

# 202

## 総合検査案内

General Test Guidance



株式会社 武蔵臨床検査所

# 目次

索引・  
ご利用の手引き

## 索引・ご利用の手引き

索引 .....1      ご利用の手引き .....①

## 生化学検査

蛋白 .....A-1 (1)      糖質・有機酸 .....A-6 (6)      機能検査 .....A-12 (12)  
色素 .....A-1 (1)      低分子窒素化合物 .....A-6 (6)      産業衛生関連 .....A-13 (13)  
酵素 .....A-1 (1)      ビタミン .....A-9 (9)      その他 .....A-14 (14)  
アミノザイム関連 .....A-3 (3)      ポルフィリン関連 .....A-10 (10)  
脂質 .....A-3 (3)      電解質・微量金属 .....A-10 (10)

生化学

A

## 内分泌学検査

下垂体 .....B-1 (15)      副腎髄質・交感神経・中枢神経 .....B-5 (19)  
甲状腺 .....B-2 (16)      膵・消化管 .....B-6 (20)  
副甲状腺 .....B-2 (16)      性腺・胎盤 .....B-6 (20)  
副甲状腺（骨代謝関連） .....B-3 (17)      その他 .....B-8 (22)  
腎・副腎皮質 .....B-3 (17)

内分泌学

B

## 腫瘍関連検査

胎児性蛋白 .....C-1 (23)      腫瘍部位とマーカーの有用性 .....C-3 (25)  
糖鎖抗原 .....C-1 (23)      検体検査実施科について .....C-4 (26)  
腫瘍関連ホルモンレセプター .....C-1 (23)      悪性腫瘍特異物質治療管理科 .....C-4 (26)  
腫瘍関連抗原 .....C-2 (24)

腫瘍関連

C

## 薬物検査

抗てんかん剤 .....D-1 (27)      気管支拡張剤 .....D-3 (29)      主な薬物検査の採血時期 .....D-5 (31)  
精神神経用剤 .....D-1 (27)      免疫抑制剤 .....D-3 (29)      特定薬剤治療管理科 .....D-6 (32)  
ジギタリス製剤 .....D-2 (28)      解熱鎮痛消炎剤 .....D-3 (29)  
不整脈用剤 .....D-2 (28)      抗悪性腫瘍剤 .....D-3 (29)  
抗生物質製剤 .....D-3 (29)      規制薬・農薬 .....D-4 (30)

薬物

D

## ウイルス学検査

肝炎ウイルス関連検査 .....E-1 (33)      ウイルス抗体の検出 (H・FA) .....E-8 (40)  
レトロウイルス .....E-2 (34)      ウイルス抗体の検出 (EIA等) .....E-9 (41)  
ウイルス抗原の検出 .....E-3 (35)  
ウイルス抗体の検出 (NT) .....E-4 (36)  
ウイルス抗体の検出 (CF) .....E-7 (39)

ウイルス学

E

## 免疫血清学検査

感染症血清反応 .....F-1 (45)      免疫成分判定検査 .....F-10 (54)  
蛋白 .....F-4 (48)      免疫グロブリン .....F-10 (54)  
自己免疫関連 .....F-6 (50)      緩可溶性（アレルギー） .....F-11 (55)  
補体 .....F-9 (53)  
血液型検査 .....F-9 (53)

免疫血清学

F

## 細胞性免疫検査

細胞性免疫検査 .....G-1 (58)

細胞性免疫

G

## 染色体検査・遺伝子関連検査

先天異常染色体検査 .....H-1 (61)      癌関連遺伝子検査 .....H-3 (63)  
先天異常染色体 (FSH) 検査 .....H-1 (61)      HLA検査・移植関連検査 .....H-4 (64)  
血液疾患染色体検査 .....H-1 (61)  
血液疾患染色体検査 .....H-2 (62)  
免疫関連遺伝子検査 .....H-2 (62)

染色体検査・  
遺伝子関連検査

H

## 血液学検査

血液算定・機能 .....I-1 (65)      凝固因子 .....I-5 (69)  
血液形態 .....I-2 (66)  
血液特殊染色 .....I-2 (66)  
血液寄生虫 .....I-2 (66)  
出血凝固線溶 .....I-3 (67)

血液学

I

## 微生物学検査

一般細菌検査 .....J-1 (70)      微生物輸送容器・輸送媒体の一覧 .....J-5 (74)      材料別検査実施目的菌一覧 .....J-10 (79)  
真菌検査 .....J-1 (70)      薬剤感受性試験における実施薬剤 .....J-6 (75)      経筋筋より検出された菌の同定と報告 .....J-12 (81)  
特殊目的菌・原虫類 .....J-2 (71)      薬剤感受性試験 .....J-8 (77)      改正感染症法 .....J-12 (81)  
抗酸菌検査 .....J-3 (72)      細菌検査の検体の採取方法 .....J-8 (77)      特定病原体の取扱いについて .....J-12 (81)  
その他 .....J-5 (74)      感受性試験実施薬剤と商品名 .....J-9 (78)

微生物学

J

## 一般臨床検査

尿検査 .....K-1 (82)      精液検査 .....K-3 (84)  
糞便検査 .....K-2 (83)  
髄液検査 .....K-2 (83)  
穿刺液検査 .....K-3 (84)  
関節液検査 .....K-3 (84)

一般臨床

K

## 病理学検査

病理組織検査 .....L-1 (85)  
細胞診検査 .....L-1 (85)  
その他 .....L-1 (85)

病理学

L

## その他

新規項目 .....M-1  
検査方法の概略 .....M-2  
検体の安定性 他 .....M-5

その他

M

## 容器一覧

容器一覧 .....N-1  
採取方法 .....N-6

容器一覧

N

## 主要参考文献

生化学検査 .....O-1      免疫血清学検査 .....O-4      一般臨床検査 .....O-9  
内分泌学検査 .....O-2      細胞性免疫検査 .....O-6      病理学検査 .....O-9  
腫瘍関連検査 .....O-3      染色体検査・遺伝子関連検査 .....O-6  
薬物検査 .....O-3      血液学検査 .....O-8  
ウイルス学検査 .....O-4      微生物学検査 .....O-8

主要参考文献

O

|   | コードNo.               | 検査項目名                                                   | 頁数(本文頁)   | 実施料   | 区分番号    | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                       |
|---|----------------------|---------------------------------------------------------|-----------|-------|---------|-----------|----|------------------------------|
| ア | 0573<br>2908         | 亜鉛 (Zn)〈血清〉〈尿〉                                          | A-11 (11) | 132   | D007-37 | 生化 I      |    | 亜鉛 (Zn)                      |
|   | 5236                 | アクチノミセス (放線菌) (培養・目的菌)                                  | J-2 (71)  | —     |         |           |    |                              |
|   | 0764                 | アスコルビン酸 (ビタミンC)                                         | A-9 (9)   | 296   | D007-60 | 生化 I      |    | ビタミンC                        |
|   | 5244                 | アスペルギルス (培養・目的菌)                                        | J-2 (71)  | —     |         |           |    |                              |
|   | 4173                 | アスペルギルス抗原                                               | F-2 (46)  | 157   | D012-30 | 免 疫       |    | アスペルギルス抗原                    |
|   | 1244                 | アスペルギルス抗体IgG                                            | F-2 (46)  | —     |         |           |    |                              |
|   | 2633                 | アセトアミノフェン                                               | D-3 (29)  | 180   | D007-47 | 生化 I      |    | アセトアミノフェン                    |
|   | 2923<br>1431         | アセトン 〈血清〉〈尿〉                                            | A-14 (14) | —     |         |           |    |                              |
|   | 4001                 | アデノ〈CF〉                                                 | E-7 (39)  | 79    | D012-11 | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 4002他                | アデノ〈NT〉                                                 | E-5 (37)  | 79    | D012-11 | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 4156                 | アデノウイルス抗原定性                                             | E-3 (35)  | 60    | D012-7  | 免 疫       |    | アデノウイルス抗原定性 (糞便)             |
|   | 0676<br>1414         | アデノシンデアミナーゼ (ADA)〈血清〉〈胸水〉                               | A-2 (2)   | 32    | D007-11 | 生化 I      |    | アデノシンデアミナーゼ (ADA)            |
|   | 3595                 | アトピー鑑別試験 (ファディアトープ)                                     | F-11 (55) | 194   | D015-21 | 免 疫       |    | アトピー鑑別試験定性                   |
|   | 2628                 | アプリンジン                                                  | D-2 (28)  | 特     | B001-2  |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 2666                 | アヘン系麻薬検査                                                | D-4 (30)  | —     |         |           |    |                              |
|   | 1096                 | アポリポ蛋白 A-I                                              | A-4 (4)   | 1項目   | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 1097                 | アポリポ蛋白 A-II                                             | A-4 (4)   | 31    | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 1098                 | アポリポ蛋白 B                                                | A-4 (4)   | 2項目   | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 1099                 | アポリポ蛋白 C-II                                             | A-4 (4)   | 62    | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 1100                 | アポリポ蛋白 C-III                                            | A-4 (4)   | 3項目以上 | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 1101                 | アポリポ蛋白 E                                                | A-4 (4)   | 94    | D007-10 | 生化 I      |    | アポリポ蛋白                       |
|   | 2869                 | アミオダロン                                                  | D-2 (28)  | 特     | B001-2  |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 2648                 | アミカシン                                                   | D-3 (29)  | 特     | B001-2  |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 0598                 | アミノ酸11分画〈血漿〉                                            | A-7 (7)   | 1107  | D010-4  | 生化 II     |    | アミノ酸 □ 5種類以上                 |
|   | 1044<br>1045         | アミノ酸分画〈血漿〉〈尿〉                                           | A-7 (7)   | 1107  | D010-4  | 生化 II     |    | アミノ酸 □ 5種類以上                 |
|   | 0042<br>0074         | アミラーゼ (Amy)〈血清〉〈尿〉                                      | A-2 (2)   | 11    | D007-1  | 生化 I      | □  | アミラーゼ                        |
|   | 0757<br>1460         | アミラーゼアイソザイム (Amyアイソザイム)〈血清〉〈尿〉                          | A-3 (3)   | 48    | D007-14 | 生化 I      |    | アミラーゼアイソザイム                  |
|   | 2573                 | アメーバ検査                                                  | K-2 (83)  | 67    | D017-3  | 微生物       |    | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 その他のもの  |
|   | 0016                 | アルカリフォスファターゼ (ALP)                                      | A-1 (1)   | 11    | D007-1  | 生化 I      | □  | アルカリホスファターゼ (ALP)            |
|   | 0726<br>3994<br>0727 | アルドステロン〈血清〉〈血漿〉〈尿〉                                      | B-4 (18)  | 122   | D008-15 | 生化 II     | ■  | アルドステロン                      |
|   | 4566                 | アルドステロン／レニン活性比                                          | B-4 (18)  | —     |         |           |    |                              |
|   | 0027                 | アルドラーゼ (ALD)                                            | A-2 (2)   | 11    | D007-1  | 生化 I      | □  | アルドラーゼ                       |
|   | 0002                 | アルブミン (Alb)                                             | A-1 (1)   | 11    | D007-1  | 生化 I      | □  | アルブミン (BCP改良法・BCG法)          |
|   | 0003                 | アルブミン／グロブリン比 (A／G)                                      | A-1 (1)   | —     |         |           |    |                              |
|   | 2650                 | アルベカシン                                                  | D-3 (29)  | 特     | B001-2  |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 1065                 | アルミニウム (Al)                                             | A-11 (11) | 109   | D007-29 | 生化 I      |    | アルミニウム (Al)                  |
|   | 0725                 | アンジオテンシン I 転換酵素 (ACE)                                   | B-3 (17)  | 136   | D007-39 | 生化 I      |    | アンジオテンシン I 転換酵素 (ACE)        |
|   | 1162                 | アンチトロンビン (AT)〈活性〉                                       | I-4 (68)  | 70    | D006-9  | 血 液       |    | アンチトロンビン活性                   |
|   | 0350                 | アンチプラスミン ( $\alpha_2$ PI) ( $\alpha_2$ プラスミンインヒビター)〈活性〉 | I-4 (68)  | 128   | D006-16 | 血 液       | ▽  | プラスミンインヒビター (アンチプラスミン)       |
|   | 0043                 | アンモニア (NH <sub>3</sub> )                                | A-7 (7)   | 50    | D007-16 | 生化 I      |    | アンモニア                        |
| イ | 0150                 | インスリン (IRI)                                             | B-6 (20)  | 100   | D008-8  | 生化 II     |    | インスリン (IRI)                  |
|   | 0891                 | インスリン抗体                                                 | B-6 (20)  | 107   | D014-6  | 免 疫       |    | 抗インスリン抗体                     |
|   | 4965                 | インターロイキン-6 (IL-6)                                       | F-5 (49)  | 170   | D015-17 | 免 疫       |    | インターロイキン-6 (IL-6)            |
|   | 0824                 | インフルエンザA型〈CF〉                                           | E-7 (39)  | 79    | D012-11 | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0825                 | インフルエンザB型〈CF〉                                           | E-7 (39)  | 79    | D012-11 | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 4013                 | インフルエンザ〈HI〉                                             | E-8 (40)  | 79+79 | D012-11 | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |

|   | コードNo.               | 検査項目名                       | 頁数(本文頁)   | 実施料   | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                     |
|---|----------------------|-----------------------------|-----------|-------|------------|-----------|----|--------------------------------------------|
| ウ | 5240                 | ウレアプラズマ (培養・目的菌)            | J-2 (71)  | —     |            |           |    |                                            |
|   | 2851                 | ウロポルフィリン 〈血液〉               | A-10 (10) | —     |            |           |    |                                            |
|   | 1051                 | ウロポルフィリン 〈尿〉                | A-10 (10) | 105   | D001-10    | 尿・便       |    | ウロポルフィリン (尿)                               |
| エ | 0551他                | エコー 《HI》                    | E-8 (40)  | 79    | D012-11    | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)               |
|   | 1105他                | エコー 《NT》                    | E-4 (36)  | 79    | D012-11    | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)               |
|   | 0469                 | エステラーゼ染色 〈血液〉               | I-2 (66)  | 37    | D005-6(注)  | 血 液       |    | 末梢血液像 (鏡検法) (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに) |
|   | 0464                 | エステラーゼ染色 〈骨髓液〉              | I-2 (66)  | 60    | D005-14(注) | 血 液       |    | 骨髓像 (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに)         |
|   | 0736                 | エストラジオール (E2)               | B-6 (20)  | 167   | D008-33    | 生化Ⅱ       | ■  | エストラジオール (E2)                              |
|   | 1197                 | エストロジェンレセプター                | L-1 (85)  | 720   | N002-1     | 病 理       |    | エストロジェンレセプター                               |
|   | 0778                 | エタノール                       | A-14 (14) | 105   | D007-26    | 生化Ⅰ       |    | エタノール                                      |
|   | 0663                 | エトスクシミド                     | D-1 (27)  | 特     | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 0773                 | エラスターゼ1                     | C-2 (24)  | 120   | D009-8     | 生化Ⅱ       | ◇  | エラスターゼ1                                    |
|   | 0876                 | エリスロポエチン (EPO)              | B-8 (22)  | 209   | D008-41    | 生化Ⅱ       | ■  | エリスロポエチン                                   |
|   | 1078                 | 塩基性フェトプロテイン (BFP)           | C-1 (23)  | 150   | D009-17    | 生化Ⅱ       | ◇  | 塩基性フェトプロテイン (BFP)                          |
|   | 1062                 | エンテロ 《NT》                   | E-6 (38)  | —     |            |           |    |                                            |
|   | 2949                 | エンドトキシン定量 《ES法》             | F-1 (45)  | 229   | D012-52    | 免 疫       |    | エンドトキシン                                    |
| オ | 0702                 | 黄体形成ホルモン (LH)               | B-1 (15)  | 105   | D008-12    | 生化Ⅱ       | ■  | 黄体形成ホルモン (LH)                              |
|   | 0809                 | オーム病抗体                      | F-3 (47)  | 79    | D012-11    | 免 疫       |    | 悪性腫瘍遺伝子検査                                  |
|   | 2510                 | オステオカルシン (BGP)              | B-3 (17)  | 157   | D008-26    | 生化Ⅱ       | ■  | オステオカルシン (OC)                              |
|   | 1702                 | オリゴクローナルバンド                 | F-10 (54) | 522   | D004-11    | 尿・便       |    | オリゴクローナルバンド                                |
| カ | 2670                 | 覚せい剤検査                      | D-4 (30)  | —     |            |           |    |                                            |
|   | 0362                 | 喀痰中好酸球                      | I-1 (65)  | 15    | D005-3     | 血 液       |    | 好酸球 (鼻汁・喀痰)                                |
|   | 0752                 | ガストリン                       | B-6 (20)  | 101   | D008-9     | 生化Ⅱ       |    | ガストリン                                      |
|   | 1768                 | ガストリン放出ペプチド前駆体 (ProGRP)     | C-2 (24)  | 175   | D009-24    | 生化Ⅱ       | ◇  | ガストリン放出ペプチド前駆体 (ProGRP)                    |
|   | 0340                 | 活性化部分トロンボプラスチン (APTT)       | I-3 (67)  | 29    | D006-7     | 血 液       |    | 活性化部分トロンボプラスチン時間 (APTT)                    |
|   | 0717<br>0719<br>4382 | カテコールアミン3分画 〈血漿〉〈尿〉〈蓄尿〉     | B-5 (19)  | 161   | D008-29    | 生化Ⅱ       | ■  | カテコールアミン分画                                 |
|   | 2915<br>2916         | カドミウム (Cd) 〈血液〉〈尿〉          | A-11 (11) | —     |            |           |    |                                            |
|   | 2660                 | ガバペンチン                      | D-1 (27)  | 特     | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 1798                 | 可溶性インターロイキン-2レセプター (sIL-2R) | C-2 (24)  | 438   | D009-36    | 生化Ⅱ       | ◇  | 可溶性インターロイキン-2レセプター (sIL-2R)                |
|   | 0046<br>0176         | カリウム (K) 〈血清〉〈蓄尿〉           | A-10 (10) | 11    | D007-1     | 生化Ⅰ       | □  | カリウム                                       |
|   | 1835                 | 顆粒球エラスターゼ (子宮頸管粘液)          | B-7 (21)  | 116   | D004-8     | 尿・便       |    | 顆粒球エラスターゼ (子宮頸管粘液)                         |
|   | 0048<br>0125         | カルシウム (Ca) 〈血清〉〈蓄尿〉         | A-10 (10) | 11    | D007-1     | 生化Ⅰ       | □  | カルシウム                                      |
|   | 0892                 | カルシトニン (CT)                 | B-3 (17)  | 130   | D008-18    | 生化Ⅱ       | ■  | カルシトニン                                     |
|   | 2857                 | カルニチン                       | A-9 (9)   | 95+95 | D007-23    | 生化Ⅰ       |    | 総カルニチン、遊離カルニチン                             |
|   | 0785                 | カルバマゼピン                     | D-1 (27)  | 特     | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 1372                 | 肝細胞増殖因子 (HGF)               | B-8 (22)  | 227   | D007-54    | 生化Ⅰ       |    | 肝細胞増殖因子 (HGF)                              |
|   | 5251                 | カンジダ (培養・目的菌)               | J-2 (71)  | —     |            |           |    |                                            |
|   | 1148                 | カンジダマンナン抗原                  | F-2 (46)  | 134   | D012-23    | 免 疫       |    | カンジダ抗原定量                                   |
|   |                      | 感受性試験・1菌種 (一般細菌)            | J-1 (70)  | 185   | D019-1     | 微生物       |    | 細菌薬剤感受性検査 1菌種                              |
|   |                      | 感受性試験・2菌種 (一般細菌)            | J-1 (70)  | 240   | D019-2     | 微生物       |    | 細菌薬剤感受性検査 2菌種                              |
|   |                      | 感受性試験・3菌種以上 (一般細菌)          | J-1 (70)  | 310   | D019-3     | 微生物       |    | 細菌薬剤感受性検査 3菌種以上                            |
|   | 0549                 | 感受性試験・4薬剤以上 (抗酸菌)           | J-3 (72)  | 400   | D022       | 微生物       |    | 抗酸菌薬剤感受性検査 (培地数に関係なく)                      |
|   | 7596                 | 感受性試験・PZA (抗酸菌)             | J-3 (72)  | 400   | D022       | 微生物       |    | 抗酸菌薬剤感受性検査 (培地数に関係なく)                      |
|   | 7001                 | 感受性試験 (酵母様真菌)               | J-1 (70)  | 150   | D019-2-1   | 微生物       |    | 酵母様真菌薬剤感受性検査                               |
|   | 0232                 | 間接クーモス試験                    | F-9 (53)  | 47    | D011-2     | 免 疫       |    | Coombs試験 □ 間接                              |

|   | コードNo.               | 検査項目名                                 | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号    | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                        |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|----|-------------------------------|
| カ | 0168                 | 癌胎児性抗原 (CEA)                          | C-1 (23)  | 99       | D009-3  | 生化Ⅱ       | ◇  | 癌胎児性抗原 (CEA)                  |
|   | 2858                 | 癌胎児性フィブロネクチン定性 (頸管腔分泌液)               | B-7 (21)  | 204      | D015-23 | 免 疫       |    | 癌胎児性フィブロネクチン定性 (頸管腔分泌液)       |
|   | 5230                 | カンピロバクター (培養・目的菌)                     | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 0208                 | 寒冷凝集反応                                | F-1 (45)  | 11       | D014-1  | 免 疫       |    | 寒冷凝集反応                        |
| キ | 2627                 | キニジン                                  | D-2 (28)  | ㊦ B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                     |
|   | 2690                 | 凝固抑制因子検査第Ⅷ因子                          | I-5 (69)  | 144      | D006-19 | 血 液       | ▽  | 凝固因子インヒビター                    |
|   | 2691                 | 凝固抑制因子検査第Ⅸ因子                          | I-5 (69)  | 144      | D006-19 | 血 液       | ▽  | 凝固因子インヒビター                    |
| ク | 1040                 | グアナーゼ                                 | A-2 (2)   | 35       | D007-12 | 生化Ⅰ       |    | グアナーゼ                         |
|   | 1195                 | クラミジア・トラコーマチス抗体IgA & IgG              | F-2 (46)  | 200      | D012-43 | 免 疫       |    | グロブリンクラス別クラミジア・トラコーマチス抗体      |
|   | 1921他                | クラミジア・トラコーマチス／リアルタイムPCR               | F-2 (46)  | 188      | D023-1  | 微生物       |    | クラミジア・トラコーマチス核酸検出             |
|   | 1821                 | クラミジア・ニューモニエ抗体IgA                     | F-2 (46)  | 75       | D012-10 | 免 疫       |    | クラミドフィラ・ニューモニエIgA抗体           |
|   | 1822                 | クラミジア・ニューモニエ抗体IgG                     | F-2 (46)  | 70       | D012-9  | 免 疫       |    | クラミドフィラ・ニューモニエIgG抗体           |
|   | 1841                 | クラミジア・ニューモニエ抗体IgM                     | F-2 (46)  | 152      | D012-29 | 免 疫       |    | クラミドフィラ・ニューモニエIgM抗体           |
|   | 0587<br>2829         | グラムキソソ (パラコート) (血清) (尿)               | D-4 (30)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 0583                 | クリオグロブリン                              | F-4 (48)  | 42       | D015-5  | 免 疫       |    | クリオグロブリン定性                    |
|   | 1278                 | グリコアルブミン (GA)                         | A-6 (6)   | 55       | D007-17 | 生化Ⅰ       |    | グリコアルブミン                      |
|   | 5237                 | クリプトコッカス (培養・目的菌)                     | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 4189                 | クリプトコッカスネオフォルマンズ抗原                    | F-2 (46)  | 169      | D012-35 | 免 疫       |    | クリプトコックス抗原定性                  |
|   | 0055                 | グルコース (血糖) (GLU)                      | A-6 (6)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | グルコース                         |
|   | 0039<br>0064         | クレアチニン (CRE) (血清) (蓄尿)                | A-6 (6)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | クレアチニン                        |
|   | 0070                 | クレアチニンクリアランス                          | A-12 (12) | —        |         |           |    |                               |
|   | 0071                 | クレアチニンクリアランス (24時間)                   | A-12 (12) | —        |         |           |    |                               |
|   | 0040<br>0073         | クレアチン (血清) (蓄尿)                       | A-6 (6)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | クレアチン                         |
|   | 0024                 | クレアチンキナーゼ (CK)                        | A-2 (2)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | クレアチンキナーゼ (CK)                |
|   | 0047<br>0177         | クロール (Cl) (血清) (蓄尿)                   | A-10 (10) | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | ナトリウム及びクロール                   |
|   | 0424                 | クロール (Cl) (髄液)                        | K-2 (83)  | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | ナトリウム及びクロール                   |
|   | 5246                 | クロストリジオイデス・ディフィシル (C・ディフィシル) (培養・目的菌) | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 5302                 | クロストリジオイデス・ディフィシル毒素 (C・ディフィシル毒素)      | J-5 (74)  | 80       | D012-12 | 免 疫       |    | クロストリジオイデス・ディフィシル抗原定性         |
|   | 0244他                | クロスマッチ (交差適合試験)                       | F-9 (53)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 0882                 | クロナゼバム                                | D-1 (27)  | ㊦ B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                     |
|   | 0855                 | クロバザム                                 | D-1 (27)  | ㊦ B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                     |
|   | 2912<br>2913<br>2914 | クロム (Cr) (血液) (血清) (尿)                | A-11 (11) | —        |         |           |    |                               |
| ケ | 2947                 | 結核菌IFN- $\gamma$ SPOT数《ELISPOT法》      | J-3 (72)  | 593      | D015-30 | 免 疫       |    | 結核菌特異的インターフェロノン- $\gamma$ 産生能 |
|   | 5906                 | 結核菌群核酸同定／リアルタイムPCR                    | J-3 (72)  | 410      | D023-14 | 微生物       |    | 結核菌群核酸検出                      |
|   | 5908                 | 結核菌群・MAC核酸同定セット／リアルタイムPCR             | J-3 (72)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 0303                 | 血色素量 (Hb)                             | I-1 (65)  | 21       | D005-5  | 血 液       |    | 末梢血液一般検査                      |
|   | 0308                 | 血小板数 (PLT)                            | I-1 (65)  | 21       | D005-5  | 血 液       |    | 末梢血液一般検査                      |
|   | 0346                 | 血小板第4因子 (PF-4)                        | I-4 (68)  | 173      | D006-25 | 血 液       | ▽  | 血小板第4因子 (PF4)                 |
|   | 1134                 | 血小板表面IgG (PA-IgG)                     | F-7 (51)  | 190      | D011-6  | 免 疫       |    | 血小板関連IgG (PA-IgG)             |
|   | 0722                 | 血漿レニン活性 (PRA)                         | B-3 (17)  | 100      | D008-8  | 生化Ⅱ       |    | レニン活性                         |
|   | 1809                 | 血清アミロイドA蛋白 (SAA)                      | F-4 (48)  | 47       | D015-6  | 免 疫       |    | 血清アミロイドA蛋白 (SAA)              |
|   | 0803                 | 血清補体価 (CH <sub>50</sub> )             | F-9 (53)  | 38       | D015-4  | 免 疫       |    | 血清補体価 (CH <sub>50</sub> )     |
|   | 0775                 | 結石分析 (成分比率)                           | A-14 (14) | 117      | D010-2  | 生化Ⅱ       |    | 結石分析                          |
|   | 0355                 | 血沈 (赤沈・ESR)                           | I-1 (65)  | —        |         |           |    |                               |
|   | 0055                 | 血糖 (GLU) (グルコース)                      | A-6 (6)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | グルコース                         |



|   | コードNo.       | 検査項目名                                                          | 頁数(本文頁)   | 実施料  | 区分番号    | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------|-----------|------|---------|-----------|----|---------------------------------------|
| ケ | 0568<br>3706 | ケトン体分画〈静脈血〉〈動脈血〉                                               | A-14 (14) | 59   | D007-19 | 生化 I      |    | ケトン体分画                                |
|   | 2669         | 幻覚剤検査                                                          | D-4 (30)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 0503         | 嫌気性菌培養・同定                                                      | J-1 (70)  | 122  | D018(注) | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 (注) 嫌気性培養加算                  |
|   | 2646         | ゲンタマイシン                                                        | D-3 (29)  | 特    | B001-2  |           |    | 特定薬剤治療管理料                             |
| コ | 1107         | 抗AChR抗体 (抗アセチルコリンレセプター抗体)                                      | F-8 (52)  | 775  | D014-45 | 免 疫       |    | 抗アセチルコリンレセプター抗体 (抗AChR抗体)             |
|   | 1913         | 抗BP180-NC16a抗体                                                 | F-8 (52)  | 270  | D014-36 | 免 疫       |    | 抗BP180-NC16a抗体                        |
|   | 1907         | 抗CCP抗体 (抗シトルリン化ペプチド抗体)                                         | F-6 (50)  | 193  | D014-24 | 免 疫       |    | 抗シトルリン化ペプチド抗体定量                       |
|   | 1257         | 抗CL-β <sub>2</sub> GPI複合体抗体 (抗カルジオリピン・β <sub>2</sub> GPI複合体抗体) | F-7 (51)  | 223  | D014-29 | 免 疫       |    | 抗カルジオリピンβ <sub>2</sub> グリコプロテインI複合体抗体 |
|   | 0807         | 抗DNA抗体                                                         | F-7 (51)  | 159  | D014-17 | 免 疫       |    | 抗DNA抗体定量                              |
|   | 1226         | 抗ds-DNA抗体IgG                                                   | F-7 (51)  | 159  | D014-17 | 免 疫       |    | 抗DNA抗体定量                              |
|   | 4217         | 抗ds-DNA抗体IgM                                                   | F-7 (51)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 1767         | 抗GAD抗体                                                         | B-6 (20)  | 134  | D008-19 | 生化 II     | ■  | 抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体 (抗GAD抗体)           |
|   | 1906         | 抗IA-2抗体                                                        | B-6 (20)  | 213  | D008-43 | 生化 II     | ■  | 抗IA-2抗体                               |
|   | 1160         | 抗Jo-1抗体                                                        | F-7 (51)  | 140  | D014-12 | 免 疫       | ▲  | 抗Jo-1抗体半定量                            |
|   | 1159         | 抗Jo-1抗体《定量》                                                    | F-7 (51)  | 140  | D014-12 | 免 疫       | ▲  | 抗Jo-1抗体定量                             |
|   | 1908         | 抗LKM-1抗体                                                       | F-6 (50)  | 214  | D014-28 | 免 疫       |    | 抗LKM-1抗体                              |
|   | 4455         | 抗MuSK抗体 (抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体)                                      | F-8 (52)  | 1000 | D014-47 | 免 疫       |    | 抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体                       |
|   | 1902         | 抗p53抗体                                                         | C-2 (24)  | 163  | D009-22 | 生化 II     | ◇  | 抗p53抗体                                |
|   | 0576         | 抗RNP抗体                                                         | F-6 (50)  | 144  | D014-13 | 免 疫       | ▲  | 抗RNP抗体半定量                             |
|   | 0588         | 抗RNP抗体《定量》                                                     | F-6 (50)  | 144  | D014-13 | 免 疫       | ▲  | 抗RNP抗体定量                              |
|   | 2976         | 抗Scl-70抗体                                                      | F-7 (51)  | 157  | D014-16 | 免 疫       | ▲  | 抗Scl-70抗体半定量                          |
|   | 1025         | 抗Scl-70抗体《定量》                                                  | F-7 (51)  | 157  | D014-16 | 免 疫       | ▲  | 抗Scl-70抗体定量                           |
|   | 0577         | 抗Sm抗体                                                          | F-6 (50)  | 147  | D014-14 | 免 疫       | ▲  | 抗Sm抗体半定量                              |
|   | 1918         | 抗Sm抗体《定量》                                                      | F-6 (50)  | 147  | D014-14 | 免 疫       | ▲  | 抗Sm抗体定量                               |
|   | 0679         | 抗SS-A/Ro抗体                                                     | F-6 (50)  | 161  | D014-18 | 免 疫       | ▲  | 抗SS-A/Ro抗体半定量                         |
|   | 2900         | 抗SS-A/Ro抗体《定量》                                                 | F-6 (50)  | 161  | D014-18 | 免 疫       | ▲  | 抗SS-A/Ro抗体定量                          |
|   | 0680         | 抗SS-B/La抗体                                                     | F-6 (50)  | 157  | D014-16 | 免 疫       | ▲  | 抗SS-B/La抗体半定量                         |
|   | 2903         | 抗SS-B/La抗体《定量》                                                 | F-6 (50)  | 157  | D014-16 | 免 疫       | ▲  | 抗SS-B/La抗体定量                          |
|   | 1227         | 抗ss-DNA抗体IgG                                                   | F-7 (51)  | 159  | D014-17 | 免 疫       |    | 抗DNA抗体定量                              |
|   | 4219         | 抗ss-DNA抗体IgM                                                   | F-7 (51)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 1107         | 抗アセチルコリンレセプター抗体 (抗AChR抗体)                                      | F-8 (52)  | 775  | D014-45 | 免 疫       |    | 抗アセチルコリンレセプター抗体 (抗AChR抗体)             |
|   | 0649         | 抗胃壁細胞抗体 (抗パリエタル細胞抗体)                                           | F-8 (52)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 4252         | 抗インスリンレセプター抗体 (INS-R-Ab)                                       | F-8 (52)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 0313         | 好塩基性斑点赤血球                                                      | I-2 (66)  | —    |         |           |    |                                       |
|   | 0812         | 抗核抗体 (ANA)                                                     | F-6 (50)  | 99   | D014-5  | 免 疫       |    | 抗核抗体 (蛍光抗体法) 半定量                      |
|   | 1890         | 抗ガラクトース欠損IgG抗体定量 (CARF)                                        | F-6 (50)  | 111  | D014-8  | 免 疫       |    | 抗ガラクトース欠損IgG抗体定量                      |
|   | 1257         | 抗カルジオリピン・β <sub>2</sub> GPI複合体抗体 (抗CL-β <sub>2</sub> GPI複合体抗体) | F-7 (51)  | 223  | D014-29 | 免 疫       |    | 抗カルジオリピンβ <sub>2</sub> グリコプロテインI複合体抗体 |
|   | 1894         | 抗カルジオリピン抗体IgG                                                  | F-7 (51)  | 226  | D014-30 | 免 疫       |    | 抗カルジオリピンIgG抗体                         |
|   | 1214         | 抗カルジオリピン抗体IgM                                                  | F-7 (51)  | 226  | D014-30 | 免 疫       |    | 抗カルジオリピンIgM抗体                         |
|   | 3989         | 高感度HBc関連抗原定量                                                   | E-1 (33)  | 252  | D013-12 | 免 疫       |    | HBVコア関連抗原 (HBcAg)                     |
|   | 0586         | 高感度PSA                                                         | C-2 (24)  | 121  | D009-9  | 生化 II     | ◇  | 前立腺特異抗原 (PSA)                         |
|   | 1232         | 高感度心筋トロポニンT                                                    | F-5 (49)  | 109  | D007-29 | 生化 I      |    | 心筋トロポニンT (TnT) 定性・定量                  |
|   | 0507         | 好気性菌培養・同定 (血液又は穿刺液)                                            | J-1 (70)  | 225  | D018-3  | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 血液又は穿刺液                      |
|   | 0504         | 好気性菌培養・同定 (口腔、気道又は呼吸器からの検体)                                    | J-1 (70)  | 180  | D018-1  | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 口腔、気道又は呼吸器からの検体              |
|   | 0521         | 好気性菌培養・同定 (消化管からの検体)                                           | J-1 (70)  | 200  | D018-2  | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 消化管からの検体                     |
|   | 0508         | 好気性菌培養・同定 (その他の部位からの検体)                                        | J-1 (70)  | 180  | D018-5  | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 その他の部位からの検体                  |
|   | 0506         | 好気性菌培養・同定 (泌尿器又は生殖器からの検体)                                      | J-1 (70)  | 190  | D018-4  | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 泌尿器又は生殖器からの検体                |

|   | コードNo.               | 検査項目名                                    | 頁数(本文頁)         | 実施料  | 区分番号     | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                          |
|---|----------------------|------------------------------------------|-----------------|------|----------|-----------|----|---------------------------------|
| コ | 4455                 | 抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体 (抗MuSK抗体)                | F-8 (52)        | 1000 | D014-47  | 免 疫       |    | 抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体                 |
|   | 0231<br>0232<br>4254 | 抗グロブリン試験                                 | F-9 (53)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 0641                 | 抗血小板抗体                                   | F-7 (51)        | 261  | D011-8   | 免 疫       |    | 抗血小板抗体                          |
|   | 1258                 | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体 (TPO-Ab)                  | B-2 (16)        | 138  | D014-11  | 免 疫 ▲     |    | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体                  |
|   | 1788                 | 抗好中球細胞質抗体 (PR3-ANCA) (C-ANCA)            | F-8 (52)        | 252  | D014-33  | 免 疫       |    | 抗好中球細胞質プロテイナーゼ3抗体 (PR3-ANCA)    |
|   | 1804                 | 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体 (MPO-ANCA) (P-ANCA) | F-8 (52)        | 251  | D014-32  | 免 疫       |    | 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体 (MPO-ANCA) |
|   | 1031                 | 抗サイログロブリン抗体 (Tg-Ab)                      | B-2 (16)        | 136  | D014-10  | 免 疫 ▲     |    | 抗サイログロブリン抗体                     |
|   | 0244他                | 交差適合試験 (クロスマッチ)                          | F-9 (53)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 0317                 | 好酸球数                                     | I-1 (65)        | 17   | D005-4   | 血 液       |    | 好酸球数                            |
|   | 7916                 | 抗酸菌同定 (164菌種)《質量分析法》                     | J-3 (72)        | 361  | D021     | 微生物       |    | 抗酸菌同定                           |
|   | 7919                 | 抗酸菌同定・薬剤感受性セット                           | J-3 (72)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 5901                 | 抗酸菌分離培養 (MGIT法)                          | J-3 (72)        | 300  | D020-1   | 微生物       |    | 抗酸菌分離培養 (液体培地法)                 |
|   | 0512                 | 抗酸菌分離培養 (小川培地法)                          | J-3 (72)        | 209  | D020-2   | 微生物       |    | 抗酸菌分離培養 (それ以外のもの)               |
|   | 4240                 | 抗糸球体基底膜抗体                                | F-8 (52)        | 262  | D014-34  | 免 疫       |    | 抗糸球体基底膜抗体 (抗GBM抗体)              |
|   | 1907                 | 抗シトルリン化ペプチド抗体 (抗CCP抗体)                   | F-6 (50)        | 193  | D014-24  | 免 疫       |    | 抗シトルリン化ペプチド抗体定量                 |
|   | 1792                 | 甲状腺刺激抗体 (TSH刺激性レセプター抗体) (TSAb)           | B-2 (16)        | 330  | D014-40  | 免 疫       |    | 甲状腺刺激抗体 (TSAb)                  |
|   | 0173                 | 甲状腺刺激ホルモン (TSH)                          | B-1 (15)        | 98   | D008-9   | 生化Ⅱ       |    | 甲状腺刺激ホルモン (TSH)                 |
|   | 4557                 | 甲状腺刺激ホルモン/IFCC (TSH/IFCC)                | B-1 (15)        | 98   | D008-9   | 生化Ⅱ       |    | 甲状腺刺激ホルモン (TSH)                 |
|   | 1024                 | 抗セントロメア抗体                                | F-7 (51)        | 174  | D014-20  | 免 疫       |    | 抗セントロメア抗体定量                     |
|   | 1179                 | 好中球殺菌能                                   | G-1 (58)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 1194                 | 好中球貪食能                                   | G-1 (58)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 1904                 | 抗デスモグレイン1抗体                              | F-8 (52)        | 300  | D014-39  | 免 疫       |    | 抗デスモグレイン1抗体                     |
|   | 1905                 | 抗デスモグレイン3抗体                              | F-8 (52)        | 270  | D014-36  | 免 疫       |    | 抗デスモグレイン3抗体                     |
|   | 0649                 | 抗バリエタル細胞抗体 (抗胃壁細胞抗体)                     | F-8 (52)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 0558                 | 抗皮膚抗体 (ASA)                              | F-8 (52)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 2600                 | 抗副腎皮質抗体                                  | F-8 (52)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 0669                 | 抗平滑筋抗体                                   | F-8 (52)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 7001                 | 酵母様真菌感受性試験                               | J-1 (70)        | 150  | D019-2-1 | 微生物       |    | 酵母様真菌薬剤感受性検査                    |
|   | 4230                 | 抗ミトコンドリアM2抗体                             | F-7 (51)        | 189  | D014-22  | 免 疫       |    | 抗ミトコンドリア抗体定量                    |
|   | 0887                 | 抗ミトコンドリア抗体                               | F-7 (51)        | 181  | D014-21  | 免 疫       |    | 抗ミトコンドリア抗体半定量                   |
|   | 4424                 | 抗ミュー管ホルモン (AMH)                          | B-6 (20)        | 597  | D008-52  | 生化Ⅱ       |    | 抗ミュー管ホルモン (AMH)                 |
|   | 0709                 | 抗利尿ホルモン (バゾプレシン) (AVP)                   | B-1 (15)        | 224  | D008-47  | 生化Ⅱ ■     |    | 抗利尿ホルモン (ADH)                   |
|   | 2667                 | コカイン系麻薬検査                                | D-4 (30)        | —    |          |           |    |                                 |
|   | 0834他                | コクサッキーA群・B群《CF》                          | E-7 (39)        | 79   | D012-11  | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)    |
|   | 4052他                | コクサッキーA群・B群《NT》                          | E-5(37) E-6(38) | 79   | D012-11  | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)    |
|   | 1892                 | 骨型アルカリフォスファターゼ (BAP)                     | A-1 (1)         | 157  | D008-26  | 生化Ⅱ ■     |    | 骨型アルカリフォスファターゼ (BAP)            |
|   | 0361                 | 骨髓像 (マルク)                                | I-2 (66)        | 788  | D005-14  | 血 液       |    | 骨髓像                             |
|   | 0776                 | コプロポルフィリン〈血液〉                            | A-10 (10)       | 210  | D007-52  | 生化Ⅰ       |    | 赤血球コプロポルフィリン                    |
|   | 0777                 | コプロポルフィリン〈尿〉                             | A-10 (10)       | 131  | D001-14  | 尿・便       |    | コプロポルフィリン (尿)                   |
|   | 0022                 | コリンエステラーゼ (Ch-E)                         | A-2 (2)         | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ □     |    | コリンエステラーゼ (ChE)                 |
|   | 0728                 | コルチゾール〈血清〉                               | B-4 (18)        | 121  | D008-14  | 生化Ⅱ ■     |    | コルチゾール                          |
|   | 1714                 | コルチゾール〈蓄尿〉                               | B-4 (18)        | 121  | D008-14  | 生化Ⅱ ■     |    | コルチゾール                          |

|   |              |                             |          |     |         |       |  |                              |
|---|--------------|-----------------------------|----------|-----|---------|-------|--|------------------------------|
| サ | 0761         | サイアミン (ビタミンB <sub>1</sub> ) | A-9 (9)  | 239 | D007-56 | 生化Ⅰ   |  | ビタミンB <sub>1</sub>           |
|   | 1193<br>3971 | サイクリックAMP (c-AMP)〈血漿〉〈尿〉    | B-8 (22) | 165 | D008-32 | 生化Ⅱ ■ |  | サイクリックAMP (cAMP)             |
|   | 1268         | サイトケラチン19フラグメント (シフラ)       | C-2 (24) | 154 | D009-18 | 生化Ⅱ ◇ |  | サイトケラチン19フラグメント (シフラ)        |
|   | 0653         | サイトメガロ (CMV)《CF》            | E-7 (39) | 79  | D012-11 | 免 疫   |  | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0683         | サイトメガロ (CMV) IgG《CLIA》      | E-9 (41) | 200 | D012-44 | 免 疫   |  | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |

|   | コードNo.       | 検査項目名                                       | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号           | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                     |
|---|--------------|---------------------------------------------|-----------|----------|----------------|-----------|----|--------------------------------------------|
| サ | 0684         | サイトメガロ (CMV)IgM 《CLIA》                      | E-9 (41)  | 200      | D012-44        | 免 疫       |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)                  |
|   | 4144         | サイトメガロウイルスpp65抗原 (C7-HRP)                   | E-3 (35)  | 356      | D012-57        | 免 疫       |    | サイトメガロウイルスpp65抗原定性                         |
|   | 4094         | サイトメガロウイルス抗原アンチジェネミア                        | E-3 (35)  | 356      | D012-57        | 免 疫       |    | サイトメガロウイルスpp65抗原定性                         |
|   | 9821他        | 細胞診検査・呼吸器、蓄痰、体腔液、穿刺液                        | L-1 (85)  | 190      | N004-2         | 病 理       |    | 細胞診 (1部位につき)・穿刺吸引細胞診、体腔洗浄等によるもの            |
|   | 9801他        | 細胞診検査・婦人科                                   | L-1 (85)  | 150      | N004-1         | 病 理       |    | 細胞診 (1部位につき)・婦人科材料等によるもの                   |
|   | 0172         | サイロキシシン (T4)                                | B-2 (16)  | 105      | D008-11        | 生化Ⅱ       |    | サイロキシシン (T4)                               |
|   | 0712         | サイロキシシン結合グロブリン (TBG)                        | B-2 (16)  | 130      | D008-18        | 生化Ⅱ       | ■  | サイロキシシン結合グロブリン (TBG)                       |
|   | 0639         | サイログロブリン (Tg)                               | B-2 (16)  | 128      | D008-16        | 生化Ⅱ       | ■  | サイログロブリン                                   |
|   | 1220         | サリチル酸                                       | D-3 (29)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
| シ | 1084         | ジアゼパム                                       | D-1 (27)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 0763         | シアノコバラミン (ビタミンB <sub>12</sub> )             | A-9 (9)   | 136      | D007-39        | 生化Ⅰ       |    | ビタミンB <sub>12</sub>                        |
|   | 1041         | シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原 (SLX)              | C-1 (23)  | 140      | D009-13        | 生化Ⅱ       | ◇  | シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原 (SLX)             |
|   | 1213         | シアリルTn抗原 (STN)                              | C-1 (23)  | 146      | D009-16        | 生化Ⅱ       | ◇  | シアリルTn抗原 (STN)                             |
|   | 1280         | シクロスポリン                                     | D-3 (29)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 0788         | ジゴキシシン                                      | D-2 (28)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 4526         | シスタチンC                                      | A-7 (7)   | 112      | D007-30        | 生化Ⅰ       |    | シスタチンC                                     |
|   | 1017         | ジソピラミド                                      | D-2 (28)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 5206         | ジフテリア菌 (培養・目的菌)                             | J-2 (71)  | —        |                |           |    |                                            |
|   | 1268         | シフラ (サイトケラチン19フラグメント)                       | C-2 (24)  | 154      | D009-18        | 生化Ⅱ       | ◇  | サイトケラチン19フラグメント (シフラ)                      |
|   | 2618         | シベンゾリン                                      | D-2 (28)  | 特        | B001-2         |           |    | 特定薬剤治療管理料                                  |
|   | 4406         | 脂肪酸分画 (4成分)                                 | A-4 (4)   | 393      | D010-7         | 生化Ⅱ       |    | 脂肪酸分画                                      |
|   | 2996         | 酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ (TRACP-5b)                   | B-3 (17)  | 156      | D008-25        | 生化Ⅱ       | ■  | 酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ (TRACP-5b)                  |
|   | 5005         | 真菌塗抹鏡検                                      | J-1 (70)  | 67       | D017-3         | 微生物       |    | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 その他のもの                |
|   | 5006         | 真菌培養・同定                                     | J-1 (70)  | —        |                |           |    |                                            |
|   | 0674         | 神経特異エノラーゼ (NSE)                             | C-2 (24)  | 142      | D009-14        | 生化Ⅱ       | ◇  | 神経特異エノラーゼ (NSE)                            |
|   | 1138         | 心室筋ミオシン軽鎖Ⅰ                                  | F-5 (49)  | 184      | D007-48        | 生化Ⅰ       |    | 心室筋ミオシン軽鎖Ⅰ                                 |
|   | 7918         | 迅速発育抗酸菌MIC測定                                | J-3 (72)  | 400      | D022           | 微生物       |    | 抗酸菌薬剤感受性検査 (培地数に関係なく)                      |
|   | 0451         | 浸透圧〈血清〉                                     | A-12 (12) | 15       | D005-3         | 血 液       |    | 血液浸透圧                                      |
|   | 0452         | 浸透圧〈尿〉                                      | A-12 (12) | 16       | D001-3         | 尿・便       |    | 尿浸透圧                                       |
|   | 0453         | 浸透圧〈透析液〉                                    | A-12 (12) | —        |                |           |    |                                            |
| ス | 1233         | 腓PLA <sub>2</sub> (腓ホスホリパーゼA <sub>2</sub> ) | A-2 (2)   | 204      | D007-51        | 生化Ⅰ       |    | ホスフォリパーゼA <sub>2</sub> (PLA <sub>2</sub> ) |
|   | 0421         | 髄液一般検査                                      | K-2 (83)  | 62       | D004-4         | 尿・便       |    | 髄液一般検査                                     |
|   | 0183<br>0184 | 腓型アミラーゼ (P型アミラーゼ)〈血清〉〈尿〉                    | A-3 (3)   | 48       | D007-14        | 生化Ⅰ       |    | アミラーゼアイソザイム                                |
|   | 0780<br>1427 | 水銀 (Hg)〈血液〉〈尿〉                              | A-11 (11) | —        |                |           |    |                                            |
|   | 2864         | 推算GFRcreat (eGFRcreat)                      | A-6 (6)   | —        |                |           |    |                                            |
|   | 4535         | 推算GFRcys (eGFRcys)                          | A-7 (7)   | —        |                |           |    |                                            |
|   | 0822         | 水痘・帯状ヘルペス (VZV)《CF》                         | E-7 (39)  | 79       | D012-11        | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)               |
|   | 1019         | 水痘・帯状ヘルペスIgG (VZV)《EIA》                     | E-9 (41)  | 200      | D012-44        | 免 疫       |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)                  |
|   | 1020         | 水痘・帯状ヘルペスIgM (VZV)《EIA》                     | E-9 (41)  | 200      | D012-44        | 免 疫       |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)                  |
|   | 5212         | 髄膜炎菌 (培養・目的菌)                               | J-2 (71)  | —        |                |           |    |                                            |
|   | 1233         | 腓ホスホリパーゼA <sub>2</sub> (腓PLA <sub>2</sub> ) | A-2 (2)   | 204      | D007-51        | 生化Ⅰ       |    | ホスフォリパーゼA <sub>2</sub> (PLA <sub>2</sub> ) |
|   | 1087         | スチレン代謝物                                     | A-13 (13) | —        |                |           |    |                                            |
| セ | 0431         | 精液一般検査                                      | K-3 (84)  | 70       | D004-5         | 尿・便       |    | 精液一般検査                                     |
|   | 1056         | 精子不動化抗体                                     | F-8 (52)  | —        |                |           |    |                                            |
|   | 3733         | 脆弱X染色体 (脆弱X症候群)                             | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注 遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算                 |



|   | コードNo.               | 検査項目名                           | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号          | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                         |
|---|----------------------|---------------------------------|-----------|----------|---------------|-----------|----|------------------------------------------------|
| セ | 0701                 | 成長ホルモン (GH)                     | B-1 (15)  | 105      | D008-12       | 生化Ⅱ       | ■  | 成長ホルモン (GH)                                    |
|   | 0355                 | 赤沈 (血沈・ESR)                     | I-1 (65)  | —        |               |           |    |                                                |
|   | 0302                 | 赤血球数 (RBC)                      | I-1 (65)  | 21       | D005-5        | 血液        |    | 末梢血液一般検査                                       |
|   | 0330                 | 赤血球像 (R-Hg)                     | I-2 (66)  | —        |               |           |    |                                                |
|   | 1083                 | 赤血球プロトポルフィリン                    | A-10 (10) | 272      | D007-58       | 生化Ⅰ       |    | 赤血球プロトポルフィリン                                   |
|   | 0626                 | セルロプラスミン (Cp)                   | F-4 (48)  | 90       | D015-9        | 免疫        |    | セルロプラスミン                                       |
|   | 2909                 | セレン (Se)                        | A-11 (11) | 144      | D007-40       | 生化Ⅰ       |    | セレン                                            |
|   | 0888<br>3949         | セロトニン (血液) (血漿)                 | B-5 (19)  | —        |               |           |    |                                                |
|   | 0428                 | 穿刺液一般検査                         | K-3 (84)  | —        |               |           |    |                                                |
|   | 2503                 | 全脂質脂肪酸分画                        | A-4 (4)   | 393      | D010-7        | 生化Ⅱ       |    | 脂肪酸分画                                          |
|   | 0815他                | 染色体検査 (先天異常)                    | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算                     |
|   | 0816                 | 染色体検査 (血液疾患)                    | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算                     |
|   | 0569                 | 前立腺特異抗原 (PSA)                   | C-2 (24)  | 121      | D009-9        | 生化Ⅱ       | ◇  | 前立腺特異抗原 (PSA)                                  |
| ソ | 3721                 | 造器腫瘍細胞抗原検査 (白血球・リンパ腫解析検査 (LLA)) | G-1 (58)  | 1940     | D005-15       | 血液        |    | 造器腫瘍細胞抗原検査 (一連につき)                             |
|   | 0028                 | 総コレステロール (T-Cho)                | A-4 (4)   | 17       | D007-3        | 生化Ⅰ       | □  | 総コレステロール                                       |
|   | 0591<br>2886<br>2889 | 総三塩化物                           | A-13 (13) | —        |               |           |    |                                                |
|   | 0191                 | 総胆汁酸 (TBA)                      | A-4 (4)   | 47       | D007-13       | 生化Ⅰ       |    | 胆汁酸                                            |
|   | 0001                 | 総蛋白 (TP)                        | A-1 (1)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | 総蛋白                                            |
|   | 0053                 | 総鉄結合能 (TIBC)                    | A-10 (10) | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | 総鉄結合能 (TIBC) (比色法)                             |
|   | 0008                 | 総ビリルビン (T-Bil)                  | A-1 (1)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | 総ビリルビン                                         |
|   | 1832                 | 総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比 (BTR)          | A-7 (7)   | 283      | D010-5        | 生化Ⅱ       |    | 総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比 (BTR)                         |
|   | 1064                 | ゾニサミド                           | D-1 (27)  | 特        | B001-2        |           |    | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 1069                 | ソマトメジン-C (IGF-I)                | B-1 (15)  | 212      | D008-42       | 生化Ⅱ       | ■  | ソマトメジンC                                        |
| タ | 2684                 | 第Ⅱ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 2685                 | 第Ⅴ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 2686                 | 第Ⅶ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 0566                 | 第Ⅷ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 0348                 | 第Ⅷ因子様抗原 (フォン・ウィルブランド因子定量)       | I-5 (69)  | 147      | D006-20       | 血液        | ▽  | von Willebrand因子 (VWF) 抗原                      |
|   | 0567                 | 第Ⅸ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 0351                 | 第Ⅹ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 2688                 | 第Ⅺ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 2689                 | 第Ⅻ因子活性                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 1052                 | 第Ⅻ因子定量                          | I-5 (69)  | 223      | D006-29       | 血液        | ▽  | 凝固因子 (第Ⅱ因子、第Ⅴ因子、第Ⅶ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子、第Ⅹ因子、第Ⅺ因子、第Ⅻ因子) |
|   | 5225                 | 大腸菌血清型別                         | J-2 (71)  | 175      | D012-37       | 免疫        |    | 大腸菌血清型別                                        |
|   | 5306                 | 大腸菌ベロトキシン                       | J-2 (71)  | 184      | D023-2-3      | 微生物       |    | 大腸菌ベロトキシン定性                                    |
|   | 2668                 | 大麻・マリファナ検査                      | D-4 (30)  | —        |               |           |    |                                                |
|   | 1864                 | タクロリムス                          | D-3 (29)  | 特        | B001-2        |           |    | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 0821                 | 単純ヘルペス (HSV)《CF》                | E-7 (39)  | 79       | D012-11       | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)                   |
|   | 1028<br>1029         | 単純ヘルペス (HSV) 1型・2型《NT》          | E-4 (36)  | 79       | D012-11       | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)                   |
|   | 1172                 | 単純ヘルペスIgG (HSV)《EIA》            | E-9 (41)  | 200      | D012-44       | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)                      |
|   | 1173                 | 単純ヘルペスIgM (HSV)《EIA》            | E-9 (41)  | 200      | D012-44       | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)                      |
|   | 1104                 | 単純ヘルペスウイルス特異抗原 (塗抹標本)           | E-3 (35)  | 180      | D012-39       | 免疫        |    | 単純ヘルペスウイルス抗原定性                                 |
|   | 0422                 | 蛋白定量 (髄液)                       | K-2 (83)  | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | 総蛋白                                            |
|   | 0429                 | 蛋白定量 (穿刺液)                      | K-3 (84)  | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | 総蛋白                                            |
|   | 0069                 | 蛋白分画 (PR-F)                     | A-1 (1)   | 18       | D007-4        | 生化Ⅰ       | □  | 蛋白分画                                           |

|   | コードNo.               | 検査項目名                          | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括                       | 保険収載名称                                         |
|---|----------------------|--------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|--------------------------|------------------------------------------------|
| チ | 0032                 | 中性脂肪 (TG)                      | A-3 (3)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 中性脂肪                                           |
|   | 0484                 | 虫体検出 (糞便)                      | K-2 (83)  | 23       | D003-3     | 尿・便       |                          | 虫体検出 (糞便)                                      |
|   | 0497                 | 虫体同定                           | K-2 (83)  | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 0416                 | 虫卵《集卵法》                        | K-2 (83)  | 15       | D003-1     | 尿・便       |                          | 虫卵検出 (集卵法) (糞便)                                |
|   | 0415                 | 虫卵《塗抹法》                        | K-2 (83)  | 20       | D003-2     | 尿・便       |                          | 糞便塗抹顕微鏡検査 (虫卵、脂肪及び消化状況観察を含む。)                  |
|   | 0231                 | 直接クーモス試験                       | F-9 (53)  | 34       | D011-2     | 免 疫       |                          | Coombs試験 イ 直接                                  |
|   | 0009                 | 直接ビリルビン (D-Bil)                | A-1 (1)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 直接ビリルビン又は抱合型ビリルビン                              |
|   | 0430                 | 沈渣 (穿刺液)                       | K-3 (84)  | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 0409                 | 沈渣 (尿)                         | K-1 (82)  | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 0690                 | 沈渣・尿酸結晶 (穿刺液)                  | K-3 (84)  | 50       | D004-2     | 尿・便       |                          | 関節液検査                                          |
|   | 1169                 | 沈渣・ピロリン酸Ca (穿刺液)               | K-3 (84)  | 50       | D004-2     | 尿・便       |                          | 関節液検査                                          |
| ツ | 4174                 | ツツガ虫 Gilliam IgG               | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   | 4175                 | ツツガ虫 Gilliam IgM               | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   | 4178                 | ツツガ虫 Karp IgG                  | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   | 4179                 | ツツガ虫 Karp IgM                  | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   | 4176                 | ツツガ虫 Kato IgG                  | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   | 4177                 | ツツガ虫 Kato IgM                  | F-3 (47)  | 203      | D012-45    | 免 疫       |                          | ツツガムシ抗体半定量                                     |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
| テ | 1659                 | テイコプラニン                        | D-3 (29)  | 特 B001-2 |            |           |                          | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 4254                 | 定量クーモス試験                       | F-9 (53)  | 47       | D011-2     | 免 疫       |                          | Coombs試験 ロ 間接                                  |
|   | 1895                 | デオキシピリジノリン (DPD)               | B-3 (17)  | 191      | D008-39    | 生化 II     | ■                        | デオキシピリジノリン (DPD) (尿)                           |
|   | 0633                 | テオフィリン                         | D-3 (29)  | 特 B001-2 |            |           |                          | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 0733                 | テストステロン                        | B-7 (21)  | 119      | D008-13    | 生化 II     | ■                        | テストステロン                                        |
|   | 0052                 | 鉄 (Fe)                         | A-10 (10) | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 鉄 (Fe)                                         |
|   | 0470                 | 鉄染色 (血液)                       | I-2 (66)  | 37       | D005-6(注)  | 血 液       |                          | 末梢血液像 (鏡検法) (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに)     |
|   | 0465                 | 鉄染色 (骨髓液)                      | I-2 (66)  | 60       | D005-14(注) | 血 液       |                          | 骨髓像 (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに)             |
|   | 1635                 | デハイドロエピアンドロステロンサルフェート (DHEA-S) | B-4 (18)  | 164      | D008-31    | 生化 II     | ■                        | デヒドロエピアンドロステロン硫酸抱合体 (DHEA-S)                   |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
| ト | 0051<br>1951         | 銅 (Cu) (血清) (尿)                | A-11 (11) | 23       | D007-5     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 銅 (Cu)                                         |
|   | 4411                 | 透析液/R2A                        | J-5 (74)  | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 0423                 | 糖定量 (髄液)                       | K-2 (83)  | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | グルコース                                          |
|   | 4430                 | トキソプラズマ抗体IgG                   | F-1 (45)  | 93       | D012-14    | 免 疫       |                          | トキソプラズマ抗体                                      |
|   | 4431                 | トキソプラズマ抗体IgM                   | F-1 (45)  | 95       | D012-15    | 免 疫       |                          | トキソプラズマIgM抗体                                   |
|   | 3001他                | 特異的IgE (シングルアレルゲン)             | F-11 (55) | 110      | D015-13    | 免 疫       |                          | 特異的IgE半定量・定量                                   |
|   | 3577他                | 特異的IgE (マルチアレルゲン)              | F-11 (55) | 110      | D015-13    | 免 疫       |                          | 特異的IgE半定量・定量                                   |
|   | 2505                 | トコフェロール (ビタミンE)                | A-9 (9)   | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 2636                 | トビラマート                         | D-1 (27)  | 特 B001-2 |            |           |                          | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 2647                 | トブラマイシン                        | D-3 (29)  | 特 B001-2 |            |           |                          | 特定薬剤治療管理料                                      |
|   | 0501                 | 塗抹鏡検 (一般細菌)                    | J-1 (70)  | 67       | D017-3     | 微生物       |                          | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 その他のもの                    |
|   | 0509                 | 塗抹鏡検 (抗酸菌・蛍光法)                 | J-3 (72)  | 50       | D017-1     | 微生物       |                          | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 蛍光顕微鏡、位相顕微鏡、暗視野装置等を使用するもの |
|   | 0511                 | 塗抹鏡検 (抗酸菌・チールネルゼン法)            | J-3 (72)  | 67       | D017-3     | 微生物       |                          | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 その他のもの                    |
|   | 5005                 | 塗抹鏡検 (真菌)                      | J-1 (70)  | 67       | D017-3     | 微生物       |                          | 排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査 その他のもの                    |
|   | 0766                 | トランスフェリン (Tf) (血清)             | F-4 (48)  | 60       | D015-7     | 免 疫       |                          | トランスフェリン (Tf)                                  |
|   | 1242                 | トランスフェリン (Tf) (尿)              | F-4 (48)  | 98       | D001-8     | 尿・便       |                          | トランスフェリン (尿)                                   |
|   | 1067<br>2872<br>2875 | トリクロロ酢酸                        | A-13 (13) | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 5281                 | トリコモナス (培養・目的菌)                | J-2 (71)  | —        |            |           |                          |                                                |
|   | 0592                 | トリプシン                          | A-2 (2)   | 189      | D007-49    | 生化 I      |                          | トリプシン                                          |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |
|   |                      |                                |           |          |            |           |                          |                                                |

|   | コードNo.               | 検査項目名                                | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号     | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                            |
|---|----------------------|--------------------------------------|-----------|----------|----------|-----------|----|-----------------------------------|
| ト | 0171                 | トリヨードサイロニン (T <sub>3</sub> )         | B-2 (16)  | 99       | D008-7   | 生化Ⅱ       |    | トリヨードサイロニン (T <sub>3</sub> )      |
|   | 1055                 | トロンビン・アンチトロンビン複合体 (TAT)              | I-4 (68)  | 171      | D006-24  | 血液        | ▽  | トロンビン・アンチトロンビン複合体 (TAT)           |
|   | 2559<br>2560         | トロンボモジュリン (TM)〈血清〉〈血漿〉               | I-4 (68)  | 204      | D006-27  | 血液        | ▽  | トロンボモジュリン                         |
| ナ | 0045<br>0175         | ナトリウム (Na)〈血清〉〈蓄尿〉                   | A-10 (10) | 11       | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | ナトリウム及びクロール                       |
|   | 0781                 | 鉛 (Pb)                               | A-11 (11) | —        |          |           |    |                                   |
| ニ | 2921                 | ニッケル (Ni)                            | A-11 (11) | —        |          |           |    |                                   |
|   | 0695                 | ニトラゼパム                               | D-1 (27)  | 特 B001-2 |          |           |    | 特定薬剤治療管理料                         |
|   | 0831                 | 日本脳炎《CF》                             | E-7 (39)  | 79       | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)      |
|   | 4091                 | 日本脳炎《HI》                             | E-8 (40)  | 79       | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)      |
|   | 0858                 | 乳酸                                   | A-6 (6)   | 47       | D007-13  | 生化Ⅰ       |    | 有機モノカルボン酸                         |
|   | 0019                 | 乳酸脱水素酵素 (LD)                         | A-1 (1)   | 11       | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 乳酸デヒドロゲナーゼ (LD)                   |
|   | 0118                 | 尿NAG (N-アセチルβ-D-グルコサミニダーゼ)           | A-2 (2)   | 41       | D001-5   | 尿・便       |    | N-アセチルグルコサミニダーゼ (NAG) (尿)         |
|   | 0041<br>0065         | 尿酸 (UA)〈血清〉〈蓄尿〉                      | A-6 (6)   | 11       | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 尿酸                                |
|   | 1898<br>3898         | 尿素呼気試験 (ユービット) (ピロニック)               | F-3 (47)  | 70       | D023-2-2 | 微生物       |    | 尿素呼気試験 (UBT)                      |
|   | 0037<br>0063         | 尿素窒素 (UN)〈血清〉〈蓄尿〉                    | A-6 (6)   | 11       | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 尿素窒素                              |
|   | 1887                 | 尿中Ⅳ型コラーゲン                            | F-5 (49)  | 184      | D001-15  | 尿・便       |    | Ⅳ型コラーゲン (尿)                       |
|   | 0182                 | 尿中アルブミン                              | F-4 (48)  | 99       | D001-9   | 尿・便       |    | アルブミン定量 (尿)                       |
|   | 0181                 | 尿中アルブミン《クレアチニン補正》                    | F-4 (48)  | 99       | D001-9   | 尿・便       |    | アルブミン定量 (尿)                       |
|   | 0401                 | 尿中一般物質定性半定量検査                        | K-1 (82)  | —        |          |           |    |                                   |
|   | 1839                 | 尿中肺炎球菌莢膜抗原                           | F-3 (47)  | 188      | D012-41  | 免疫        |    | 肺炎球菌莢膜抗原定性 (尿・髄液)                 |
|   | 0498                 | 尿蛋白定量                                | K-1 (82)  | 7        | D001-1   | 尿・便       |    | 尿蛋白                               |
|   | 4462                 | 尿蛋白定量《クレアチニン補正》                      | K-1 (82)  | —        |          |           |    |                                   |
|   | 0402                 | 尿糖定量                                 | K-1 (82)  | 9        | D001-2   | 尿・便       |    | 尿グルコース                            |
| ノ | 1765                 | 脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント (NT-proBNP)    | B-8 (22)  | 136      | D008-20  | 生化Ⅱ       | ■  | 脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント (NT-proBNP) |
|   | 1764                 | 脳性Na利尿ペプチド (BNP)                     | B-8 (22)  | 130      | D008-18  | 生化Ⅱ       | ■  | 脳性Na利尿ペプチド (BNP)                  |
|   | 2578<br>2579         | 農薬スクリーニング〈血液〉〈尿〉                     | D-4 (30)  | —        |          |           |    |                                   |
|   | 1901                 | ノロウイルス-RNAマルチ                        | E-3 (35)  | —        |          |           |    |                                   |
|   | 1915                 | ノロウイルス抗原《EIA》                        | E-3 (35)  | —        |          |           |    |                                   |
| ハ | 1886                 | 肺サーファクタント蛋白A (SP-A)                  | F-5 (49)  | 130      | D007-35  | 生化Ⅰ       |    | 肺サーファクタント蛋白-A (SP-A)              |
|   | 1889                 | 肺サーファクタント蛋白D (SP-D)                  | F-5 (49)  | 132      | D007-37  | 生化Ⅰ       |    | 肺サーファクタント蛋白-D (SP-D)              |
|   | 0268                 | 梅毒定性 (TP抗体定性)                        | F-1 (45)  | 32       | D012-4   | 免疫        |    | 梅毒トレポネーマ抗体定性                      |
|   | 0267                 | 梅毒定性 (RPR定性)                         | F-1 (45)  | 15       | D012-1   | 免疫        |    | 梅毒血清反応 (STS) 定性                   |
|   | 0270                 | 梅毒定量 (TP抗体定量)                        | F-1 (45)  | 53       | D012-6   | 免疫        |    | 梅毒トレポネーマ抗体定量                      |
|   | 0269                 | 梅毒定量 (RPR定量)                         | F-1 (45)  | 34       | D012-5   | 免疫        |    | 梅毒血清反応 (STS) 定量                   |
|   | 0301                 | 白血球数 (WBC)                           | I-1 (65)  | 21       | D005-5   | 血液        |    | 末梢血液一般検査                          |
|   | 0318                 | 白血球像 (W-Hg)                          | I-2 (66)  | 15       | D005-3   | 血液        |    | 末梢血液像 (自動機械法)                     |
|   | 3721                 | 白血病・リンパ腫解析検査 (LLA) (造血器腫瘍細胞抗原検査)     | G-1 (58)  | 1940     | D005-15  | 血液        |    | 造血器腫瘍細胞抗原検査 (一連につき)               |
|   | 0709                 | バゾプレシン (AVP) (抗利尿ホルモン)               | B-1 (15)  | 226      | D008-47  | 生化Ⅱ       | ■  | 抗利尿ホルモン (ADH)                     |
|   | 0595                 | 馬尿酸                                  | A-13 (13) | —        |          |           |    |                                   |
|   | 3993<br>0720<br>0849 | バニリルマンデル酸 (VMA) (血漿) (蓄尿) 《クレアチニン補正》 | B-5 (19)  | 90       | D008-4   | 生化Ⅱ       |    | バニールマンデル酸 (VMA)                   |
|   | 0710                 | ハプトグロビン (Hp)                         | F-5 (49)  | 129      | D015-14  | 免疫        |    | ハプトグロビン (型補正を含む。)                 |
|   | 0871                 | パラインフルエンザ1型 (HA-2)《HI》               | E-8 (40)  | 79       | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)      |
|   | 0872                 | パラインフルエンザ2型 (CA)《HI》                 | E-8 (40)  | 79       | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)      |
|   | 0873                 | パラインフルエンザ3型 (HA-1)《HI》               | E-8 (40)  | 79       | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)      |

|   | コードNo.       | 検査項目名                             | 頁数(本文頁)   | 実施料          | 区分番号  | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                       |
|---|--------------|-----------------------------------|-----------|--------------|-------|-----------|----|------------------------------|
| ハ | 0587<br>2829 | パラコート (グラムキソン)〈血清〉〈尿〉             | D-4 (30)  | —            |       |           |    |                              |
|   | 0787         | バルプロ酸                             | D-1 (27)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 1254         | パルボウイルスB19核酸同定                    | E-3 (35)  | —            |       |           |    |                              |
|   | 4073         | パルボウイルスB19抗体IgG《EIA》              | E-9 (41)  | —            |       |           |    |                              |
|   | 4070         | パルボウイルスB19抗体IgM《EIA》              | E-9 (41)  | 200 D012-44  | 免 疫   |           |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 1037         | ハロペリドール                           | D-1 (27)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 1658         | バンコマイシン                           | D-3 (29)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
| ヒ | 1012         | ヒアルロン酸                            | A-6 (6)   | 179 D007-46  | 生化 I  |           |    | ヒアルロン酸                       |
|   | 7920         | 非結核性遅発育抗酸菌MIC測定                   | J-3 (72)  | 400 D022     | 微生物   |           |    | 抗酸菌薬剤感受性検査 (培地数に関係なく)        |
|   | 0359         | 鼻汁中好酸球                            | I-1 (65)  | 15 D005-3    | 血 液   |           |    | 好酸球 (鼻汁・喀痰)                  |
|   | 1144         | ビタミンA                             | A-9 (9)   | —            |       |           |    |                              |
|   | 0761         | ビタミンB <sub>1</sub> (サイアミン)        | A-9 (9)   | 239 D007-56  | 生化 I  |           |    | ビタミンB <sub>1</sub>           |
|   | 0763         | ビタミンB <sub>12</sub> (シアノコバラミン)    | A-9 (9)   | 136 D007-39  | 生化 I  |           |    | ビタミンB <sub>12</sub>          |
|   | 0762         | ビタミンB <sub>2</sub> (リボフラビン)       | A-9 (9)   | 235 D007-55  | 生化 I  |           |    | ビタミンB <sub>2</sub>           |
|   | 1137         | ビタミンB <sub>6</sub>                | A-9 (9)   | —            |       |           |    |                              |
|   | 0764         | ビタミンC (アスコルビン酸)                   | A-9 (9)   | 296 D007-60  | 生化 I  |           |    | ビタミンC                        |
|   | 2505         | ビタミンE (トコフェロール)                   | A-9 (9)   | —            |       |           |    |                              |
|   | 0795         | 非特異的IgE (IgE)                     | F-11 (55) | 100 D015-11  | 免 疫   |           |    | 非特異的IgE定量                    |
|   | 4531         | ヒト心臓由来脂肪酸結合蛋白 (H-FABP)            | F-5 (49)  | 131 D007-36  | 生化 I  |           |    | 心臓由来脂肪酸結合蛋白 (H-FABP) 定量      |
|   | 1108         | ヒト心房性Na利尿ポリペプチド (hANP)            | B-8 (22)  | 221 D008-46  | 生化 II | ■         |    | 心房性Na利尿ペプチド (ANP)            |
|   | 3964<br>3965 | ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG)〈血清〉〈尿〉         | B-6 (20)  | 130 D008-18  | 生化 II | ■         |    | ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG) 定量        |
|   | 0754         | ヒト精巣上体蛋白4 (HE4)                   | C-2 (24)  | 200 D009-29  | 生化 II | ◇         |    | ヒト精巣上体蛋白4 (HE4)              |
|   | 4181         | 百日咳菌核酸検出                          | F-3 (47)  | 360 D023-13  | 微生物   |           |    | 百日咳菌核酸検出                     |
|   | 4182         | 百日咳菌抗体—IgA                        | F-3 (47)  | 80 D012-12   | 免 疫   |           |    | 百日咳菌抗体定性                     |
|   | 4183         | 百日咳菌抗体—IgM                        | F-3 (47)  | 80 D012-12   | 免 疫   |           |    | 百日咳菌抗体定性                     |
|   | 4180         | 百日咳菌抗体《EIA》                       | F-3 (47)  | 257 D012-54  | 免 疫   |           |    | 百日咳菌抗体                       |
|   | 5234         | 百日咳菌 (培養・目的菌)                     | J-2 (71)  | —            |       |           |    |                              |
|   | 9901他        | 病理組織検査                            | L-1 (85)  | 860 N000     | 病 理   |           |    | 病理組織標本作製 (1臓器につき)            |
|   | 2629         | ピルシカイニド                           | D-2 (28)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 1093         | ピルビン酸                             | A-6 (6)   | 47 D007-13   | 生化 I  |           |    | 有機モノカルボン酸                    |
|   | 2652         | ピルメノール                            | D-2 (28)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
| フ | 3595         | ファディアトープ (アトピー鑑別試験)               | F-11 (55) | 194 D015-21  | 免 疫   |           |    | アトピー鑑別試験定性                   |
|   | 0405         | フィッシュバーク濃縮試験                      | A-12 (12) | (100) D289-2 | —     |           |    | その他の機能テスト 肝機能テスト             |
|   | 0338         | フィブリノーゲン (FIB)                    | I-3 (67)  | 23 D006-4    | 血 液   |           |    | フィブリノーゲン定量                   |
|   | 4405         | フィブリンモノマー複合体定量                    | I-3 (67)  | 215 D006-28  | 血 液   | ▽         |    | フィブリンモノマー複合体                 |
|   | 0236         | 風疹《HI》                            | E-8 (40)  | 79 D012-11   | 免 疫   |           |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0556         | 風疹IgG《EIA》                        | E-9 (41)  | 200 D012-44  | 免 疫   |           |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0557         | 風疹IgM《EIA》                        | E-9 (41)  | 200 D012-44  | 免 疫   |           |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0784         | フェニトイン                            | D-1 (27)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 0783         | フェノバルビタール                         | D-1 (27)  | 特 B001-2     |       |           |    | 特定薬剤治療管理料                    |
|   | 0149         | フェリチン                             | F-4 (48)  | 102 D007-25  | 生化 I  |           |    | フェリチン定量                      |
|   | 2565         | フォン・ウィルブランド因子活性 (リストセチンコファクター)    | I-5 (69)  | 126 D006-14  | 血 液   | ▽         |    | von Willebrand因子 (VWF) 活性    |
|   | 0348         | フォン・ウィルブランド因子定量 (第Ⅷ因子様抗原)         | I-5 (69)  | 147 D006-20  | 血 液   | ▽         |    | von Willebrand因子 (VWF) 抗原    |
|   | 0579         | 不規則性抗体                            | F-9 (53)  | 160 D011-4   | 免 疫   |           |    | 不規則抗体                        |
|   | 1253         | 副甲状腺ホルモ関連蛋白—intact (PTHrP—intact) | B-2 (16)  | 184 D008-37  | 生化 II | ■         |    | 副甲状腺ホルモ関連蛋白 (PTHrP)          |
|   | 1787         | 副甲状腺ホルモ—intact (PTH—intact)       | B-2 (16)  | 161 D008-29  | 生化 II | ■         |    | 副甲状腺ホルモ (PTH)                |



|   | コードNo.       | 検査項目名                                     | 頁数(本文頁)   | 実施料 | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                   |
|---|--------------|-------------------------------------------|-----------|-----|------------|-----------|----|------------------------------------------|
| フ | 0715         | 副甲状腺ホルモンwhole (whole PTH)                 | B-2 (16)  | 161 | D008-29    | 生化Ⅱ       | ■  | 副甲状腺ホルモン (PTH)                           |
|   | 0704         | 副腎皮質刺激ホルモン (ACTH)                         | B-1 (15)  | 184 | D008-37    | 生化Ⅱ       | ■  | 副腎皮質刺激ホルモン (ACTH)                        |
|   | 0054         | 不飽和鉄結合能 (UIBC)                            | A-10 (10) | 11  | D007-1     | 生化Ⅰ       | □  | 不飽和鉄結合能 (UIBC) (比色法)                     |
|   | 0349         | プラスミノゲン (PLG)《活性》                         | I-4 (68)  | 100 | D006-12    | 血液        |    | プラスミノゲン活性                                |
|   | 2674         | プラスミノゲン (PLG)《抗原量》                        | I-4 (68)  | 100 | D006-12    | 血液        |    | プラスミノゲン抗原                                |
|   | 0786         | プリミドン                                     | D-1 (27)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 1705         | プレアルブミン                                   | F-4 (48)  | 101 | D015-12    | 免疫        |    | トランスサイレチン (プレアルブミン)                      |
|   | 1633         | フレカイニド                                    | D-2 (28)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 3969         | プレグナンジオール (P <sub>2</sub> )               | B-6 (20)  | 213 | D008-43    | 生化Ⅱ       | ■  | プレグナンジオール                                |
|   | 3970         | プレグナントリオール (P <sub>3</sub> )              | B-6 (20)  | 232 | D008-48    | 生化Ⅱ       | ■  | プレグナントリオール                               |
|   | 1789         | プロカインアミド                                  | D-2 (28)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 0893         | プロカルシトニン (PCT)                            | F-1 (45)  | 276 | D007-59    | 生化Ⅰ       |    | プロカルシトニン (PCT) 定量                        |
|   | 1196         | プロジェステロンレセプター                             | L-1 (85)  | 690 | N002-2     | 病理        |    | プロジェステロンレセプター                            |
|   | 1039         | プロコラーゲンⅢペプチド (P-Ⅲ-P)                      | F-5 (49)  | 136 | D007-39    | 生化Ⅰ       |    | プロコラーゲンⅢ-ペプチド (P-Ⅲ-P)                    |
|   | 0735         | プロゲステロン                                   | B-7 (21)  | 143 | D008-22    | 生化Ⅱ       | ■  | プロゲステロン                                  |
|   | 1221         | プロテインC《活性》                                | I-4 (68)  | 227 | D006-31    | 血液        | ▽  | プロテインC活性                                 |
|   | 2679         | プロテインC《定量》                                | I-4 (68)  | 226 | D006-30    | 血液        | ▽  | プロテインC抗原                                 |
|   | 2555         | プロテインS《活性》                                | I-4 (68)  | 163 | D006-23    | 血液        | ▽  | プロテインS活性                                 |
|   | 2681<br>2680 | プロテインS《定量》《遊離型》                           | I-4 (68)  | 154 | D006-22    | 血液        | ▽  | プロテインS抗原                                 |
|   | 0336         | プロトロンビン時間 (PT)                            | I-3 (67)  | 18  | D006-2     | 血液        |    | プロトロンビン時間 (PT)                           |
|   | 2631         | プロバフェノン                                   | D-2 (28)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 1763         | ブロムペリドール                                  | D-1 (27)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 0706         | プロラクチン (PRL)                              | B-1 (15)  | 98  | D008-6     | 生化Ⅱ       |    | プロラクチン (PRL)                             |
| ハ | 0307         | 平均赤血球血色素濃度 (MCHC)                         | I-1 (65)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0306         | 平均赤血球血色素量 (MCH)                           | I-1 (65)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0305         | 平均赤血球容積 (MCV)                             | I-1 (65)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 2635         | ベプリジル                                     | D-2 (28)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 4457         | ペプシノゲン (PG)                               | A-14 (14) | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0304         | ヘマトクリット値 (Ht)                             | I-1 (65)  | 21  | D005-5     | 血液        |    | 末梢血液一般検査                                 |
|   | 0189         | ヘモグロビンA1c (HbA1c)                         | A-6 (6)   | 49  | D005-9     | 血液        |    | ヘモグロビンA1c (HbA1c)                        |
|   | 2639         | ペランパネル                                    | D-1 (27)  | 特   | B001-2     |           |    | 特定薬剤治療管理料                                |
|   | 1151         | ヘリコバクター・ピロリ抗体《定性》                         | F-3 (47)  | 70  | D012-9     | 免疫        |    | ヘリコバクター・ピロリ抗体定性・半定量                      |
|   | 4458         | ヘリコバクター・ピロリ抗体《定量》                         | F-3 (47)  | 80  | D012-12    | 免疫        |    | ヘリコバクター・ピロリ抗体                            |
|   | 5233         | ヘリコバクター・ピロリ／培養                            | J-5 (74)  | 200 | D018-2     | 微生物       |    | 細菌培養同定検査 消化管からの検体                        |
|   | 5991         | ヘリコバクター・ピロリ／感受性試験                         | J-5 (74)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0468         | ペルオキシダーゼ染色《血液》                            | I-2 (66)  | 37  | D005-6(注)  | 血液        |    | 末梢血液像(鏡検法) (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算(特殊染色ごとに) |
|   | 0463         | ペルオキシダーゼ染色《骨髓液》                           | I-2 (66)  | 60  | D005-14(注) | 血液        |    | 骨髓像 (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算(特殊染色ごとに)        |
|   | 0406         | ベンス・ジョーンズ蛋白定性 (BJP定性)                     | K-1 (82)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0790         | ベンス・ジョーンズ蛋白同定 (BJP同定)                     | F-10 (54) | 201 | D015-22    | 免疫        |    | Bence Jones蛋白同定 (尿)                      |
|   | 4478         | 便中カルプロテクチン                                | F-5 (49)  | 268 | D003-9     | 尿・便       |    | カルプロテクチン (糞便)                            |
|   | 0486他        | 便中ヘモグロビン (便中Hb)                           | K-2 (83)  | 37  | D003-5     | 尿・便       |    | 糞便中ヘモグロビン定性                              |
|   | 2486他        | 便中ヘモグロビン (便中Hb)《定量》                       | K-2 (83)  | 41  | D003-7     | 尿・便       |    | 糞便中ヘモグロビン                                |
|   | 1900         | 便中ヘリコバクター・ピロリ抗原                           | F-3 (47)  | 142 | D012-25    | 免疫        |    | ヘリコバクター・ピロリ抗原定性                          |
|   | 5992         | 便培養(2菌種)(シゲラ・サルモネラ)                       | J-5 (74)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 5993         | 便培養(3菌種)(シゲラ・サルモネラ・O-157)                 | J-5 (74)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 5994         | 便培養(4菌種)(シゲラ・サルモネラ・O-157・ビブリオ/コレラ・腸炎ビブリオ) | J-5 (74)  | —   |            |           |    |                                          |
|   | 0666         | 扁平上皮癌関連抗原 (SCC抗原)                         | C-2 (24)  | 101 | D009-4     | 生化Ⅱ       | ◇  | 扁平上皮癌関連抗原 (SCC)                          |



|   | コードNo.               | 検査項目名                                                   | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括                                  | 保険収載名称 |
|---|----------------------|---------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|-------------------------------------|--------|
| ホ | 5236                 | 放線菌 (アクチノミセス) (培養・目的菌)                                  | J-2 (71)  | —        |            |           |                                     |        |
|   | 2968                 | ホモシステイン                                                 | A-7 (7)   | 279      | D010-4     | 生化Ⅱ       | アミノ酸 イ                              | 1種類につき |
|   | 3948<br>2511<br>4532 | ホモバニリン酸 (HVA) (血漿) (蓄尿) 《クレアチニン補正》                      | B-5 (19)  | 69       | D008-3     | 生化Ⅱ       | ホモバニリン酸 (HVA)                       |        |
| マ | 5907                 | マイコバクテリウム・アビウム・イントラセルラー (MAC) 核酸同定/リアルタイムPCR            | J-3 (72)  | 421      | D023-16    | 微生物       | マイコバクテリウム・アビウム及びイントラセルラー (MAC) 核酸検出 |        |
|   | 0863                 | マイコプラズマ抗体《CF》                                           | F-1 (45)  | 32       | D012-4     | 免疫        | マイコプラズマ抗体半定量                        |        |
|   | 0213                 | マイコプラズマ抗体《PA》                                           | F-1 (45)  | 32       | D012-4     | 免疫        | マイコプラズマ抗体半定量                        |        |
|   | 2731                 | マイコプラズマニューモニエDNA同定                                      | F-1 (45)  | 291      | D023-6     | 微生物       | マイコプラズマ核酸検出                         |        |
|   | 5232                 | マイコプラズマ (培養・目的菌)                                        | J-2 (71)  | —        |            |           |                                     |        |
|   | 0050<br>0127         | マグネシウム (Mg) (血清) (蓄尿)                                   | A-10 (10) | 11       | D007-1     | 生化Ⅰ       | □ マグネシウム                            |        |
|   | 4111                 | 麻疹《NT》                                                  | E-4 (36)  | 79       | D012-11    | 免疫        | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)        |        |
|   | 4112                 | 麻疹IgG《EIA》                                              | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)           |        |
|   | 4113                 | 麻疹IgM《EIA》                                              | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)           |        |
|   | 3835                 | 末梢血好中球 BCR-ABL 1t (9; 22) 転座                            | H-2 (62)  | 2447+397 | D006-5-1+注 | 遺・染       | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算          |        |
|   | 0366                 | マラリア原虫                                                  | I-2 (66)  | 40       | D005-7     | 血液        | 血中微生物検査                             |        |
|   | 0361                 | マルク (骨髄像)                                               | I-2 (66)  | 788      | D005-14    | 血液        | 骨髄像                                 |        |
|   | 2917<br>2919         | マンガン (Mn) (血液) (尿)                                      | A-11 (11) | 27       | D007-8     | 生化Ⅰ       | □ マンガン (Mn)                         |        |
|   | 1086                 | マンデル酸 (EB)                                              | A-13 (13) | —        |            |           |                                     |        |
| ミ | 0589<br>1473         | ミオグロビン (血清) (尿)                                         | F-4 (48)  | 131      | D007-36    | 生化Ⅰ       | ミオグロビン定量                            |        |
| ム | 0049<br>0126         | 無機リン (P) (血清) (蓄尿)                                      | A-10 (10) | 17       | D007-3     | 生化Ⅰ       | □ 無機リン及びリン酸                         |        |
|   | 0642<br>2741         | ムラミダーゼ (リゾチーム) (血清) (尿)                                 | A-2 (2)   | —        |            |           |                                     |        |
|   | 1030                 | ムンプス《CF》                                                | E-7 (39)  | 79       | D012-11    | 免疫        | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)        |        |
|   | 0238                 | ムンプス《HI》                                                | E-8 (40)  | 79       | D012-11    | 免疫        | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)        |        |
|   | 1036                 | ムンプス《NT》                                                | E-4 (36)  | 79       | D012-11    | 免疫        | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)        |        |
|   | 1167                 | ムンプスIgG《EIA》                                            | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)           |        |
|   | 1110                 | ムンプスIgM《EIA》                                            | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)           |        |
| メ | 1215                 | メキシレチン                                                  | D-2 (28)  | 特        | B001-2     |           | 特定薬剤治療管理料                           |        |
|   | 1216<br>4381         | メタネフリン2分画 (尿) (蓄尿)                                      | B-5 (19)  | 220      | D008-45    | 生化Ⅱ       | ■ メタネフリン・ノルメタネフリン分画                 |        |
|   | 0779                 | メタノール                                                   | A-14 (14) | —        |            |           |                                     |        |
|   | 1079                 | メチル馬尿酸                                                  | A-13 (13) | —        |            |           |                                     |        |
|   | 2655                 | メトトレキサート                                                | D-3 (29)  | 特        | B001-2     |           | 特定薬剤治療管理料                           |        |
|   | 3756                 | 免疫グロブリンH鎖C $\mu$ 再構成                                    | H-2 (62)  | 2373     | D006-6-0   | 遺・染       | 免疫関連遺伝子再構成                          |        |
|   | 3755                 | 免疫グロブリンH鎖J $\mu$ 再構成                                    | H-2 (62)  | 2373     | D006-6-0   | 遺・染       | 免疫関連遺伝子再構成                          |        |
|   | 3758                 | 免疫グロブリンL鎖C $\kappa$ 再構成                                 | H-2 (62)  | 2373     | D006-6-0   | 遺・染       | 免疫関連遺伝子再構成                          |        |
|   | 3759                 | 免疫グロブリンL鎖C $\lambda$ 再構成                                | H-2 (62)  | 2373     | D006-6-0   | 遺・染       | 免疫関連遺伝子再構成                          |        |
|   | 3757                 | 免疫グロブリンL鎖J $\kappa$ 再構成                                 | H-2 (62)  | 2373     | D006-6-0   | 遺・染       | 免疫関連遺伝子再構成                          |        |
|   | 4257                 | 免疫グロブリン遊離L鎖 $\kappa/\lambda$ 比 (FLC $\kappa/\lambda$ 比) | F-10 (54) | 388      | D015-29    | 免疫        | 免疫グロブリン遊離L鎖 $\kappa/\lambda$ 比      |        |
|   | 0801                 | 免疫電気泳動 (抗ヒト全血清による同定)                                    | F-10 (54) | 170      | D015-17    | 免疫        | 免疫電気泳動法 (同一検体に対して一連につき)             |        |
|   | 0802                 | 免疫電気泳動 (特異抗血清による同定)                                     | F-10 (54) | 218      | D015-24    | 免疫        | 免疫電気泳動法 (同一検体に対して一連につき)             |        |
| モ | 0381                 | 網状赤血球数 (Ret)                                            | I-1 (65)  | 12       | D005-2     | 血液        | 網赤血球数                               |        |
|   | 4801他                | モノクローナル抗体によるリンパ球表面マーカーの自動解析                             | G-1 (58)  | —        |            |           |                                     |        |
| ヤ | 4991他                | 薬剤によるリンパ球刺激試験 (DLST)                                    | G-1 (58)  | 345      | D016-7     | 免疫        | リンパ球刺激試験 (LST) イ                    | 1薬剤    |

|   | コードNo.       | 検査項目名                                | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号    | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                          |
|---|--------------|--------------------------------------|-----------|----------|---------|-----------|----|---------------------------------|
| ユ | 3944<br>4383 | 遊離カテコールアミン3分画〈尿〉〈蓄尿〉                 | B-5 (19)  | 161      | D008-29 | 生化Ⅱ       | ■  | カテコールアミン分画                      |
|   | 0029         | 遊離コレステロール (F-Cho)                    | A-4 (4)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | 遊離コレステロール                       |
|   | 0242         | 遊離サイロキシシン (FT4)                      | B-2 (16)  | 121      | D008-14 | 生化Ⅱ       | ■  | 遊離サイロキシシン (FT4)                 |
|   | 2534         | 遊離テストステロン                            | B-7 (21)  | 159      | D008-27 | 生化Ⅱ       | ■  | 遊離テストステロン                       |
|   | 0563         | 遊離トリヨードサイロニン (FT <sub>3</sub> )      | B-2 (16)  | 121      | D008-14 | 生化Ⅱ       | ■  | 遊離トリヨードサイロニン (FT <sub>3</sub> ) |
| ヨ | 0765         | 葉酸                                   | A-9 (9)   | 146      | D007-41 | 生化Ⅰ       |    | 葉酸                              |
| ラ | 2638         | ラコサミド                                | D-1 (27)  | 特 B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                       |
|   | 2661         | ラモトリギン                               | D-1 (27)  | 特 B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                       |
|   | 0703         | 卵胞刺激ホルモン (FSH)                       | B-1 (15)  | 105      | D008-12 | 生化Ⅱ       | ■  | 卵胞刺激ホルモン (FSH)                  |
|   | 2665         | 乱用薬物スクリーニング                          | D-4 (30)  | —        |         |           |    |                                 |
| リ | 0203         | リウマトイド因子 (RF)《定性》                    | F-6 (50)  | —        |         |           |    |                                 |
|   | 0263         | リウマトイド因子 (RF)《定量》                    | F-6 (50)  | 30       | D014-2  | 免 疫       |    | リウマトイド因子 (RF) 定量                |
|   | 2565         | リストセチンコファクター (フォン・ウィルブランド因子活性)       | I-5 (69)  | 126      | D006-14 | 血 液       | ▽  | von Willebrand因子 (VWF) 活性       |
|   | 0642<br>2741 | リゾチーム (ムラミダーゼ)〈血清〉〈尿〉                | A-2 (2)   | —        |         |           |    |                                 |
|   | 0859         | リチウム                                 | D-1 (27)  | 特 B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                       |
|   | 1252         | リドカイン                                | D-2 (28)  | 特 B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                       |
|   | 0808         | リパーゼ                                 | A-2 (2)   | 24       | D007-6  | 生化Ⅰ       | □  | リパーゼ                            |
|   | 1238         | リボ蛋白 (a) (Lp (a))                    | A-4 (4)   | 107      | D007-27 | 生化Ⅰ       |    | リボ蛋白 (a)                        |
|   | 0750         | リボ蛋白分画                               | A-4 (4)   | 49       | D007-15 | 生化Ⅰ       |    | リボ蛋白分画                          |
|   | 2755         | リボ蛋白分画《HPLC法》                        | A-4 (4)   | 129      | D007-34 | 生化Ⅰ       |    | リボ蛋白分画 (HPLC法)                  |
|   | 2754         | リボ蛋白分画《PAG・濃度図解析》                    | A-4 (4)   | 80       | D007-21 | 生化Ⅰ       |    | リボ蛋白分画 (PAGディスク電気泳動法)           |
|   | 0762         | リボフラビン (ビタミンB <sub>2</sub> )         | A-9 (9)   | 235      | D007-55 | 生化Ⅰ       |    | ビタミンB <sub>2</sub>              |
|   | 1922他        | 淋菌／リアルタイムPCR                         | F-2 (46)  | 198      | D023-2  | 微生物       |    | 淋菌核酸検出                          |
|   | 1923他        | 淋菌・クラミ同時測定／PCR                       | F-2 (46)  | 262      | D023-5  | 微生物       |    | 淋菌及びクラミジア・トラコマチス同時核酸検出          |
|   | 5211         | 淋菌 (培養・目的菌)                          | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                                 |
|   | 0033         | リン脂質 (PL)                            | A-3 (3)   | 15       | D007-2  | 生化Ⅰ       | □  | リン脂質                            |
| ル | 1893         | ループスアンチコアグラント                        | I-3 (67)  | 265      | D014-35 | 免 疫       |    | ループスアンチコアグラント定量                 |
| レ | 5231         | レジオネラ (培養・目的菌)                       | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                                 |
|   | 1270         | レチノール結合蛋白 (RBP)                      | A-9 (9)   | 132      | D015-15 | 免 疫       |    | レチノール結合蛋白 (RBP)                 |
|   | 2601         | レニン濃度 (ARC)                          | B-3 (17)  | 102      | D008-10 | 生化Ⅱ       |    | レニン定量                           |
|   | 5247         | レプトスピラ (培養・目的菌)                      | J-2 (71)  | —        |         |           |    |                                 |
|   | 2634         | レベチラセタム                              | D-1 (27)  | 特 B001-2 |         |           |    | 特定薬剤治療管理料                       |
|   | 1230         | レムナント様リポ蛋白-コレステロール (RLP-コレステロール)     | A-4 (4)   | 179      | D007-46 | 生化Ⅰ       |    | レムナント様リポ蛋白コレステロール (RLP-C)       |
| ロ | 0023         | ロイシニアミノペプチダーゼ (LAP)                  | A-2 (2)   | 11       | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | ロイシニアミノペプチダーゼ (LAP)             |
|   | 4540         | ロイシンリッチα <sub>2</sub> グリコプロテイン (LRG) | F-5 (49)  | 268      | D007-57 | 生化Ⅰ       |    | ロイシンリッチα <sub>2</sub> グリコプロテイン  |
|   | 2972         | ロタウイルス抗原定性 (糞便)                      | E-3 (35)  | 65       | D012-8  | 免 疫       |    | ロタウイルス抗原定性 (糞便)                 |
| A | 0003         | A／G (アルブミン／グロブリン比)                   | A-1 (1)   | —        |         |           |    |                                 |
|   | 4459         | ABC検診                                | A-14 (14) | —        |         |           |    |                                 |
|   | 4460         | ABCD検診                               | A-14 (14) | —        |         |           |    |                                 |
|   | 0225         | ABO式血液型                              | F-9 (53)  | 24       | D011-1  | 免 疫       |    | ABO血液型                          |
|   | 0725         | ACE (アンジオテンシンⅠ転換酵素)                  | B-3 (17)  | 136      | D007-39 | 生化Ⅰ       |    | アンジオテンシンⅠ転換酵素 (ACE)             |

| コードNo. | 検査項目名                                                        | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号          | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                                   |
|--------|--------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------------|-----------|----|------------------------------------------|
| A      | 0704 ACTH (副腎皮質刺激ホルモン)                                       | B-1 (15)  | 184      | D008-37       | 生化Ⅱ       | ■  | 副腎皮質刺激ホルモン (ACTH)                        |
|        | 0676<br>1414 ADA (アデノシンデアミナーゼ)〈血清〉〈胸水〉                       | A-2 (2)   | 32       | D007-11       | 生化Ⅰ       |    | アデノシンデアミナーゼ (ADA)                        |
|        | 0169 AFP (α-フェトプロテイン)                                        | C-1 (23)  | 98       | D009-2        | 生化Ⅱ       | ◇  | α-フェトプロテイン (AFP)                         |
|        | 1810 AFPレクチン分画/LBA                                           | C-1 (23)  | 185      | D009-26       | 生化Ⅱ       | ◇  | α-フェトプロテインレクチン分画 (AFP-L3%)               |
|        | 1065 AI (アルミニウム)                                             | A-11 (11) | 109      | D007-29       | 生化Ⅰ       |    | アルミニウム (AI)                              |
|        | 0002 Alb (アルブミン)                                             | A-1 (1)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | アルブミン                                    |
|        | 0027 ALD (アルドラーゼ)                                            | A-2 (2)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | アルドラーゼ                                   |
|        | 0016 ALP (アルカリフォスファターゼ)                                      | A-1 (1)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | アルカリホスファターゼ (ALP)                        |
|        | 0756 ALPアイソザイム                                               | A-3 (3)   | 48       | D007-14       | 生化Ⅰ       |    | ALPアイソザイム                                |
|        | 0471 ALP染色〈血液〉                                               | I-2 (66)  | 37       | D005-6(注)     | 血液        |    | 末梢血液像(鏡検法) (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算(特殊染色ごとに) |
|        | 0466 ALP染色〈骨髓液〉                                              | I-2 (66)  | 60       | D005-14(注)    | 血液        |    | 骨髓像 (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算(特殊染色ごとに)        |
|        | 0018 ALT (GPT)                                               | A-1 (1)   | 17       | D007-3        | 生化Ⅰ       | □  | アラニンアミノトランスフェラーゼ (ALT)                   |
|        | 4424 AMH (抗ミュー管ホルモン)                                         | B-6 (20)  | 597      | D008-52       | 生化Ⅱ       |    | 抗ミュー管ホルモン (AMH)                          |
|        | 0042<br>0074 Amy (アミラーゼ)〈血清〉〈尿〉                              | A-2 (2)   | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | アミラーゼ                                    |
|        | 0757<br>1460 Amyアイソザイム (アミラーゼアイソザイム)〈血清〉〈尿〉                  | A-3 (3)   | 48       | D007-14       | 生化Ⅰ       |    | アミラーゼアイソザイム                              |
|        | 0812 ANA (抗核抗体)                                              | F-6 (50)  | 99       | D014-5        | 免疫        |    | 抗核抗体(蛍光抗体法) 半定量                          |
|        | 0340 APTT (活性化部分トロンボプラスチン)                                   | I-3 (67)  | 29       | D006-7        | 血液        |    | 活性化部分トロンボプラスチン時間 (APTT)                  |
|        | 2601 ARC (レニン濃度)                                             | B-3 (17)  | 102      | D008-10       | 生化Ⅱ       |    | レニン定量                                    |
|        | 0558 ASA (抗皮膚抗体)                                             | F-8 (52)  | —        |               |           |    |                                          |
|        | 0281 ASO (ASLO)                                              | F-1 (45)  | 15       | D012-1        | 免疫        |    | 抗ストレプトリジンO (ASO) 定量                      |
|        | 0017 AST (GOT)                                               | A-1 (1)   | 17       | D007-3        | 生化Ⅰ       | □  | アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (AST)                |
|        | 1162 AT (アンチトロンビン)〈活性〉                                       | I-4 (68)  | 70       | D006-9        | 血液        |    | アンチトロンビン活性                               |
|        | 0578 ATLA (HTLV-I 抗体)〈CLIA〉                                  | E-2 (34)  | 159      | D012-31       | 免疫        |    | HTLV-I 抗体                                |
|        | 2527 ATLA (HTLV-I 抗体)〈確認試験〉                                  | E-2 (34)  | 425      | D012-60       | 免疫        |    | HTLV-I 抗体(ウエスタンブロット法及びラインブロット法)          |
|        | 0709 AVP (バゾプレシン)(抗利尿ホルモン)                                   | B-1 (15)  | 226      | D008-47       | 生化Ⅱ       | ■  | 抗利尿ホルモン (ADH)                            |
| B      | 1892 BAP (骨型アルカリフォスファターゼ)                                    | A-1 (1)   | 157      | D008-26       | 生化Ⅱ       | ■  | 骨型アルカリフォスファターゼ (BAP)                     |
|        | 1130 BCA225                                                  | C-1 (23)  | 158      | D009-20       | 生化Ⅱ       | ◇  | BCA225                                   |
|        | 4983 BCR-ABL 1t (9;22)転座                                     | H-2 (62)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査(すべての費用を含む。)+分染法加算                  |
|        | 1078 BFP (塩基性フェトプロテイン)                                       | C-1 (23)  | 150      | D009-17       | 生化Ⅱ       | ◇  | 塩基性フェトプロテイン (BFP)                        |
|        | 2510 BGP (オステオカルシン)                                          | B-3 (17)  | 157      | D008-26       | 生化Ⅱ       | ■  | オステオカルシン (OC)                            |
|        | 0406 BJP定性(ベンス・ジョーンズ蛋白定性)                                    | K-1 (82)  | —        |               |           |    |                                          |
|        | 0790 BJP同定(ベンス・ジョーンズ蛋白同定)                                    | F-10 (54) | 201      | D015-22       | 免疫        |    | Bence Jones蛋白同定(尿)                       |
|        | 1764 BNP (脳性Na利尿ペプチド)                                        | B-8 (22)  | 130      | D008-18       | 生化Ⅱ       | ■  | 脳性Na利尿ペプチド (BNP)                         |
|        | 1832 BTR (総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比)                                  | A-7 (7)   | 283      | D010-5        | 生化Ⅱ       |    | 総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比 (BTR)                   |
|        | 1200他 B細胞表面免疫グロブリン (Sm-Ig)                                   | G-1 (58)  | 155      | D016-1        | 免疫        |    | B細胞表面免疫グロブリン                             |
| C      | 1513 C1インアクチベーター活性 (C1エステラーゼインヒビター)                          | F-9 (53)  | 253      | D015-25       | 免疫        |    | C1インアクチベーター                              |
|        | 0804 C <sub>3</sub> (β <sub>1</sub> C/β <sub>1</sub> Aグロブリン) | F-9 (53)  | 70       | D015-8        | 免疫        |    | C <sub>3</sub>                           |
|        | 0852 C <sub>4</sub> (β <sub>1</sub> Eグロブリン)                  | F-9 (53)  | 70       | D015-8        | 免疫        |    | C <sub>4</sub>                           |
|        | 4144 C7-HRP (サイトメガロウイルスpp65抗原)                               | E-3 (35)  | 356      | D012-57       | 免疫        |    | サイトメガロウイルスpp65抗原定性                       |
|        | 0048<br>0125 Ca (カルシウム)〈血清〉〈蓄尿〉                              | A-10 (10) | 11       | D007-1        | 生化Ⅰ       | □  | カルシウム                                    |
|        | 0753 CA125                                                   | C-1 (23)  | 136      | D009-11       | 生化Ⅱ       | ◇  | CA125                                    |
|        | 0610 CA15-3                                                  | C-1 (23)  | 112      | D009-6        | 生化Ⅱ       | ◇  | CA15-3                                   |
|        | 0170 CA19-9                                                  | C-1 (23)  | 121      | D009-9        | 生化Ⅱ       | ◇  | CA19-9                                   |
|        | 1235 CA54/61 (CA546)                                         | C-1 (23)  | 184      | D009-25       | 生化Ⅱ       | ◇  | CA54/61                                  |
|        | 1229 CA602                                                   | C-1 (23)  | 190      | D009-27       | 生化Ⅱ       | ◇  | CA602                                    |
|        | 1070 CA72-4                                                  | C-1 (23)  | 146      | D009-16       | 生化Ⅱ       | ◇  | CA72-4                                   |

|   | コードNo.               | 検査項目名                                 | 頁数(本文頁)   | 実施料  | 区分番号     | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                       |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------|------|----------|-----------|----|------------------------------|
| C | 1193<br>3971         | c-AMP (サイクリックAMP)〈血漿〉〈尿〉              | B-8 (22)  | 165  | D008-32  | 生化Ⅱ       | ■  | サイクリックAMP (cAMP)             |
|   | 1788                 | C-ANCA (抗好中球細胞質抗体) (PR3-ANCA)         | F-8 (52)  | 252  | D014-33  | 免疫        |    | 抗好中球細胞質プロテイナーゼ3抗体 (PR3-ANCA) |
|   | 1890                 | CARF (抗ガラクトース欠損IgG抗体定量)               | F-6 (50)  | 111  | D014-8   | 免疫        |    | 抗ガラクトース欠損IgG抗体定量             |
|   | 2915<br>2916         | Cd (カドミウム)〈血液〉〈尿〉                     | A-11 (11) | —    |          |           |    |                              |
|   | 0168                 | CEA (癌胎児性抗原)                          | C-1 (23)  | 99   | D009-3   | 生化Ⅱ       | ◇  | 癌胎児性抗原 (CEA)                 |
|   | 0803                 | CH <sub>50</sub> (血清補体価)              | F-9 (53)  | 38   | D015-4   | 免疫        |    | 血清補体価 (CH50)                 |
|   | 0022                 | Ch-E (コリンエステラーゼ)                      | A-2 (2)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | コリンエステラーゼ (ChE)              |
|   | 0024                 | CK (クレアチンキナーゼ)                        | A-2 (2)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | クレアチンキナーゼ (CK)               |
|   | 3815                 | c-kit遺伝子変異解析 (GIST)                   | H-3 (63)  | 2100 | D004-2-1 | 遺・染       |    | 悪性腫瘍遺伝子検査                    |
|   | 0682                 | CK-MB                                 | A-3 (3)   | 90   | D007-22  | 生化Ⅰ       |    | CK-MB (蛋白量測定)                |
|   | 0759                 | CKアイソザイム                              | A-3 (3)   | 55   | D007-17  | 生化Ⅰ       |    | CKアイソザイム                     |
|   | 0047<br>0177         | Cl (クロール)〈血清〉〈蓄尿〉                     | A-10 (10) | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | ナトリウム及びクロール                  |
|   | 0424                 | Cl (クロール)〈髄液〉                         | K-2 (83)  | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | ナトリウム及びクロール                  |
|   | 0653                 | CMV (サイトメガロ)〈CF〉                      | E-7 (39)  | 79   | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0683                 | CMV (サイトメガロ)IgG 〈CLIA〉                | E-9 (41)  | 200  | D012-44  | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0684                 | CMV (サイトメガロ)IgM 〈CLIA〉                | E-9 (41)  | 200  | D012-44  | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0819                 | Con-Aによるリンパ球幼若化検査                     | G-1 (58)  | 345  | D016-7   | 免疫        |    | リンパ球刺激試験 (LST) イ 1薬剤         |
|   | 0626                 | Cp (セルロプラスミン)                         | F-4 (48)  | 90   | D015-9   | 免疫        |    | セルロプラスミン                     |
|   | 0745<br>0654         | CPR (C-ペプチド)〈血清〉〈尿〉                   | B-6 (20)  | 105  | D008-12  | 生化Ⅱ       | ■  | C-ペプチド (CPR)                 |
|   | 2912<br>2913<br>2914 | Cr (クロム)〈血液〉〈血清〉〈尿〉                   | A-11 (11) | —    |          |           |    |                              |
|   | 0039<br>0064         | CRE (クレアチニン)〈血清〉〈蓄尿〉                  | A-6 (6)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | クレアチニン                       |
|   | 0202                 | CRP 〈定性〉                              | F-4 (48)  | 16   | D015-1   | 免疫        |    | C反応性蛋白 (CRP) 定性              |
|   | 0262                 | CRP 〈定量〉                              | F-4 (48)  | 16   | D015-1   | 免疫        |    | C反応性蛋白 (CRP)                 |
|   | 0892                 | CT (カルシトニン)                           | B-3 (17)  | 130  | D008-18  | 生化Ⅱ       | ■  | カルシトニン                       |
|   | 0051<br>1951         | Cu (銅)〈血清〉〈尿〉                         | A-11 (11) | 23   | D007-5   | 生化Ⅰ       | □  | 銅 (Cu)                       |
|   | 5246                 | C・ディフィシル (クロストリジオイデス・ディフィシル) (培養・目的菌) | J-2 (71)  | —    |          |           |    |                              |
|   | 5302                 | C・ディフィシル毒素 (クロストリジオイデス・ディフィシル毒素)      | J-5 (74)  | 80   | D012-12  | 免疫        |    | クロストリジオイデス・ディフィシル抗原定性        |
|   | 0745<br>0654         | C-ペプチド (CPR)〈血清〉〈尿〉                   | B-6 (20)  | 105  | D008-12  | 生化Ⅱ       | ■  | C-ペプチド (CPR)                 |
| D | 0009                 | D-Bil (直接ビリルビン)                       | A-1 (1)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 直接ビリルビン又は抱合型ビリルビン            |
|   | 1635                 | DHEA-S (デヒドロエピアンドロステロンサルフェート)         | B-4 (18)  | 164  | D008-31  | 生化Ⅱ       | ■  | デヒドロエピアンドロステロン硫酸抱合体 (DHEA-S) |
|   | 4991他                | DLST (薬剤によるリンパ球刺激試験)                  | G-1 (58)  | 345  | D016-7   | 免疫        |    | リンパ球刺激試験 (LST) イ 1薬剤         |
|   | 1034                 | DUPAN-2                               | C-1 (23)  | 115  | D009-7   | 生化Ⅱ       | ◇  | DUPAN-2                      |
|   | 1895                 | DPD (デオキシピリジノリン)                      | B-3 (17)  | 191  | D008-39  | 生化Ⅱ       | ■  | デオキシピリジノリン (DPD) (尿)         |
|   | 1136                 | D-ダイマー 〈定量〉                           | I-3 (67)  | 127  | D006-15  | 血液        | ▽  | Dダイマー                        |
| E | 0736                 | E2 (エストラジオール)                         | B-6 (20)  | 167  | D008-33  | 生化Ⅱ       | ■  | エストラジオール (E2)                |
|   | 0637                 | EBV-DNA定量                             | E-3 (35)  | 310  | D023-8   | 微生物       |    | EBウイルス核酸定量                   |
|   | 0675                 | EBV-EADR-IgA 〈FA〉                     | E-8 (40)  | 79   | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0635                 | EBV-EADR-IgG 〈FA〉                     | E-8 (40)  | 200  | D012-44  | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0655                 | EBV-EADR-IgM 〈FA〉                     | E-8 (40)  | —    |          |           |    |                              |
|   | 0636                 | EBV-EBNA 〈FA〉                         | E-8 (40)  | 79   | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0697                 | EBV-VCA-IgA 〈FA〉                      | E-8 (40)  | 79   | D012-11  | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 0698                 | EBV-VCA-IgG 〈FA〉                      | E-8 (40)  | 200  | D012-44  | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 0696                 | EBV-VCA-IgM 〈FA〉                      | E-8 (40)  | 200  | D012-44  | 免疫        |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 2864                 | eGFRcreat (推算GFRcreat)                | A-6 (6)   | —    |          |           |    |                              |
|   | 4535                 | eGFRcys (推算GFRcys)                    | A-7 (7)   | —    |          |           |    |                              |
|   | 0876                 | EPO (エリスロポエチン)                        | B-8 (22)  | 209  | D008-41  | 生化Ⅱ       | ■  | エリスロポエチン                     |



|   | コードNo.       | 検 査 項 目 名                      | 頁数(本文頁)  | 実施料 | 区分番号    | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                         |
|---|--------------|--------------------------------|----------|-----|---------|-----------|----|--------------------------------|
| E | 0355         | ESR（血沈・赤沈）                     | I-1（65）  | —   |         |           |    |                                |
| F | 0029         | F－Cho（遊離コレステロール）               | A-4（4）   | 11  | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | 遊離コレステロール                      |
|   | 0353         | FDP〈血漿〉                        | I-3（67）  | 80  | D006-10 | 血 液       |    | フィブリン・フィブリノゲン分解産物（FDP）定量       |
|   | 0354         | FDP〈尿〉                         | I-3（67）  | 72  | D001-7  | 尿・便       |    | フィブリン・フィブリノゲン分解産物（FDP）(尿)      |
|   | 0052         | Fe（鉄）                          | A-10（10） | 11  | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | 鉄（Fe）                          |
|   | 0338         | FIB（フィブリノーゲン）                  | I-3（67）  | 23  | D006-4  | 血 液       |    | フィブリノゲン定量                      |
|   | 4257         | FLC κ/λ比（免疫グロブリン遊離L鎖κ／λ比）      | F-10（54） | 388 | D015-29 | 免 疫       |    | 免疫グロブリン遊離L鎖κ／λ比                |
|   | 0703         | FSH（卵胞刺激ホルモン）                  | B-1（15）  | 105 | D008-12 | 生化Ⅱ       | ■  | 卵胞刺激ホルモン（FSH）                  |
|   | 0563         | FT <sub>3</sub> （遊離トリヨードサイロニン） | B-2（16）  | 121 | D008-14 | 生化Ⅱ       | ■  | 遊離トリヨードサイロニン（FT <sub>3</sub> ） |
|   | 0242         | FT <sub>4</sub> （遊離サイロキシシン）    | B-2（16）  | 121 | D008-14 | 生化Ⅱ       | ■  | 遊離サイロキシシン（FT <sub>4</sub> ）    |
|   | 0224         | FTA－ABS《定性》                    | F-1（45）  | 134 | D012-23 | 免 疫       |    | 梅毒トレポネーマ抗体（FTA－ABS試験）定性        |
|   | 4162         | FTA－ABS《定量》                    | F-1（45）  | 134 | D012-23 | 免 疫       |    | 梅毒トレポネーマ抗体（FTA－ABS試験）半定量       |
| G | 1278         | GA（グリコアルブミン）                   | A-6（6）   | 55  | D007-17 | 生化Ⅰ       |    | グリコアルブミン                       |
|   | 0701         | GH（成長ホルモン）                     | B-1（15）  | 105 | D008-12 | 生化Ⅱ       | ■  | 成長ホルモン（GH）                     |
|   | 0055         | GLU（血糖）(グルコース)                 | A-6（6）   | 11  | D007-1  | 生化Ⅰ       | □  | グルコース                          |
|   | 0017         | GOT（AST）                       | A-1（1）   | 17  | D007-3  | 生化Ⅰ       | □  | アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ（AST）       |
|   | 0018         | GPT（ALT）                       | A-1（1）   | 17  | D007-3  | 生化Ⅰ       | □  | アラニンアミノトランスフェラーゼ（ALT）          |
| H | 0842         | HA－IgG抗体                       | E-1（33）  | 146 | D013-8  | 免 疫       | △  | HA抗体                           |
|   | 0841         | HA－IgM抗体                       | E-1（33）  | 146 | D013-8  | 免 疫       | △  | HA－IgM抗体                       |
|   | 1108         | hANP（ヒト心房性Na利尿ポリペプチド）          | B-8（22）  | 221 | D008-46 | 生化Ⅱ       | ■  | 心房性Na利尿ペプチド（ANP）               |
|   | 0303         | Hb（血色素量）                       | I-1（65）  | 21  | D005-5  | 血 液       |    | 末梢血液一般検査                       |
|   | 0189         | HbA1c（ヘモグロビンA1c）               | A-6（6）   | 49  | D005-9  | 血 液       |    | ヘモグロビンA1c（HbA1c）               |
|   | 3985<br>0847 | HBc抗体《PHA》《CLIA》               | E-1（33）  | 130 | D013-6  | 免 疫       | △  | HBc抗体半定量・定量                    |
|   | 0656         | HBc－IgM抗体                      | E-1（33）  | 146 | D013-8  | 免 疫       | △  | HBc－IgM抗体                      |
|   | 0845         | HBe抗原                          | E-1（33）  | 98  | D013-4  | 免 疫       | △  | HBe抗原                          |
|   | 0846         | HBe抗体                          | E-1（33）  | 98  | D013-4  | 免 疫       | △  | HBe抗体                          |
|   | 0843         | HBs抗原                          | E-1（33）  | 88  | D013-3  | 免 疫       | △  | HBs抗原                          |
|   | 0844         | HBs抗体                          | E-1（33）  | 88  | D013-3  | 免 疫       | △  | HBs抗体                          |
|   | 3987         | HBVゲノタイプ《EIA》                  | E-1（33）  | 340 | D013-14 | 免 疫       | △  | HBVジェノタイプ判定                    |
|   | 1813         | HBV－DNA定量／リアルタイムPCR（IU）        | E-1（33）  | 256 | D023-4  | 微生物       |    | HBV核酸定量                        |
|   | 3964<br>3965 | HCG（ヒト絨毛性ゴナドトロピン）〈血清〉〈尿〉       | B-6（20）  | 130 | D008-18 | 生化Ⅱ       | ■  | ヒト絨毛性ゴナドトロピン（HCG） 定量           |
|   | 0672         | HCG－βサブユニット〈血清〉                | B-6（20）  | 129 | D008-17 | 生化Ⅱ       | ■  | ヒト絨毛性ゴナドトロピン－βサブユニット（HCG－β）    |
|   | 1805         | HCV RNA定量／リアルタイムPCR            | E-2（34）  | 412 | D023-15 | 微生物       |    | HCV核酸定量                        |
|   | 1811         | HCVコア蛋白－HS                     | E-2（34）  | 102 | D013-5  | 免 疫       | △  | HCVコア蛋白                        |
|   | 1281         | HCV抗体                          | E-2（34）  | 102 | D013-5  | 免 疫       | △  | HCV抗体定性・定量                     |
|   | 1247         | HCV RNAコアジェノタイプ                | E-2（34）  | —   |         |           |    |                                |
|   | 1374         | HCV群別（グループ分類）                  | E-2（34）  | 215 | D013-11 | 免 疫       | △  | HCV血清群別判定                      |
|   | 0036         | HDL－コレステロール（HDL－Cho）           | A-4（4）   | 17  | D007-3  | 生化Ⅰ       | □  | HDL－コレステロール                    |
|   | 9992         | HER2蛋白定量                       | C-1（23）  | 320 | D009-33 | 生化Ⅱ       | ◇  | HER2蛋白                         |
|   | 9991         | HER2蛋白定量〈組織〉                   | L-1（85）  | 690 | N002-3  | 病 理       |    | 免疫染色（免疫抗体法）病理組織標本作製 HER2タンパク   |
|   | 0754         | HE4（ヒト精巣上体蛋白4）                 | C-2（24）  | 200 | D009-29 | 生化Ⅱ       | ◇  | ヒト精巣上体蛋白4                      |
|   | 4531         | H－FABP（ヒト心臓由来脂肪酸結合蛋白）          | F-5（49）  | 131 | D007-36 | 生化Ⅰ       |    | 心臓由来脂肪酸結合蛋白（H－FABP） 定量         |
|   | 0780<br>1427 | Hg（水銀）〈血液〉〈尿〉                  | A-11（11） | —   |         |           |    |                                |
|   | 1372         | HGF（肝細胞増殖因子）                   | B-8（22）  | 227 | D007-54 | 生化Ⅰ       |    | 肝細胞増殖因子（HGF）                   |
|   | 0560         | HIV－抗原・抗体                      | E-2（34）  | 127 | D012-20 | 免 疫       |    | HIV－1，2抗原・抗体同時測定定量             |



|   | コードNo.               | 検査項目名                                | 頁数(本文頁)   | 実施料  | 区分番号     | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                             |
|---|----------------------|--------------------------------------|-----------|------|----------|-----------|----|------------------------------------|
| H | 0559                 | HIV-1/2抗体確認検査                        | E-2 (34)  | 660  | D012-63  | 免 疫       |    | HIV-1特異抗体・HIV-2特異抗体                |
|   | 1806                 | HIV-1RNA定量/リアルタイムPCR                 | E-2 (34)  | 520  | D023-18  | 微生物       |    | HIV-1核酸定量                          |
|   | 2959                 | HLA-A, B (血清対応型タイピング)                | H-4 (64)  | —    |          |           |    |                                    |
|   | 2960                 | HLA-DR (血清対応型タイピング)                  | H-4 (64)  | —    |          |           |    |                                    |
|   | 0710                 | Hp (ハプトグロビン)                         | F-5 (49)  | 129  | D015-14  | 免 疫       |    | ハプトグロビン (型補正を含む。)                  |
|   | 1250                 | HPV-DNA同定《中〜高リスク型》                   | E-3 (35)  | 347  | D023-10  | 微生物       |    | HPV核酸検出                            |
|   | 4159                 | HPV-DNA同定《低リスク型》                     | E-3 (35)  | —    |          |           |    |                                    |
|   | 0821                 | HSV (単純ヘルペス)《CF》                     | E-7 (39)  | 79   | D012-11  | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)       |
|   | 1028<br>1029         | HSV (単純ヘルペス)1型・2型《NT》                | E-4 (36)  | 79   | D012-11  | 免 疫       |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり)       |
|   | 1172                 | HSV (単純ヘルペス)IgG《EIA》                 | E-9 (41)  | 200  | D012-44  | 免 疫       |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)          |
|   | 1173                 | HSV (単純ヘルペス)IgM《EIA》                 | E-9 (41)  | 200  | D012-44  | 免 疫       |    | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)          |
|   | 0304                 | Ht (ヘマトクリット値)                        | I-1 (65)  | 21   | D005-5   | 血 液       |    | 末梢血液一般検査                           |
|   | 2535                 | HTLV-I 核酸同定                          | E-2 (34)  | 450  | D023-17  | 微生物       |    | HTLV-I 核酸検出                        |
|   | 0578                 | HTLV-I 抗体 (ATLA)《CLIA》               | E-2 (34)  | 159  | D012-31  | 免 疫       |    | HTLV-I 抗体                          |
|   | 2527                 | HTLV-I 抗体 (ATLA)《確認試験》               | E-2 (34)  | 425  | D012-60  | 免 疫       |    | HTLV-I抗体 (ウェスタンブロット法及びラインプロット法)    |
|   | 3948<br>2511<br>4532 | HVA (ホモバニリン酸)《血漿》《蓄尿》《クレアチニン補正》      | B-5 (19)  | 69   | D008-3   | 生化Ⅱ       |    | ホモバニリン酸 (HVA)                      |
| I | 0792                 | IgA                                  | F-10 (54) | 38   | D015-4   | 免 疫       |    | 免疫グロブリン                            |
|   | 3001他                | IgE (特異的IgE/シングルアレルゲン)               | F-11 (55) | 110  | D015-13  | 免 疫       |    | 特異的IgE半定量・定量                       |
|   | 3577他                | IgE (特異的IgE/マルチアレルゲン)                | F-11 (55) | 110  | D015-13  | 免 疫       |    | 特異的IgE半定量・定量                       |
|   | 0795                 | IgE (非特異的IgE)                        | F-11 (55) | 100  | D015-11  | 免 疫       |    | 非特異的IgE定量                          |
|   | 0791                 | IgG                                  | F-10 (54) | 38   | D015-4   | 免 疫       |    | 免疫グロブリン                            |
|   | 4701                 | IgG-FcR <sup>+</sup> ・T細胞百分率         | G-1 (58)  | 193  | D016-3   | 免 疫       |    | T細胞・B細胞百分率                         |
|   | 1069                 | IGF-I (ソマトメジン-C)                     | B-1 (15)  | 212  | D008-42  | 生化Ⅱ       | ■  | ソマトメジンC                            |
|   | 1709                 | IgG型リウマチ因子 (IgG-RF)                  | F-6 (50)  | 198  | D014-26  | 免 疫       |    | IgG型リウマトイド因子                       |
|   | 1912                 | IgG4                                 | F-10 (54) | 377  | D014-41  | 免 疫       |    | IgG4                               |
|   | 0793                 | IgM                                  | F-10 (54) | 38   | D015-4   | 免 疫       |    | 免疫グロブリン                            |
|   | 4965                 | IL-6 (インターロイキン-6)                    | F-5 (49)  | 170  | D015-17  | 免 疫       |    | インターロイキン-6 (IL-6)                  |
| K | 0046<br>0176         | K (カリウム)《血清》《蓄尿》                     | A-10 (10) | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | カリウム                               |
|   | 2811                 | KL-6                                 | F-5 (49)  | 108  | D007-28  | 生化Ⅰ       |    | KL-6                               |
|   |                      |                                      |           |      |          |           |    |                                    |
| L | 0023                 | LAP (ロイシンアミノペプチダーゼ)                  | A-2 (2)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | ロイシンアミノペプチダーゼ (LAP)                |
|   | 0089                 | LD (穿刺液)                             | K-3 (84)  | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 乳酸デヒドロゲナーゼ (LD)                    |
|   | 0019                 | LD (乳酸脱水素酵素)                         | A-1 (1)   | 11   | D007-1   | 生化Ⅰ       | □  | 乳酸デヒドロゲナーゼ (LD)                    |
|   | 0755                 | LDアイソザイム                             | A-3 (3)   | 48   | D007-14  | 生化Ⅰ       |    | LDアイソザイム                           |
|   | 1166                 | LDL/HDL比                             | A-4 (4)   | —    |          |           |    |                                    |
|   | 1161                 | LDL-コレステロール (LDL-Cho)                | A-4 (4)   | 18   | D007-4   | 生化Ⅰ       | □  | LDL-コレステロール                        |
|   | 0702                 | LH (黄体形成ホルモン)                        | B-1 (15)  | 105  | D008-12  | 生化Ⅱ       | ■  | 黄体形成ホルモン (LH)                      |
|   | 1238                 | Lp (a) (リポ蛋白 (a))                    | A-4 (4)   | 107  | D007-27  | 生化Ⅰ       |    | リポ蛋白 (a)                           |
|   | 4540                 | LRG (ロイシンリッチα <sub>2</sub> グリコプロテイン) | F-5 (49)  | 268  | D007-57  | 生化Ⅰ       |    | ロイシンリッチα <sub>2</sub> グリコプロテイン     |
|   |                      |                                      |           |      |          |           |    |                                    |
| M | 5907                 | MAC/リアルタイムPCR                        | J-3 (72)  | 421  | D023-16  | 微生物       |    | マイコバクテリウム・アビウム及びイントラセラー (MAC) 核酸検出 |
|   | 4466                 | Mac-2結合蛋白糖鎖修飾異性体                     | F-5 (49)  | 194  | D007-50  | 生化Ⅰ       |    | Mac-2結合蛋白糖鎖修飾異性体                   |
|   | 4986                 | Major BCR-ABL1 mRNA (IS)             | H-2 (62)  | 2520 | D006-3-1 | 遺・染       |    | Major BCR-ABL1                     |
|   | 3933                 | MAST 36                              | F-11 (55) | 1430 | D015-13  | 免 疫       |    | 特異的IgE半定量・定量                       |

| コードNo. | 検査項目名                                          | 頁数(本文頁)   | 実施料           | 区分番号  | 判断料<br>区分 | 包括                                         | 保険収載名称 |
|--------|------------------------------------------------|-----------|---------------|-------|-----------|--------------------------------------------|--------|
| M      | 0306 MCH (平均赤血球血色素量)                           | I-1 (65)  | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0307 MCHC (平均赤血球血色素濃度)                         | I-1 (65)  | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0305 MCV (平均赤血球容積)                             | I-1 (65)  | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0050<br>0127 Mg (マグネシウム)〈血清〉〈蓄尿〉               | A-10 (10) | 11 D007-1     | 生化 I  | □         | マグネシウム                                     |        |
|        | 2953 MMP-3                                     | F-6 (50)  | 116 D014-9    | 免 疫   |           | マトリックスメタロプロテイナーゼ-3 (MMP-3)                 |        |
|        | 2917<br>2919 Mn (マンガン)〈血液〉〈尿〉                  | A-11 (11) | 27 D007-8     | 生化 I  | □         | マンガン (Mn)                                  |        |
|        | 1804 MPO-ANCA (P-ANCA) (抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体)  | F-8 (52)  | 251 D014-32   | 免 疫   |           | 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体 (MPO-ANCA)            |        |
|        | 5304 MRSAスクリーニング                               | J-5 (74)  | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0531 MRSA (培養・目的菌)                             | J-2 (71)  | —             |       |           |                                            |        |
| N      | 0045<br>0175 Na (ナトリウム)〈血清〉〈蓄尿〉                | A-10 (10) | 11 D007-1     | 生化 I  | □         | ナトリウム及びクロール                                |        |
|        | 1048 NCC-ST-439                                | C-1 (23)  | 112 D009-6    | 生化 II | ◇         | NCC-ST-439                                 |        |
|        | 0043 NH <sub>3</sub> (アンモニア)                   | A-7 (7)   | 50 D007-16    | 生化 I  |           | アンモニア                                      |        |
|        | 2921 Ni (ニッケル)                                 | A-11 (11) | —             |       |           |                                            |        |
|        | 2589 NK細胞活性                                    | G-1 (58)  | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0674 NSE (神経特異エノラーゼ)                           | C-2 (24)  | 142 D009-14   | 生化 II | ◇         | 神経特異エノラーゼ (NSE)                            |        |
|        | 1765 NT-proBNP (脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント)      | B-8 (22)  | 136 D008-20   | 生化 II | ■         | 脳性ナトリウム利尿ペプチド前駆体N端フラグメント (NT-proBNP)       |        |
|        | 1891 NTX (I型コラーゲン架橋N-テロペプチド)                   | B-3 (17)  | 156 D008-25   | 生化 II | ■         | I型コラーゲン架橋N-テロペプチド (NTX)                    |        |
|        | 0118 N-アセチルβ-D-グルコサミニダーゼ (尿NAG)                | A-2 (2)   | 41 D001-5     | 尿・便   |           | N-アセチルグルコサミニダーゼ (NAG) (尿)                  |        |
|        | 1081 N-メチルホルムアミド                               | A-13 (13) | —             |       |           |                                            |        |
| P      | 0049<br>0126 P (無機リン)〈血清〉〈蓄尿〉                  | A-10 (10) | 17 D007-3     | 生化 I  | □         | 無機リン及びリン酸                                  |        |
|        | 3969 P <sub>2</sub> (プレグナンジオール)                | B-6 (20)  | 213 D008-43   | 生化 II | ■         | プレグナンジオール                                  |        |
|        | 3970 P <sub>3</sub> (プレグナントリオール)               | B-6 (20)  | 232 D008-48   | 生化 II | ■         | プレグナントリオール                                 |        |
|        | 1039 P-Ⅲ-P (プロコラーゲンⅢペプチド)                      | F-5 (49)  | 136 D007-39   | 生化 I  |           | プロコラーゲンⅢペプチド (P-Ⅲ-P)                       |        |
|        | 0878 PABA排泄率 (PFDテスト)                          | A-12 (12) | (100) D289-1  | —     |           | その他の機能テスト 脾機能テスト                           |        |
|        | 1134 PA-IgG (血小板表面IgG)                         | F-7 (51)  | 190 D011-6    | 免 疫   |           | 血小板関連IgG (PA-IgG)                          |        |
|        | 1804 P-ANCA (抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体) (MPO-ANCA)  | F-8 (52)  | 251 D014-32   | 免 疫   |           | 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体 (MPO-ANCA)            |        |
|        | 0472 PAS染色 (血液)                                | I-2 (66)  | 37 D005-6(注)  | 血 液   |           | 末梢血液像 (鏡検法) (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに) |        |
|        | 0467 PAS染色 (骨髄液)                               | I-2 (66)  | 60 D005-14(注) | 血 液   |           | 骨髄像 (注) 特殊染色を併せて行った場合の加算 (特殊染色ごとに)         |        |
|        | 0781 Pb (鉛)                                    | A-11 (11) | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0893 PCT (プロカルシトニン)                            | F-1 (45)  | 276 D007-59   | 生化 I  |           | プロカルシトニン (PCT) 定量                          |        |
|        | 0346 PF-4 (血小板第4因子)                            | I-4 (68)  | 173 D006-25   | 血 液   | ▽         | 血小板第4因子 (PF4)                              |        |
|        | 0878 PFDテスト (PABA排泄率)                          | A-12 (12) | (100) D289-1  | —     |           | その他の機能テスト 脾機能テスト                           |        |
|        | 4457 PG (ペプシノゲン)                               | A-14 (14) | —             |       |           |                                            |        |
|        | 0818 PHAによるリンパ球幼若化検査                           | G-1 (58)  | 345 D016-7    | 免 疫   |           | リンパ球刺激試験 (LST) イ 1 薬剤                      |        |
|        | 1139 PIC (α <sub>2</sub> プラスミンインヒビター・プラスミン複合体) | I-4 (68)  | 150 D006-21   | 血 液   | ▽         | プラスミン・プラスミンインヒビター複合体 (PIC)                 |        |
|        | 1043 PIVKA-II                                  | C-2 (24)  | 131 D009-10   | 生化 II | ◇         | PIVKA-II 定量                                |        |
|        | 0033 PL (リン脂質)                                 | A-3 (3)   | 15 D007-2     | 生化 I  | □         | リン脂質                                       |        |
|        | 0349 PLG (プラスミノゲン)〈活性〉                         | I-4 (68)  | 100 D006-12   | 血 液   |           | プラスミノゲン活性                                  |        |
|        | 2674 PLG (プラスミノゲン)〈抗原量〉                        | I-4 (68)  | 100 D006-12   | 血 液   |           | プラスミノゲン抗原                                  |        |
|        | 0308 PLT (血小板数)                                | I-1 (65)  | 21 D005-5     | 血 液   |           | 末梢血液一般検査                                   |        |
|        | 1788 PR3-ANCA (C-ANCA) (抗好中球細胞質抗体)             | F-8 (52)  | 252 D014-33   | 免 疫   |           | 抗好中球細胞質プロテイナーゼ3抗体 (PR3-ANCA)               |        |
|        | 0722 PRA (血漿レニン活性)                             | B-3 (17)  | 100 D008-8    | 生化 II |           | レニン活性                                      |        |
|        | 0069 PR-F (蛋白分画)                               | A-1 (1)   | 18 D007-4     | 生化 I  | □         | 蛋白分画                                       |        |
|        | 0706 PRL (プロラクチン)                              | B-1 (15)  | 98 D008-6     | 生化 II |           | プロラクチン (PRL)                               |        |
|        | 1768 ProGRP (ガストリン放出ペプチド前駆体)                   | C-2 (24)  | 175 D009-24   | 生化 II | ◇         | ガストリン放出ペプチド前駆体 (ProGRP)                    |        |
|        | 0569 PSA (前立腺特異抗原)                             | C-2 (24)  | 121 D009-9    | 生化 II | ◇         | 前立腺特異抗原 (PSA)                              |        |

|   | コードNo.       | 検査項目名                              | 頁数(本文頁)   | 実施料  | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                         |
|---|--------------|------------------------------------|-----------|------|------------|-----------|----|--------------------------------|
| P | 2723         | PSA-ACT                            | C-2 (24)  | 121  | D009-9     | 生化Ⅱ       | ◇  | 前立腺特異抗原 (PSA)                  |
|   | 4520         | PSAフリー／トータル比                       | C-2 (24)  | 150  | D009-17    | 生化Ⅱ       | ◇  | 遊離型PSA比 (PSA F/T比)             |
|   | 0336         | PT (プロトロンビン時間)                     | I-3 (67)  | 18   | D006-2     | 血液        |    | プロトロンビン時間 (PT)                 |
|   | 1787         | PTH-intact (副甲状腺ホルモン-intact)       | B-2 (16)  | 161  | D008-29    | 生化Ⅱ       | ■  | 副甲状腺ホルモン (PTH)                 |
|   | 1253         | PTHrP-intact (副甲状腺ホルモン関連蛋白-intact) | B-2 (16)  | 186  | D008-38    | 生化Ⅱ       | ■  | 副甲状腺ホルモン関連蛋白 (PTHrP)           |
|   | 0183<br>0184 | P型アミラーゼ (膵型アミラーゼ)〈血清〉〈尿〉           | A-3 (3)   | 48   | D007-14    | 生化Ⅰ       |    | アミラーゼアイソザイム                    |
| R | 3821         | RAS・BRAF 遺伝子変異解析                   | H-3 (63)  | 4000 | D004-2(注1) | 遺・染       |    | 悪性腫瘍組織検査 (注1)                  |
|   | 0203         | RF (リウマトイド因子)定性                    | F-6 (50)  | —    |            |           |    |                                |
|   | 0263         | RF (リウマトイド因子)定量                    | F-6 (50)  | 30   | D014-2     | 免疫        |    | リウマトイド因子 (RF) 定量               |
|   | 0302         | RBC (赤血球数)                         | I-1 (65)  | 21   | D005-5     | 血液        |    | 末梢血液一般検査                       |
|   | 1270         | RBP (レチノール結合蛋白)                    | A-9 (9)   | 132  | D015-15    | 免疫        |    | レチノール結合蛋白 (RBP)                |
|   | 0381         | Ret (網状赤血球数)                       | I-1 (65)  | 12   | D005-2     | 血液        |    | 網状赤血球数                         |
|   | 0226         | Rh (D) 因子                          | F-9 (53)  | 24   | D011-1     | 免疫        |    | Rh (D) 血液型                     |
|   | 0330         | R-Hg (赤血球像)                        | I-2 (66)  | —    |            |           |    |                                |
|   | 0257         | Rh-Hr式血液型                          | F-9 (53)  | 148  | D011-3     | 免疫        |    | Rh (その他の因子) 血液型                |
|   | 1230         | RLP-コレステロール (レムナント様リポ蛋白-コレステロール)   | A-4 (4)   | 174  | D007-44    | 生化Ⅰ       |    | レムナント様リポ蛋白コレステロール (RLP-C)      |
|   | 0267         | RPR定性 (梅毒定性)                       | F-1 (45)  | 15   | D012-1     | 免疫        |    | 梅毒血清反応 (STS) 定性                |
|   | 0269         | RPR定量 (梅毒定量)                       | F-1 (45)  | 34   | D012-5     | 免疫        |    | 梅毒血清反応 (STS) 定量                |
|   | 0895         | RS《CF》                             | E-7 (39)  | 79   | D012-11    | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量)(1項目当たり)    |
|   | 1058         | RS《NT》                             | E-4 (36)  | 79   | D012-11    | 免疫        |    | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量)(1項目当たり)    |
| S | 1809         | SAA (血清アミロイドA蛋白)                   | F-4 (48)  | 47   | D015-6     | 免疫        |    | 血清アミロイドA蛋白 (SAA)               |
|   | 4552<br>4553 | SARS-CoV-2核酸同定 〈ぬぐい液〉〈唾液〉          | E-3 (35)  | 700  | D023-19    | 微生物       |    | SARS-CoV-2核酸検出                 |
|   | 0666         | SCC抗原 (扁平上皮癌関連抗原)                  | C-2 (24)  | 101  | D009-4     | 生化Ⅱ       | ◇  | 扁平上皮癌関連抗原 (SCC)                |
|   | 4567         | SCCA2                              | F-11 (55) | 300  | D015-26    | 免疫        |    | SCCA2                          |
|   | 2909         | Se (セレン)                           | A-11 (11) | 144  | D007-40    | 生化Ⅰ       |    | セレン                            |
|   | 4568         | sFlt-1/PIGF比                       | B-6 (20)  | 340  | D015-28    | 免疫        |    | sFlt-1/PIGF比                   |
|   | 1798         | sIL-2R (可溶性インターロイキン-2レセプター)        | C-2 (24)  | 438  | D009-36    | 生化Ⅱ       | ◇  | 可溶性インターロイキン-2レセプター (sIL-2R)    |
|   | 1041         | SLX (シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原)     | C-1 (23)  | 140  | D009-13    | 生化Ⅱ       | ◇  | シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原 (SLX) |
|   | 1200他        | Sm-Ig (B細胞表面グロブリン)                 | G-1 (58)  | 155  | D016-1     | 免疫        |    | B細胞表面免疫グロブリン                   |
|   | 1886         | SP-A (肺サーファクタント蛋白A)                | F-5 (49)  | 130  | D007-35    | 生化Ⅰ       |    | 肺サーファクタント蛋白-A (SP-A)           |
|   | 1889         | SP-D (肺サーファクタント蛋白D)                | F-5 (49)  | 136  | D007-39    | 生化Ⅰ       |    | 肺サーファクタント蛋白-D (SP-D)           |
|   | 1158         | SPan-1抗原                           | C-1 (23)  | 144  | D009-15    | 生化Ⅱ       | ◇  | SPan-1                         |
|   | 1213         | STN (シアリルTn抗原)                     | C-1 (23)  | 146  | D009-16    | 生化Ⅱ       | ◇  | シアリルTn抗原 (STN)                 |
| T | 0171         | T <sub>3</sub> (トリヨードサイロニン)        | B-2 (16)  | 99   | D008-7     | 生化Ⅱ       |    | トリヨードサイロニン (T <sub>3</sub> )   |
|   | 0172         | T <sub>4</sub> (サイロキシシン)           | B-2 (16)  | 105  | D008-11    | 生化Ⅱ       |    | サイロキシシン (T <sub>4</sub> )      |
|   | 3000         | TAP-18                             | F-11 (55) | 1430 | D015-13    | 免疫        |    | 特異的IgE半定量・定量                   |
|   | 2995         | TARC                               | F-11 (55) | 179  | D015-18    | 免疫        |    | TARC                           |
|   | 1055         | TAT (トロンビン・アンチトロンビン複合体)            | I-4 (68)  | 171  | D006-24    | 血液        | ▽  | トロンビン・アンチトロンビン複合体 (TAT)        |
|   | 0191         | TBA (総胆汁酸)                         | A-4 (4)   | 47   | D007-13    | 生化Ⅰ       |    | 胆汁酸                            |
|   | 0712         | TBG (サイロキシシン結合グロブリン)               | B-2 (16)  | 130  | D008-18    | 生化Ⅱ       | ■  | サイロキシシン結合グロブリン (TBG)           |
|   | 0008         | T-Bil (総ビリルビン)                     | A-1 (1)   | 11   | D007-1     | 生化Ⅰ       | □  | 総ビリルビン                         |
|   | 0028         | T-Cho (総コレステロール)                   | A-4 (4)   | 17   | D007-3     | 生化Ⅰ       | □  | 総コレステロール                       |
|   | 0766         | Tf (トランスフェリン)〈血清〉                  | F-4 (48)  | 60   | D015-7     | 免疫        |    | トランスフェリン (Tf)                  |
|   | 1242         | Tf (トランスフェリン)〈尿〉                   | F-4 (48)  | 98   | D001-8     | 尿・便       |    | トランスフェリン (尿)                   |
|   | 0639         | Tg (サイログロブリン)                      | B-2 (16)  | 128  | D008-16    | 生化Ⅱ       | ■  | サイログロブリン                       |

|   | コードNo.               | 検査項目名                                                 | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号       | 判断料<br>区分 | 包括                       | 保険収載名称                       |
|---|----------------------|-------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| T | 0032                 | TG (中性脂肪)                                             | A-3 (3)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 中性脂肪                         |
|   | 1031                 | Tg-Ab (抗サイログロブリン抗体)                                   | B-2 (16)  | 136      | D014-10    | 免疫        | ▲                        | 抗サイログロブリン抗体                  |
|   | 0053                 | TIBC (総鉄結合能)                                          | A-10 (10) | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 総鉄結合能 (TIBC) (比色法)           |
|   | 2559<br>2560         | TM (トロンボモジュリン) (血清) (血漿)                              | I-4 (68)  | 204      | D006-27    | 血液        | ▽                        | トロンボモジュリン                    |
|   | 4463                 | total P1NP (I型プロコラーゲン-N-プロペプチド)                       | B-3 (17)  | 160      | D008-28    | 生化 II     | ■                        | I型プロコラーゲン-N-プロペプチド (P1NP)    |
|   | 0001                 | TP (総蛋白)                                              | A-1 (1)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 総蛋白                          |
|   | 0268                 | TP抗体定性 (梅毒定性)                                         | F-1 (45)  | 32       | D012-4     | 免疫        |                          | 梅毒トレポネーマ抗体定性                 |
|   | 0270                 | TP抗体定量 (梅毒定量)                                         | F-1 (45)  | 53       | D012-6     | 免疫        |                          | 梅毒トレポネーマ抗体定量                 |
|   | 1258                 | TPO-Ab (抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体)                               | B-2 (16)  | 138      | D014-11    | 免疫        | ▲                        | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体               |
|   | 1021                 | TRAb (TSHレセプター抗体) (第3世代)                              | B-2 (16)  | 214      | D014-27    | 免疫        |                          | 抗TSHレセプター抗体 (TRAb)           |
|   | 2996                 | TRACP-5b (酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ)                             | B-3 (17)  | 156      | D008-25    | 生化 II     | ■                        | 酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ (TRACP-5b)    |
|   | 1792                 | TSAb (甲状腺刺激抗体) (TSH刺激性レセプター抗体)                        | B-2 (16)  | 330      | D014-40    | 免疫        |                          | 甲状腺刺激抗体 (TSAb)               |
|   | 0173                 | TSH (甲状腺刺激ホルモン)                                       | B-1 (15)  | 98       | D008-6     | 生化 II     |                          | 甲状腺刺激ホルモン (TSH)              |
|   | 4557                 | TSH/IFCC (甲状腺刺激ホルモン/IFCC)                             | B-1 (15)  | 98       | D008-6     | 生化 II     |                          | 甲状腺刺激ホルモン (TSH)              |
|   | 1021                 | TSHレセプター抗体 (TRAb) (第3世代)                              | B-2 (16)  | 214      | D014-27    | 免疫        |                          | 抗TSHレセプター抗体 (TRAb)           |
|   | 4841他                | Two-color解析によるリンパ球表面マーカー検査                            | G-1 (58)  | —        |            |           |                          |                              |
|   | 0813                 | T細胞・B細胞百分率                                            | G-1 (58)  | 193      | D016-3     | 免疫        |                          | T細胞・B細胞百分率                   |
|   | 3760                 | T細胞レセプターβ鎖Cβ1再構成                                      | H-2 (62)  | 2373     | D006-6     | 遺・染       |                          | 免疫関連遺伝子再構成                   |
|   | 3761                 | T細胞レセプターβ鎖Jβ1再構成                                      | H-2 (62)  | 2373     | D006-6     | 遺・染       |                          | 免疫関連遺伝子再構成                   |
|   | 3762                 | T細胞レセプターβ鎖Jβ2再構成                                      | H-2 (62)  | 2373     | D006-6     | 遺・染       |                          | 免疫関連遺伝子再構成                   |
|   | 3763                 | T細胞レセプターγ鎖Jγ再構成                                       | H-2 (62)  | 2373     | D006-6     | 遺・染       |                          | 免疫関連遺伝子再構成                   |
|   | 3764                 | T細胞レセプターδ鎖Jδ1再構成                                      | H-2 (62)  | 2373     | D006-6     | 遺・染       |                          | 免疫関連遺伝子再構成                   |
| U | 0041<br>0065         | UA (尿酸) (血清) (蓄尿)                                     | A-6 (6)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 尿酸                           |
|   | 0054                 | UIBC (不飽和鉄結合能)                                        | A-10 (10) | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 不飽和鉄結合能 (UIBC) (比色法)         |
|   | 0037<br>0063         | UN (尿素窒素) (血清) (蓄尿)                                   | A-6 (6)   | 11       | D007-1     | 生化 I      | <input type="checkbox"/> | 尿素窒素                         |
| V | 3941                 | View アレルギー-39                                         | F-11 (55) | 1430     | D015-13    | 免疫        |                          | 特異的IgE半定量・定量                 |
|   | 3993<br>0720<br>0849 | VMA (バニルマンデル酸) (血漿) (蓄尿) 《クレアチニン補正》                   | B-5 (19)  | 90       | D008-4     | 生化 II     |                          | バニルマンデル酸 (VMA)               |
|   | 0822                 | VZV (水痘・帯状ヘルペス) 《CF》                                  | E-7 (39)  | 79       | D012-11    | 免疫        |                          | ウイルス抗体価 (定性・半定量・定量) (1項目当たり) |
|   | 1019                 | VZV (水痘・帯状ヘルペス) IgG 《EIA》                             | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        |                          | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
|   | 1020                 | VZV (水痘・帯状ヘルペス) IgM 《EIA》                             | E-9 (41)  | 200      | D012-44    | 免疫        |                          | グロブリンクラス別ウイルス抗体価 (1項目当たり)    |
| W | 0301                 | WBC (白血球数)                                            | I-1 (65)  | 21       | D005-5     | 血液        |                          | 末梢血液一般検査                     |
|   | 0318                 | W-Hg (白血球像)                                           | I-2 (66)  | 15       | D005-3     | 血液        |                          | 末梢血液像 (自動機械法)                |
|   | 0715                 | whole PTH (副甲状腺ホルモンwhole)                             | B-2 (16)  | 161      | D008-29    | 生化 II     | ■                        | 副甲状腺ホルモン (PTH)               |
| X | 3737                 | X染色体 (先天異常)                                           | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注 | 遺・染       |                          | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算   |
|   | 3752                 | X染色体 (血液疾患)                                           | H-2 (62)  | 2477+397 | D006-5-1+注 | 遺・染       |                          | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算   |
| Y | 4951                 | Y染色体 (先天異常)                                           | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注 | 遺・染       |                          | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算   |
|   | 3753                 | Y染色体 (血液疾患)                                           | H-2 (62)  | 2477+397 | D006-5-1+注 | 遺・染       |                          | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算   |
| Z | 0573<br>2908         | Zn (亜鉛) (血清) (尿)                                      | A-11 (11) | 132      | D007-37    | 生化 I      |                          | 亜鉛 (Zn)                      |
| α | 2548                 | α <sub>1</sub> アンドグリコプロテイン (α <sub>1</sub> AG)        | F-4 (48)  | —        |            |           |                          |                              |
|   | 1790                 | α <sub>1</sub> アンチトリプシン (α <sub>1</sub> AT)           | F-4 (48)  | 80       | D006-10    | 血液        |                          | α <sub>1</sub> -アンチトリプシン     |
|   | 1171<br>4198         | α <sub>1</sub> マイクログロブリン (α <sub>1</sub> MG) (血清) (尿) | F-4 (48)  | 129      | D015-14    | 免疫        |                          | α <sub>1</sub> -マイクログロブリン    |

|          | コードNo.       | 検査項目名                                                       | 頁数(本文頁)   | 実施料      | 区分番号          | 判断料<br>区分 | 包括 | 保険収載名称                        |
|----------|--------------|-------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------------|-----------|----|-------------------------------|
| <b>α</b> | 0350         | α <sub>2</sub> PI (α <sub>2</sub> プラスミンインヒター)(アンチプラスミン)〈活性〉 | I-4 (68)  | 128      | D006-16       | 血液        | ▽  | プラスミンインヒター (アンチプラスミン)         |
|          | 1139         | α <sub>2</sub> プラスミンインヒター・プラスミン複合体 (PIC)                    | I-4 (68)  | 150      | D006-21       | 血液        | ▽  | プラスミン・プラスミンインヒター複合体 (PIC)     |
|          | 2549         | α <sub>2</sub> マクログロブリン                                     | F-4 (48)  | 138      | D006-17       | 血液        | ▽  | α <sub>2</sub> -マクログロブリン      |
|          | 0169         | α-フェトプロテイン (AFP)                                            | C-1 (23)  | 98       | D009-2        | 生化II      | ◇  | α-フェトプロテイン (AFP)              |
| <b>β</b> | 0804         | β <sub>1</sub> C/β <sub>1</sub> Aグロブリン (C <sub>3</sub> )    | F-9 (53)  | 70       | D015-8        | 免疫        |    | C <sub>3</sub>                |
|          | 0852         | β <sub>1</sub> Eグロブリン (C <sub>4</sub> )                     | F-9 (53)  | 70       | D015-8        | 免疫        |    | C <sub>4</sub>                |
|          | 0771<br>0772 | β <sub>2</sub> マイクログロブリン (β <sub>2</sub> MG)〈血清〉〈尿〉         | F-4 (48)  | 98       | D015-10       | 免疫        |    | β <sub>2</sub> -マイクログロブリン     |
|          | 1236         | β-トロロンボグロブリン (β-TG)                                         | I-4 (68)  | 171      | D006-24       | 血液        | ▽  | β-トロロンボグロブリン (β-TG)           |
| <b>γ</b> | 0020         | γ-GT (γ-グルタミルトランスペプチダーゼ)                                    | A-1 (1)   | 11       | D007-1        | 生化I       | □  | γ-グルタミルトランスフェラーゼ (γ-GT)       |
|          | 0597         | γ-Sm (γ-セミノプロテイン)                                           | C-2 (24)  | 192      | D009-28       | 生化II      | ◇  | γ-セミノプロテイン (γ-Sm)             |
| <b>δ</b> | 0708         | δ-ALA (δ-アミノレブリン酸)                                          | A-10 (10) | 106      | D001-11       | 尿・便       |    | δアミノレブリン酸 (δ-ALA) (尿)         |
| <b>1</b> | 1846         | I型コラーゲン-C-テロペプチド (ICTP)                                     | C-2 (24)  | 170      | D009-23       | 生化II      | ◇  | I型コラーゲン-C-テロペプチド (ICTP)       |
|          | 1891         | I型コラーゲン架橋N-テロペプチド (NTX)                                     | B-3 (17)  | 156      | D008-25       | 生化II      | ■  | I型コラーゲン架橋N-テロペプチド (NTX)       |
|          | 4463         | I型プロコラーゲン-N-プロペプチド (total P1NP)                             | B-3 (17)  | 160      | D008-28       | 生化II      | ■  | I型プロコラーゲン-N-プロペプチド (P1NP)     |
|          | 1033         | 1α,25-(OH) <sub>2</sub> ビタミンD                               | A-9 (9)   | 388      | D007-63       | 生化I       |    | 1,25-ジヒドロキシビタミンD <sub>3</sub> |
|          | 2700         | (1→3)-β-D-グルカン                                              | F-2 (46)  | 195      | D012-42       | 免疫        |    | (1→3)-β-D-グルカン                |
|          | 1146         | 1,5-AG (1,5-アンヒドログルシトール)                                    | A-6 (6)   | 80       | D007-21       | 生化I       |    | 1,5-アンヒドロ-D-グルシトール (1,5AG)    |
|          | 3751         | 12染色体〈血液疾患〉                                                 | H-2 (62)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3734         | 13染色体〈先天異常〉                                                 | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3741         | 15染色体 (アンジェルマン症候群)                                          | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3740         | 15染色体 (プラダーウィリ症候群)                                          | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3742         | 17染色体 (ミラーディカー症候群)                                          | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3735         | 18染色体〈先天異常〉                                                 | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
| <b>2</b> | 1082         | 2,5-ヘキサンジオン                                                 | A-13 (13) |          |               |           |    |                               |
|          | 3736         | 21染色体〈先天異常〉                                                 | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 3743         | 22染色体 (22q11欠失)                                             | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
|          | 1188         | 25-OHビタミンD (くる病)                                            | A-9 (9)   | 117      | D007-31       | 生化I       |    | 25-ヒドロキシビタミンD                 |
|          | 1190         | 25-OHビタミンD (骨粗鬆症)                                           | A-9 (9)   | 117      | D007-31       | 生化I       |    | 25-ヒドロキシビタミンD                 |
| <b>4</b> | 4199         | IV型コラーゲン                                                    | F-5 (49)  | 131      | D007-36       | 生化I       |    | IV型コラーゲン                      |
| <b>5</b> | 0721         | 5-ハイドロキシインドール酢酸 (5-HIAA)〈蓄尿〉                                | B-5 (19)  | 95       | D008-5        | 生化II      |    | 5-ハイドロキシインドール酢酸 (5-HIAA)      |
| <b>7</b> | 3739         | 7染色体 (ウイリアムス症候群)                                            | H-1 (61)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |
| <b>8</b> | 3750         | 8染色体〈血液疾患〉                                                  | H-2 (62)  | 2477+397 | D006-5-1+注遺・染 |           |    | 染色体検査 (すべての費用を含む。) + 分染法加算    |





## □取引のお申込み

ご利用に際し、ご連絡頂ければ担当者がお伺いし説明、ご相談申し上げます。  
(ご連絡の際は、最終頁をご参照ください。)

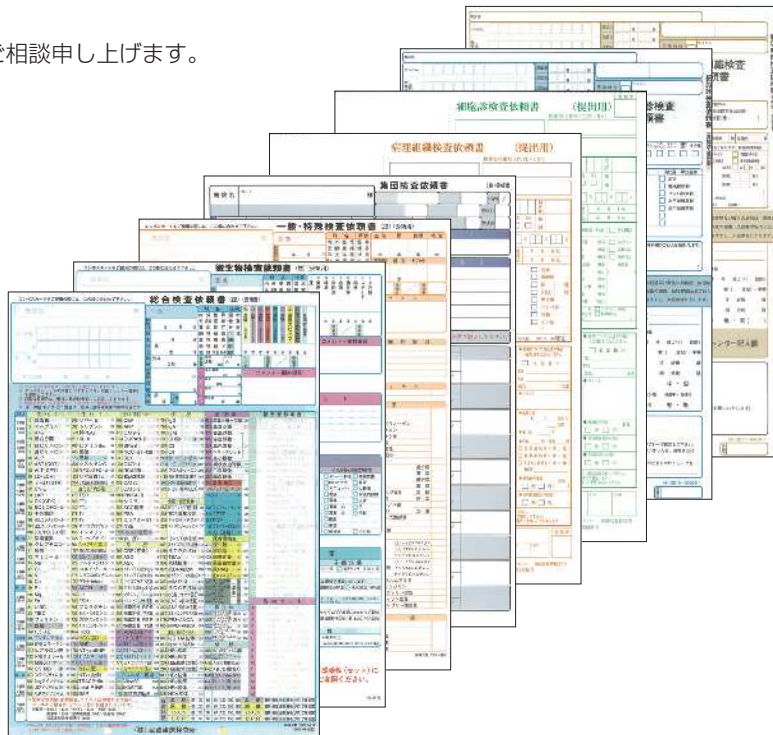
## □検査のご依頼

### 【検査依頼書】

検査依頼書は検査の種類により分類されておりますので  
目的に応じたそれぞれの依頼書をご利用ください。  
詳細につきましては担当者までお問い合わせください。

### 【依頼書の種類】

- ① 総合検査依頼書
- ② 微生物検査依頼書
- ③ 一般・特殊検査依頼書
- ④ 集団検査依頼書
- ⑤ 病理組織検査依頼書
- ⑥ 細胞診検査依頼書



### 【依頼書の記入要領】

- 氏名、主治医名は必ずカタカナでご記入ください。誤読しやすい文字がありますので、明確に分かる様にご記入ください。  
例：『ア、マ、ヤ、セ』、『カ、サ』、『ク、ワ』、『コ、ユ』、『シ、ツ、フ』、『シ、ミ』、『ス、ヌ』、『チ、テ』
- 生年月日、年齢、カルテNo.、採取日・時間、病棟は英数字またはカタカナでご記入ください。
- 至急の有無、性別、入院・外来、科名は該当するものを○で囲んでください。
- 身長・体重、尿量、透析情報、輸血歴の有無、妊娠の有無、妊娠週は必要に応じてご記入もしくは○で囲んでください。
- ご依頼項目は、必ず項目コードを○で囲んでください。記載されていない項目はコメント・欄外項目欄にご記入ください。また  
取消しの際は×印で抹消してください。
- 施設側で院内セットを組まれている場合は、付番されている番号を○で囲んでください。
- 総合検査依頼書に付いているラベルは必ず同じセットで使用し、他の依頼書のものはいし使用しないようにしてください。  
(バーコードが違ふと受付できない為)
- 受付処理をコンピュータで行いますので折れ曲がったり、破れたりしないようにお願いいたします。
- 依頼書は数枚の複写式になっておりますのでボールペンで強くお書きください。なお、一部を貴院様控とし、併せて検体受領書  
とさせていただきます。
- 他の依頼書についても基本的な記入要領は同じです。

### 【検体ラベル】

- 検体ラベルに貴院名・患者名・採取日・採取時刻・材料・検査項目等をご記入の上、採取容器にお貼りください。  
また総合検査依頼書、微生物検査依頼書及び、一般・特殊検査依頼書をご利用の際は必ず添付されている  
検体ラベルをご使用ください。  
このラベルは依頼書と対になっておりますので、必ず当該検体のみにご使用ください。



### 【採取容器及び採取】

- 本案内書の下欄及び巻末の「容器一覧」(N-1~N-5頁)をご参照の上、所定の容器に必要な量を採取してください。  
また、採取時に使用した器具等は貴院側での法令に応じた安全廃棄をお願いいたします。
- 本案内書には、およその採取量を記載してあります。検体量不足にならないように十分に採取してください。(本案内書には再検査分を考慮して設定してあります)
- 抗凝固剤入り容器(血液、血漿)の場合、規定量を外れると検査値に影響が生じます。抗凝固剤のない容器(血清)においても  
採取量が少なく真空圧がかかり溶血の原因となります。  
検査項目により専用容器と指定があるものについては指定の容器を必ずご使用ください。
- 培養を伴う検査の場合は、所定の容器に無菌的に採取してください。

## 〔検体の提出条件〕

- 血清分離の要否など、適切な検査・測定を行うために必要な事項です。本案内書の「採取量・検体量」、「採取容器」、「備考」の各欄を併せてご参照ください。
- 同一の容器で「単独検体」と他の検査があった場合には、必ずもう1本別に採取いただきますようお願いいたします。検体が1本しか無い場合はどちらか一方しか検査が出来ませんのでご了承ください。

## 〔検体の保存〕

- 検体のご提出は検査項目によって室温保存、冷蔵保存、冷凍保存等に区別されます。検査精度を維持するために、検体採取後、指定の保存条件を遵守してください。詳細は各ページの「採取量⇒検体量」欄をご参照ください。
- 本案内書をご参照の上、凍結検体の場合は-10℃以下になるよう冷凍庫内、又はドライアイス中での保存を、また冷蔵検体の場合は4～15℃での保存を、常温検体は16～28℃での保存をお願いいたします。

## □検体の受領・搬送

- ご依頼の検体は貴院指定の場所（ ）に当社営業員がご指定の日時にお伺いします。貴院より検体を受領してから当社までの平均搬送時間は約（ ）時間（ ）分を要します。  
一部の検査につきましては、当社責任管理の下に他施設に再委託いたします。
- 検体は検査依頼書とともに御預かりいたします。  
ただし、自然災害等により検体の受領・搬送に変更が生じた場合、速やかに貴院へご連絡を行い対応いたします。

（主要参考文献欄中に下記の記号で明示してあります。）

| NO. | 外部委託施設名      | 外部委託先への平均搬送時間 |
|-----|--------------|---------------|
| ※1  | LSIメディエンス    | 約1時間          |
| ※2  | エス・アール・エル    | 約1時間          |
| ※5  | ビー・エム・エル     | 約0.5時間        |
| ※6  | 東京セントラルパソロジー | 約1時間          |
|     | 千葉細胞病理検査センター | 約2時間          |

（記号※0は、武蔵臨床検査所にて実施しております。）

## □所要日数

- 検体をお預かりした翌日を起算日とし、検査結果をお手元にお届けするまでの日数です。
- 再検査の場合は更に若干の日数を要する事があります。予めご了承ください。  
なお、検体の不備、気象状況や交通事情により掲載の所要日数より遅れる場合があります。

## □再検査

- 当社再検査基準に基づき、再検査をいたします。
- 最少必要検体量にてご依頼の場合、量不足のため再検査に応じられないことがあります。

## □検査結果のご報告

- 検査結果は当社指定の報告書にてお届けいたします。
- 至急報告を希望されるときには検査依頼時に予めご指示ください。検査結果が判明次第、電話又はFAXにてご連絡させていただきます。  
下記検査項目で緊急報告値を示した場合は、速やかにご報告させていただきます。

| 検査項目      | 緊急報告範囲               | 検査項目       | 緊急報告範囲          |
|-----------|----------------------|------------|-----------------|
| 白血球数      | 1000/μL以下、25000/μL以上 | 血液型        | 表裏不一致           |
| 血色素       | 5.0g/dL以下*1          | 直接クームス     | 陽性*6            |
| 血小板数      | 3万以下、100万/μL以上*1     | プロトロンビン時間  | INR3.0以上        |
| 白血球像      | 芽球様細胞出現*2            | 細菌塗抹・培養    | 血液、髄液からの菌の検出    |
| 総ビリルビン    | 12.0mg/dL以上*3        | 細菌培養       | 1、2、3類感染症原因菌の検出 |
| AST (GOT) | 500U/L以上             | フェノバルビタール  | 60μg/mL以上       |
| ALT (GPT) | 500U/L以上             | フェニトイン     | 30μg/mL以上       |
| LD (LDH)  | 1000U/L以上            | ブリミドン      | 15μg/mL以上       |
| CK (CPK)  | 1000U/L以上            | カルバマゼピン    | 12μg/mL以上       |
| 尿素窒素      | 80mg/dL以上*1          | バルプロ酸ナトリウム | 150μg/mL以上      |
| アミラーゼ〔血清〕 | 1000U/L以上            | エトスクシמיד   | 120μg/mL以上      |
| アミラーゼ〔尿〕  | 3000U/L以上            | リチウム       | 2.0mEq/L以上      |
| 血糖（空腹時）   | 50以下、500mg/dL以上*4    | テオフィリン     | 25μg/mL以上       |
| ナトリウム(Na) | 110以下、170mEq/L以上     | リドカイン      | 6.0μg/mL以上      |
| カリウム(K)   | 2.5以下、6.5mEq/L以上*1   | プロカインアミド   | 12μg/mL以上       |
| カルシウム(Ca) | 6.0以下、14.0mg/dL以上    | サリチル酸      | 400μg/mL以上      |
| 血中アンモニア   | 400μg/dL以上*5         | ジゴキシン      | 2.5ng/mL以上      |

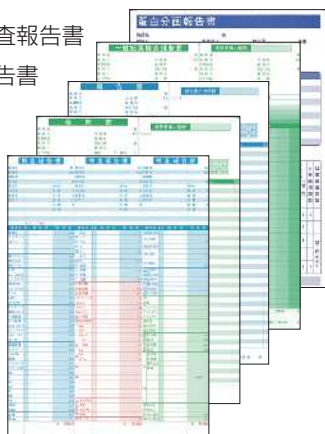
- ※1 透析患者検体を除く
- ※2 初診時のみ
- ※3 新生児を除く
- ※4 血糖の低値はNaF入り専用採血管使用検体のみ
- ※5 除蛋白不良が考えられる場合は除く
- ※6 新生児のみ

# ご利用の手引き

## □報告書

検査のご依頼内容に応じて、次のような報告書にてご報告いたします。

- ① 検査報告書
- ② 一般細菌検査報告書
- ③ 蛋白分画報告書



- ④ 肝炎関連検査報告書
- ⑤ 甲状腺関連報告書
- ⑥ 負荷試験検査報告書
- ⑦ TUMOR MAKER 検査報告書
- ⑧ TDM検査報告書
- ⑨ アレルゲン検索 報告書



- ⑩ Personal・Report
- ⑪ 検査成績証明書



## □検体の保管

- 検査実施後の検査材料は、原則として血清検体は検体受領後2週間、その他の血液検体につきましては1週間保管し、再検査や追加検査のご要望にお応えしております。その後、保管期間を経過した検査材料は廃棄させていただきます。
- ただし、腐敗、変性の著しい検査材料は、検査実施後速やかに適正な方法にて廃棄させていただきます。一方、プール化及び匿名化が可能なものについては、個人情報保護法その他関係法規及びガイドラインを遵守した上で検査精度維持、向上等の為に使用することがありますが、委託された医療機関以外または医師個人から学術研究等の目的で検査済みの検査材料の提供を求められたとしても、第三者への提供は行いません。

## □検査についてのお問い合わせ

- 検査案内等のお問い合わせ、ご意見、ご指摘につきましては、当社営業担当者にお申し付けください。

## □料金の請求とお支払い方法

- 請求書は1ヶ月分まとめてご請求申し上げますので、ご契約に従ってお支払いください。
- お支払いは原則として銀行振込又は自動引き落としをお願いいたします。  
(振込先は請求書にて指定させていただいております。)

## □免責

- ご依頼いただきました各検査は、弊社が定める品質方針に基づき実施しますが、お預かりした検体の状態、または検査技術の限界等により期待された検査結果をご報告できない場合があります。このような場合の検査結果につきましては免責とさせていただきます。

## □基準値の単位

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| L               | liter(=1,000mL)          |
| dL              | deciliter(=100mL)        |
| mL              | milliliter               |
| μL              | microliter(=0.001mL)     |
| mm <sup>3</sup> | cubicmillimeter          |
| fL              | femtoliter               |
| μ <sup>3</sup>  | cubicmicron              |
| kg              | Kilogram                 |
| g               | gram                     |
| mg              | milligram(=0.001g)       |
| μg              | microgram(=0.001mg)      |
| ng              | nanogram(=0.001μg)       |
| pg              | picogram(=0.001ng)       |
| ppm             | part per million(=μg/mL) |

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| U              | Unit                        |
| U <sub>A</sub> | Allergen Unit               |
| mU             | milli Unit(=0.001U)         |
| mIU            | milli International Unit    |
| μU             | micro Unit(=0.001mU)        |
| IU             | International Unit          |
| ISU            | International Standard Unit |
| AU             | Arbitrary Unit              |
| mmol           | millimole(=0.001mol)        |
| μmol           | micromole(=0.001mmol)       |
| nmol           | nanomole(=0.001μmol)        |
| pmol           | picomole(=0.001nmol)        |
| fmol           | femtomole(=0.001pmol)       |

|      |                       |
|------|-----------------------|
| mEq  | milliequivalent       |
| Meq  | megaequivalent        |
| FE   | Fibrinogen Equivalent |
| mOsm | milliosmole           |
| sec  | second                |
| min  | minute                |
| h    | hour                  |
| %    | percent               |
| ‰    | permill               |
| SI   | Stimulation Index     |
| cpm  | count per minute      |
| RBC  | Red Blood Cell        |
| d    | day                   |
| w    | week                  |

# 本文の記載内容について

## 【検査項目一覧表】

大分類

生化学検査

A-1

検査項目一覧表

検査項目名

略称・別称

小分類

コードNo  
統一コード

検査項目

採取容器

採取量  
(mL)

検体量  
(mL)

検査方法

基準値

実施料  
判断料

備考

所要  
日数

蛋白

0001  
3A010

総蛋白  
(TP)

A

血液  
2.0

血清  
0.5

ビュレット法

6.7~8.3

g/dL

11  
生化 I

※1

溶血血清では高値を示す  
場合があります。

1  
2

0002  
3A015

アルブミン  
(Alb)

A

血液  
2.0

血清  
0.5

BCP改良法

3.8~5.3

g/dL

11  
生化 I

※1

1  
2

0003  
3A016

アルブミン/グロブリン比  
(A/G)

A

血液  
2.0

血清  
0.5

ビュレット・  
BCP改良法

1.3~2.2

1  
2

A

血液  
2.0

血清  
0.5

下表参照

%

18  
生化 I

※1

1

当社項目コードNo.

採取容器記号および  
検体提出条件

参考基準値

保険点数・判断料区分

日本臨床検査医学会の臨床検査項目分類コード(統一コード)の5桁までを記載しています。

生化学検査

A-1

### ●「採取容器」および「採取量→検体量」欄に関して

検査材料は保存条件別に色分けしてあります。  
検査精度に影響を与えることもありますので所定  
の保存条件を遵守してください。

- 1) 水色……………冷蔵保存(4~15℃)
- 2) 青色……………凍結保存(-10℃以下)
- 3) 緑色……………常温保存(16~28℃)

|   |                           |                                                                  |
|---|---------------------------|------------------------------------------------------------------|
| A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5     | A：汎用容器(分離剤入り)に血液2.0mL採取し、常温で保存。<br>遠心分離後、血清0.5mLを別の容器に分注し、冷蔵で保存。 |
| I | 血液<br>6.0 → ヘパリン血漿<br>2.0 | I：ヘパリン容器に血液6.0mL採取し、常温で保存。遠心分<br>離後、ヘパリン血漿2.0mLを別の容器に分注し、凍結で保存。  |
| A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5     | A：汎用容器(分離剤入り)に血液2.0mL採取し、常温で保存。<br>遠心分離後、血清0.5mLを別の容器に分注し、常温で保存。 |
| G | 血液<br>1.8 → クエン酸血漿<br>0.5 | G：血液凝固容器に血液1.8mL採取し、冷蔵で保存。遠心分<br>離後、クエン酸血漿0.5mLを別の容器に分注し、凍結で保存。  |
| E | EDTA加血液<br>2.0            | E：血液学容器に血液2.0mL採取し、冷蔵で保存。                                        |
| e | 尿5.0                      | e：滅菌スピッツ管に尿5.0mL採取し、凍結で保存。                                       |

### ●「備考」欄に関して

- 🔴：予約検査項目…ご提出前に必ず採血日等を当社にご連絡ください。
- 📅：曜日指定項目…受付可能曜日を必ず確認の上、ご提出ください。
- ❄️：絶対凍結項目…必ず凍結保存してください。温度指定のある項目は、その旨記載いたします。
- ☀️：遮光保存項目…直射日光または蛍光灯・紫外線を避けて保存してください。

## 【検体採取容器欄】

採取容器記号

A      I      e

採取容器の写真

採取容器名

A/汎用容器  
分離剤  
I ヘパリン容器  
ヘパリンNa  
e 滅菌スピッツ管

容器の内容物名



# ご利用の手引き

## □検体検査料

### ●検体検査判断料

検体検査料は検体検査実施料と検体検査判断料に区分されております。  
検体検査判断料は各項目ごとに実施料の下に尿・便から病理の略号で表記しております。

| 検体検査判断料           |      | 本文中略号 |
|-------------------|------|-------|
| 1. 尿・糞便等検査判断料     | 34点  | 尿・便   |
| 2. 遺伝子関連・染色体検査判断料 | 100点 | 遺・染   |
| 3. 血液学的検査判断料      | 125点 | 血液    |
| 4. 生化学的検査（Ⅰ）判断料   | 144点 | 生化Ⅰ   |
| 5. 生化学的検査（Ⅱ）判断料   | 144点 | 生化Ⅱ   |
| 6. 免疫学的検査判断料      | 144点 | 免疫    |
| 7. 微生物学的検査判断料     | 150点 | 微生物   |
| NO07 病理判断料        | 130点 | 病理    |

★保険点数は2024年6月1日改定によるものです。

### ●包括項目

患者から1回に採取した血液等を用いて下記に掲げる検査を複数項目行った場合は、所定点数にかかわらず、項目数に応じて点数を算定する。

#### ■生化学的検査Ⅰ（血液化学検査）

| 項 目 数      | 実施料 | 項 目 数    | 実施料 | 項 目 数  | 実施料 |
|------------|-----|----------|-----|--------|-----|
| 5項目以上7項目以下 | 93  | 8項目又は9項目 | 99  | 10項目以上 | 103 |

（注）入院中の患者について算定した場合は、初回に限り20点を加算する。

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 総ビリルビン<br>直接ビリルビン又は抱合型ビリルビン<br>総蛋白<br>アルブミン（BCP改良法・BCG法）<br>尿素窒素<br>クレアチニン<br>尿酸<br>アルカリホスファターゼ（ALP）<br>コリンエステラーゼ（ChE）<br>γ-グルタミルトランスフェラーゼ（γ-GT）<br>中性脂肪<br>ナトリウム及びクロール<br>カリウム<br>カルシウム | マグネシウム<br>クレアチン<br>グルコース<br>乳酸デヒドロゲナーゼ（LD）<br>アミラーゼ<br>ロイシンアミノペプチダーゼ（LAP）<br>クレアチンキナーゼ（CK）<br>アルドラーゼ<br>遊離コレステロール<br>鉄（Fe）<br>血中ケトン体・糖・クロール検査<br>（試験紙法・アンプル法・固定化酵素電極によるもの）<br>不飽和鉄結合能（UIBC）（比色法） | 総鉄結合能（TIBC）（比色法）<br>リン脂質<br>HDL-コレステロール<br>無機リン及びリン酸<br>総コレステロール<br>アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ（AST）<br>アラニンアミノトランスフェラーゼ（ALT）<br>LDL-コレステロール<br>蛋白分画<br>銅（Cu）<br>リパーゼ<br>イオン化カルシウム<br>マンガン（Mn） |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### ■内分泌検査

| 項 目 数      | 実施料 | 項 目 数    | 実施料 | 項 目 数 | 実施料 |
|------------|-----|----------|-----|-------|-----|
| 3項目以上5項目以下 | 410 | 6項目又は7項目 | 623 | 8項目以上 | 900 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 成長ホルモン（GH）<br>卵胞刺激ホルモン（FSH）<br>C-ペプチド（CPR）<br>黄体形成ホルモン（LH）<br>アルドステロン<br>テストステロン<br>遊離サイロキシシン（FT <sub>4</sub> ）<br>遊離トリヨードサイロニン（FT <sub>3</sub> ）<br>コルチゾール<br>サイロキシシン結合グロブリン（TBG）<br>サイログロブリン<br>抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体（抗GAD抗体）<br>脳性Na利尿ペプチド（BNP）<br>脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント（NT-proBNP）<br>ヒト絨毛性ゴナドトロピン-βサブユニット（HCG-β）<br>カルシトニン<br>ヒト絨毛性ゴナドトロピン（HCG）定量<br>ヒト絨毛性ゴナドトロピン（HCG）半定量<br>サイロキシシン結合能（TBC）<br>ヒト胎盤性ラクトゲン（HPL）<br>グルカゴン | プロゲステロン<br>Ⅰ型コラーゲン架橋N-テロペプチド（NTX）<br>酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ（TRACP-5b）<br>低カルボキシル化オステオカルシン（ucOC）<br>骨型アルカリフォスファターゼ（BAP）<br>オステオカルシン（OC）<br>遊離テストステロン<br>インタクトⅠ型プロコラーゲン-N-プロペプチド（Intact PINP）<br>低単位ヒト絨毛性ゴナドトロピン（HCG）半定量<br>Ⅰ型コラーゲン架橋C-テロペプチド-β異性体（β-CTX）（尿）<br>Ⅰ型プロコラーゲン-N-プロペプチド（PINP）<br>Ⅰ型コラーゲン架橋C-テロペプチド-β異性体（β-CTX）<br>副甲状腺ホルモン（PTH）<br>カテコールアミン分画<br>デヒドロエピアンドロステロン硫酸抱合体（DHEA-S）<br>サイクリックAMP（cAMP）<br>エストラジオール（E <sub>2</sub> ）<br>エストリオール（E <sub>3</sub> ）<br>エストロゲン半定量<br>エストロゲン定量<br>副甲状腺ホルモン関連蛋白C端フラグメント（C-PTHrP） | デオキシビリジノリン（DPD）（尿）<br>副甲状腺ホルモン関連蛋白（PTHrP）<br>副腎皮質刺激ホルモン（ACTH）<br>カテコールアミン<br>17-ケートジェニックスステロイド（17-KGS）<br>エリスロポエチン<br>17-ケートステロイド分画（17-KS分画）<br>17α-ヒドロキシプロゲステロン（17α-OHP）<br>抗IA-2抗体<br>プレグナンジオール<br>メタネフリン<br>ソマトメジンC<br>17-ケートジェニックスステロイド分画（17-KGS分画）<br>メタネフリン・ノルメタネフリン分画<br>心房性Na利尿ペプチド（ANP）<br>プレグナントリオール<br>抗利尿ホルモン（ADH）<br>ノルメタネフリン<br>インスリン様成長因子結合蛋白3型（IGFBP-3）<br>遊離メタネフリン・遊離ノルメタネフリン分画 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

■腫瘍マーカー

| 項目数 | 実施料 |
|-----|-----|
| 2項目 | 230 |

| 項目数 | 実施料 |
|-----|-----|
| 3項目 | 290 |

| 項目数   | 実施料 |
|-------|-----|
| 4項目以上 | 385 |

|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 癌胎児性抗原 (CEA)<br>$\alpha$ -フェトプロテイン (AFP)<br>扁平上皮癌関連抗原 (SCC抗原)<br>組織ポリペプチド抗原 (TPA)<br>DUPAN-2<br>NCC-ST-439<br>CA15-3<br>エラスターゼ1<br>前立腺特異抗原 (PSA)<br>CA19-9<br>PIVKA-II 半定量、PIVKA-II 定量<br>CA125<br>CA72-4<br>SPan-1 | シアリルTn抗原 (STN)<br>神経特異エノラーゼ (NSE)<br>核マトリックスプロテイン22(NMP22)定量(尿)<br>核マトリックスプロテイン22(NMP22)定性(尿)<br>シアリルLe <sup>x</sup> -抗原 (SLX)<br>塩基性フェトプロテイン (BFP)<br>遊離型PSA比 (PSA F/T比)<br>サイトケラチン8・18 (尿)<br>BCA225<br>サイトケラチン19フラグメント (シフラ)<br>抗p53抗体<br>シアリルLe <sup>x</sup> -抗原 (CSLEX)<br>I型コラーゲン-C-テロペプチド (ICTP)<br>ガストリン放出ペプチド前駆体 (ProGRP) | CA54/61<br>CA602<br>$\alpha$ -フェトプロテインレクチン分画 (AFP-L3%)<br>$\gamma$ -セミノプロテイン ( $\gamma$ -Sm)<br>ヒト精巣上体蛋白4 (HE4)<br>可溶性メソテリン関連ペプチド<br>癌胎児性抗原 (CEA) 定性 (乳頭分泌液)<br>癌胎児性抗原 (CEA) 半定量 (乳頭分泌液)<br>HER2蛋白<br>可溶性インターロイキン-2レセプター (sIL-2R)<br>組織因子経路インヒビター-2 (TFPI2)<br>プロステートヘルスインデックス (phi)<br>S2, 3PSA%<br>アポリポ蛋白A2 (APOA2) アイソフォーム |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

■肝炎ウイルス関連検査

| 項目数 | 実施料 |
|-----|-----|
| 3項目 | 290 |

| 項目数 | 実施料 |
|-----|-----|
| 4項目 | 360 |

| 項目数   | 実施料 |
|-------|-----|
| 5項目以上 | 425 |

|                                                                          |                                                                                       |                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| HBs抗原<br>HBs抗体<br>HBe抗原<br>HBe抗体<br>HCV抗体定性・定量<br>HCVコア蛋白<br>HBe抗体半定量・定量 | HCVコア抗体<br>HA-IgM抗体<br>HA抗体<br>HBc-IgM抗体<br>HCV構造蛋白及び非構造蛋白抗体定性<br>HCV構造蛋白及び非構造蛋白抗体半定量 | HE-IgA抗体定性<br>HCV血清群別判定<br>HBVコア関連抗原 (HBcrAg)<br>デルタ肝炎ウイルス抗体<br>HCV特異抗体価<br>HBVジェノタイプ判定 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|

■自己抗体検査

| 項目数 | 実施料 |
|-----|-----|
| 2項目 | 320 |

| 項目数   | 実施料 |
|-------|-----|
| 3項目以上 | 490 |

|                                                                                                                               |                                                                                                                                             |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 抗Jo-1抗体定性<br>抗Jo-1抗体半定量<br>抗Jo-1抗体定量<br>抗サイログロブリン抗体<br>抗RNP抗体定性<br>抗RNP抗体半定量<br>抗RNP抗体定量<br>抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体<br>抗RNAポリメラーゼIII抗体 | 抗Sm抗体定性<br>抗Sm抗体半定量<br>抗Sm抗体定量<br>C <sub>1</sub> q結合免疫複合体<br>抗SS-B/La抗体定性<br>抗SS-B/La抗体半定量<br>抗SS-B/La抗体定量<br>抗TIF-1 $\gamma$ 抗体<br>抗Mi-2抗体 | 抗Scl-70抗体定性<br>抗Scl-70抗体半定量<br>抗Scl-70抗体定量<br>抗SS-A/Ro抗体定性<br>抗SS-A/Ro抗体半定量<br>抗SS-A/Ro抗体定量<br>抗ARS抗体<br>抗MDA5抗体 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

■出血・凝固検査

| 項目数      | 実施料 |
|----------|-----|
| 3項目又は4項目 | 530 |

| 項目数   | 実施料 |
|-------|-----|
| 5項目以上 | 722 |

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dダイマー定性<br>プラスミンインヒビター (アンチプラスミン)<br>Dダイマー半定量<br>von Willebrand因子 (VWF) 活性<br>Dダイマー<br>$\alpha_2$ -マクログロブリン<br>PIVKA-II<br>凝固因子インヒビター<br>von Willebrand因子 (VWF) 抗原 | プラスミン・プラスミンインヒビター複合体(PIC)<br>プロテインS抗原<br>プロテインS活性<br>$\beta$ -トロンボグロブリン ( $\beta$ -TG)<br>血小板第4因子 (PF <sub>4</sub> )<br>トロンビン・アンチトロンビン複合体 (TAT)<br>プロトロンビンフラグメントF1+2<br>トロンボモジュリン | 凝固因子<br>(第II、第V、第VII、第VIII、第IX、第X、第XI、<br>第XII、第XIII因子)<br>フィブリンモノマー複合体<br>プロテインC抗原<br>tPA・PAI-1複合体<br>プロテインC活性 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 蛋白質

|               |                       |   |                 |              |              |                 |                     |        |
|---------------|-----------------------|---|-----------------|--------------|--------------|-----------------|---------------------|--------|
| 0001<br>3A010 | 総蛋白<br>(TP)           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ビュレット法       | g/dL 6.7~8.3 | 11<br>生化 I ※1   | 溶血血清では高値を示す場合があります。 | 1<br>2 |
| 0002<br>3A015 | アルブミン<br>(Alb)        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | BCP改良法       | g/dL 3.8~5.3 | 11<br>生化 I ※1   |                     | 1<br>2 |
| 0003<br>3A016 | アルブミン/グロブリン比<br>(A/G) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ビュレット・BCP改良法 | 1.3~2.2      |                 |                     | 1<br>2 |
| 0069<br>3A020 | 蛋白分画<br>(PR-F)        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 電気泳動法        | 下表参照         | % 18<br>生化 I ※1 |                     | 1<br>2 |

## 色素

|               |                    |   |                 |         |               |            |                         |        |
|---------------|--------------------|---|-----------------|---------|---------------|------------|-------------------------|--------|
| 0008<br>3J010 | 総ビリルビン<br>(T-Bil)  | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | パナジン酸化法 | mg/dL 0.2~1.2 | 11<br>生化 I | 溶血、乳び血清は検査不可になる場合があります。 | 1<br>2 |
| 0009<br>3J015 | 直接ビリルビン<br>(D-Bil) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | パナジン酸化法 | mg/dL 0.0~0.4 | 11<br>生化 I | 溶血、乳び血清は検査不可になる場合があります。 | 1<br>2 |

## 酵素

|               |                             |   |                 |            |                                                          |                 |                     |        |
|---------------|-----------------------------|---|-----------------|------------|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|
| 0016<br>3B070 | アルカリフォスファターゼ<br>(ALP)       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | IFCC標準化対応法 | U/L 38~113                                               | 11<br>生化 I      |                     | 1<br>2 |
| 1892<br>3B072 | 骨型アルカリフォスファターゼ<br>(BAP)     | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA      | μg/L<br>M (閉経前) 3.7~20.9<br>F (閉経後) 2.9~14.6<br>3.8~22.6 | 157<br>生化 II ※2 |                     | 3<br>4 |
| 0017<br>3B035 | AST<br>(GOT)                | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法 | U/L 8~38                                                 | 17<br>生化 I      | 溶血血清では高値を示す場合があります。 | 1<br>2 |
| 0018<br>3B045 | ALT<br>(GPT)                | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法 | U/L 4~43                                                 | 17<br>生化 I      |                     | 1<br>2 |
| 0019<br>3B050 | 乳酸脱水素酵素<br>(LD)             | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | IFCC標準化対応法 | U/L 124~222                                              | 11<br>生化 I      | 溶血血清では高値を示す場合があります。 | 1<br>2 |
| 0020<br>3B090 | γ-グルタミルトランスペプチダーゼ<br>(γ-GT) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法 | U/L<br>M 79以下<br>F 48以下                                  | 11<br>生化 I      |                     | 1<br>2 |

※1 蛋白分画、総蛋白及びアルブミン（BCP改良法・BCG法）を併せて測定した場合は、主たるもの2つの所定点数を算定する。

※2 骨型アルカリフォスファターゼ（BAP）、インタクトI型プロコラーゲン-N-プロペプチド（Intact P I NP）、I型プロコラーゲン-N-プロペプチド（P I NP）及びALPアイソザイム（PAG電気泳動法）のうち2項目以上を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

## 蛋白分画 (%)

| ALB       | α1      | α2      | β        | γ         | A/G       |
|-----------|---------|---------|----------|-----------|-----------|
| 60.2~71.4 | 1.9~3.3 | 5.7~9.7 | 6.9~10.7 | 10.5~20.3 | 1.51~2.50 |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 酵 素

|               |                                                 |   |                 |                     |                        |                      |                                           |        |
|---------------|-------------------------------------------------|---|-----------------|---------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------------------|--------|
| 0022<br>3B110 | コリンエステラーゼ<br>(Ch-E)                             | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法          | M 235~494<br>F 196~452 | U/L<br>11<br>生化 I    |                                           | 1<br>2 |
| 0023<br>3B135 | ロイシンアミノペプチダーゼ<br>(LAP)                          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | L-ロイシン-P-ニトロアリニド基質法 | 30~70                  | U/L<br>11<br>生化 I    |                                           | 1<br>2 |
| 0024<br>3B010 | クレアチンキナーゼ<br>(CK)                               | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法          | M 56~244<br>F 43~165   | U/L<br>11<br>生化 I    |                                           | 1<br>2 |
| 0042<br>3B160 | アミラーゼ<br>(Amy)                                  | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | JSCC標準化対応法          | 37~125                 | U/L<br>11<br>生化 I    |                                           | 1<br>2 |
| 0074<br>3B160 |                                                 | e | 尿 0.5           | JSCC標準化対応法          | 50~500                 | U/L<br>11<br>生化 I    |                                           | 1<br>2 |
| 0808<br>3B180 | リパーゼ                                            | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 比色法                 | 13~55                  | U/L<br>24<br>生化 I    |                                           | 3<br>5 |
| 1233<br>3B192 | 腓ホスホリパーゼ A <sub>2</sub><br>(腓PLA <sub>2</sub> ) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA<br>(固相法)        | 130~400                | ng/dL<br>204<br>生化 I | 低温(4℃)で血清分離してください。<br>分離後血清は必ず凍結保存してください。 | 3<br>6 |
| 0592<br>3B185 | トリプシン                                           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA                  | 210~570                | ng/mL<br>189<br>生化 I |                                           | 3<br>6 |
| 0027<br>3B100 | アルドラーゼ<br>(ALD)                                 | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | UV法                 | 2.7~5.9                | U/L<br>11<br>生化 I    | 溶血血清では高値を示す<br>場合があります。                   | 2<br>3 |
| 0118<br>3B330 | 尿NAG<br>(N-アセチルβ-D-グルコサミニダーゼ)                   | e | 尿 0.5           | 比色法<br>(合成基質法)      | 11.3以下                 | U/L<br>41<br>尿・便     |                                           | 1<br>2 |
| 0642<br>3B255 | リゾチーム<br>(ムラミダーゼ)                               | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 比濁法                 | 4.2~11.5               | μg/mL                |                                           | 4<br>7 |
| 2741<br>3B255 |                                                 | e | 尿 1.0           |                     | 1.0未満<br>(検出限界値)       | μg/mL                |                                           | 4<br>7 |
| 0676<br>3B130 | アデノシン<br>デアミナーゼ<br>(ADA)                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法                 | 5.0~20.0               | U/L<br>32<br>生化 I    |                                           | 4<br>6 |
| 1414<br>3B130 |                                                 | e | 胸水 0.5          |                     |                        | U/L<br>32<br>生化 I    |                                           | 4<br>6 |
| 1040<br>3B125 | グアナーゼ                                           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法                 | 0.4~1.1                | IU/L<br>35<br>生化 I   |                                           | 5<br>6 |

A



e



A 汎用容器  
分離剤  
e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## アイソザイム関連

|               |                                |           |                 |                |                                                                                                                                   |            |                                                    |        |
|---------------|--------------------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|--------|
| 0755<br>3B055 | LDアイソザイム                       | A         | 血液 2.0 → 血清 0.5 | アガロース<br>電気泳動法 | LDH <sub>1</sub> 21~31%<br>LDH <sub>2</sub> 28~35%<br>LDH <sub>3</sub> 21~26%<br>LDH <sub>4</sub> 7~14%<br>LDH <sub>5</sub> 5~13% | 48<br>生化 I | 溶血でのご依頼は避けてください。<br>(溶血の場合LDH1,2,3の上昇<br>が考えられます。) | 3<br>5 |
| 0756<br>3B080 | ALPアイソザイム                      | A         | 血液 2.0 → 血清 0.5 | アガロース<br>電気泳動法 | ALP <sub>1</sub> 0.0~5.3%<br>ALP <sub>2</sub> 36.6~69.2%<br>ALP <sub>3</sub> 25.2~54.2%<br>ALP <sub>5</sub> 0.0~18.1%             | 48<br>生化 I |                                                    | 3<br>5 |
| 0757<br>3B165 | アミラーゼ<br>アイソザイム<br>(Amyアイソザイム) | 〈血清〉<br>A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | アガロース<br>電気泳動法 | Total-S 36.0~84.3%<br>Total-P 15.7~64.0%                                                                                          | 48<br>生化 I |                                                    | 3<br>5 |
| 1460<br>3B165 |                                | 〈尿〉<br>e  | 尿 0.5           |                | Total-S 17.7~61.3%<br>Total-P 38.7~82.3%                                                                                          | 48<br>生化 I |                                                    | 3<br>5 |
| 0183<br>3B175 | P型アミラーゼ<br>(腓型アミラーゼ)           | 〈血清〉<br>A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 免疫阻害法          | 18~53 U/L                                                                                                                         | 48<br>生化 I |                                                    | 1<br>2 |
| 0184<br>3B175 |                                | 〈尿〉<br>e  | 尿 0.5           |                | 33~407 U/L                                                                                                                        | 48<br>生化 I |                                                    | 1<br>2 |
| 0759<br>3B025 | CKアイソザイム                       | A         | 血液 2.0 → 血清 0.5 | アガロース<br>電気泳動法 | BB 2以下%<br>MB 6以下%<br>MM 93~99%                                                                                                   | 55<br>生化 I | ⚡:分離後<br>採血後、すみやかに血清<br>分離してください。                  | 3<br>5 |
| 0682<br>3B015 | CK-MB                          | A         | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA             | 5.0以下 ng/mL                                                                                                                       | 90<br>生化 I | ⚡:分離後                                              | 1<br>2 |

## 脂 質

|               |              |   |                 |                      |               |            |                         |        |
|---------------|--------------|---|-----------------|----------------------|---------------|------------|-------------------------|--------|
| 0032<br>3F015 | 中性脂肪<br>(TG) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法<br>(遊離グリセロール消去法) | 30~149 mg/dL  | 11<br>生化 I | 乳白血清では高値を示す<br>場合があります。 | 1<br>2 |
| 0033<br>3F025 | リン脂質<br>(PL) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法                  | 150~250 mg/dL | 15<br>生化 I |                         | 1<br>2 |

●脂質異常症診断基準（日本動脈硬化学会(編)：動脈硬化性疾患予防ガイドライン 2022 年版・日本動脈硬化学会, 2022.)

|                 |                     |                        |
|-----------------|---------------------|------------------------|
| LDL- コレステロール    | 140mg/dL 以上         | 高LDLコレステロール血症          |
|                 | 120~139mg/dL        | 境界域高LDLコレステロール血症**     |
| HDL- コレステロール    | 40mg/dL 未満          | 低HDLコレステロール血症          |
| 中性脂肪            | 150mg/dL 以上(空腹時採血*) | 高トリグリセライド血症            |
|                 | 175mg/dL 以上(随時採血*)  |                        |
| Non-HDL コレステロール | 170mg/dL 以上         | 高non-HDLコレステロール血症      |
|                 | 150~169mg/dL        | 境界域高non-HDLコレステロール血症** |

\* 基本的に10時間以上の絶食を「空腹時」とする。ただし水やお茶などカロリーのない水分の摂取は可とする。空腹時であることが確認できない場合を「随時」とする。

\*\* スクリーニングで境界域高LDL-C血症、境界域高non-HDL-C血症を示した場合は、高リスク病態がないか検討し、治療の必要性を考慮する。

● LDL-CはFriedewald式(TC-HDL-C-TG/5)で計算する(ただし空腹時採血の場合のみ)。または直接法で求める。

● TGが400mg/dL以上や随時採血の場合はnon-HDL-C(=TC-HDL-C)かLDL-C直接法を使用する。ただしスクリーニングでnon-HDL-Cを用いる時は、高TG血症を伴わない場合はLDL-Cとの差が+30mg/dLより小さくなる可能性を念頭においてリスクを評価する。

● TGの基準値は空腹時採血と随時採血により異なる。

● HDL-Cは単独では薬物介入の対象とはならない。



| コードNo<br>統一コード | 検査項目                                | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法             | 基準値                               | 実施料<br>判断料          | 備考                                                                  | 所要<br>日数 |
|----------------|-------------------------------------|----------|---------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| 脂 質            |                                     |          |                           |                  |                                   |                     |                                                                     |          |
| 0750<br>3F135  | リポ蛋白分画                              | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | アガロースゲル<br>電気泳動法 | 次頁参照                              | % 49<br>生化 I        |                                                                     | 3<br>5   |
| 2755<br>3F140  | リポ蛋白分画<br>《HPLC法》                   | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | HPLC             | 次頁参照                              | 129<br>生化 I         | 食事による影響が大きいため<br>早朝空腹時採血を厳守してく<br>ださい。凍結不可。                         | 3<br>6   |
| 2754<br>3F135  | リポ蛋白分画<br>《PAG・濃度図解析》               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | PAG法             | 次頁参照                              | 80<br>生化 I          |                                                                     | 5<br>7   |
| 1238<br>3F156  | リポ蛋白 (a)<br>(Lp(a))                 | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA               | mg/dL 107 ※1<br>40以下 生化 I         |                     |                                                                     | 3<br>5   |
| 1230<br>3F078  | レムナント様リポ蛋白-コレステロール<br>(RLP-コレステロール) | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 酵素法              | mg/dL 179 ※2<br>7.5以下 生化 I        |                     | 糖尿病、冠動脈疾患等の動脈<br>硬化高リスク症例においては、<br>空腹時5.2mg/dL以上をハイ<br>リスクとする。凍結不可。 | 2<br>3   |
| 1096<br>3F180  | アポリポ蛋白                              | A        | 血液 各2.0 → 血清 各0.5         | TIA              | M 119~155<br>F 126~165            | mg/dL               |                                                                     | 2<br>4   |
| 1097<br>3F185  |                                     |          |                           |                  | M 25.9~35.7<br>F 24.6~33.3        | mg/dL               | 1項目<br>31点                                                          |          |
| 1098<br>3F190  |                                     |          |                           |                  | M 73~109<br>F 66~101              | mg/dL               | 2項目<br>62点                                                          |          |
| 1099<br>3F195  |                                     |          |                           |                  | M 1.8~4.6<br>F 1.5~3.8            | mg/dL               | 3項目以上<br>94点                                                        |          |
| 1100<br>3F200  |                                     |          |                           |                  | M 5.8~10.0<br>F 5.4~9.0           | mg/dL               | 生化 I                                                                |          |
| 1101<br>3F205  |                                     |          |                           |                  | M 2.7~4.3<br>F 2.8~4.6            | mg/dL               |                                                                     |          |
| 0028<br>3F050  | 総コレステロール<br>(T-Chol)                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 酵素法              | mg/dL 17 ※3<br>130~219 生化 I       |                     |                                                                     | 1<br>2   |
| 0029<br>3F065  | 遊離コレステロール<br>(F-Chol)               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 酵素法              | mg/dL 11<br>40~80 生化 I            |                     |                                                                     | 1<br>2   |
| 0036<br>3F070  | HDL-コレステロール<br>(HDL-Chol)           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 直接酵素法            | M 40~86<br>F 40~99                | mg/dL 17 ※3<br>生化 I |                                                                     | 1<br>2   |
| 1161<br>3F077  | LDL-コレステロール<br>(LDL-Chol)           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 直接酵素法            | mg/dL 18 ※3<br>70~139 生化 I        |                     | 10時間以上絶食後、<br>採血してください。                                             | 1<br>2   |
| 1166<br>3F076  | LDL/HDL比                            |          |                           | 計算法              |                                   |                     | LDLコレステロールとHDLコレ<br>ステロールより算出するため両<br>検査を同時に依頼ください。                 | 1<br>2   |
| 0191<br>3F110  | 総胆汁酸<br>(TBA)                       | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | 酵素法              | μmol/L 47<br>10.0以下 生化 I          |                     |                                                                     | 3<br>4   |
| 2503<br>3F095  | 全脂質脂肪酸分画                            | A        | 血液 3.0 → 血清 1.0           | LC-MS/MS         | μg/mL, weight % 393<br>次頁参照 生化 II |                     | 血漿も検査可。<br>脂肪酸名は次頁参照                                                | 15<br>22 |
| 4406<br>3F095  | 脂肪酸分画 (4成分)                         | I        | 血液 2.0 → 血漿 0.5           | GC               | μg/mL 393<br>次頁参照 生化 II           |                     | 血清も検査可。                                                             | 5<br>8   |

※1 リポ蛋白 (a) は、3月に1回を限度として算定できる。

※2 レムナント様リポ蛋白コレステロール (RLP-C) は、3月に1回を限度として算定できる。

※3 HDL-コレステロール、総コレステロール及びLDL-コレステロールを併せて測定した場合は、主たるもの2つの所定点数を算定する。

A



e



I



A 汎用容器

分離剤

e 滅菌スピッツ管

I ヘパリン容器

## リボ蛋白分画（アガロースゲル電気泳動法）（%）

|             | 男性        | 女性        |
|-------------|-----------|-----------|
| $\alpha$    | 26.9~50.5 | 32.6~52.5 |
| pre $\beta$ | 7.9~23.8  | 6.6~20.8  |
| $\beta$     | 35.3~55.5 | 33.6~52.0 |

## 全脂質脂肪酸分画

| No.                                          | 脂肪酸名                 | 略号               | 基準値                    |               |
|----------------------------------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------|
|                                              |                      |                  | 濃度( $\mu\text{g/mL}$ ) | 成分比(weight %) |
| 1                                            | ラウリン酸                | C12:0            | 4.2 以下                 | 0.16 以下       |
| 2                                            | ミリスチン酸               | C14:0            | 8.2~40                 | 0.33~1.17     |
| 3                                            | ミリストレイン酸             | C14:1 $\omega$ 5 | 3.4 以下                 | 0.10 以下       |
| 4                                            | パルミチン酸               | C16:0            | 451~898                | 18.38~22.80   |
| 5                                            | パルミトレイン酸             | C16:1 $\omega$ 7 | 25~112                 | 0.90~3.05     |
| 6                                            | ステアリン酸               | C18:0            | 164~306                | 6.30~9.10     |
| 7                                            | オレイン酸                | C18:1 $\omega$ 9 | 432~1069               | 17.53~26.82   |
| 8                                            | リノール酸                | C18:2 $\omega$ 6 | 697~1280               | 25.30~37.02   |
| 9                                            | $\gamma$ -リノレン酸      | C18:3 $\omega$ 6 | 3.6~22                 | 0.14~0.71     |
| 10                                           | リノレン酸                | C18:3 $\omega$ 3 | 10~41                  | 0.31~1.06     |
| 11                                           | アラキジン酸               | C20:0            | 1.2~2.7                | 0.07 以下       |
| 12                                           | エイコセン酸               | C20:1 $\omega$ 9 | 3.2~8.2                | 0.12~0.23     |
| 13                                           | エイコサジエン酸             | C20:2 $\omega$ 6 | 3.6~10                 | 0.17~0.29     |
| 14                                           | 5-8-11 エイコサトリエン酸     | C20:3 $\omega$ 9 | 1.2~5.4                | 0.17 以下       |
| 15                                           | ジホモ- $\gamma$ -リノレン酸 | C20:3 $\omega$ 6 | 23~72                  | 0.92~2.24     |
| 16                                           | アラキドン酸               | C20:4 $\omega$ 6 | 142~307                | 4.86~9.42     |
| 17                                           | エイコサペンタエン酸           | C20:5 $\omega$ 3 | 12~112                 | 0.36~3.42     |
| 18                                           | ベヘニン酸                | C22:0            | 1.3~2.6                | 0.08 以下       |
| 19                                           | エルシン酸                | C22:1 $\omega$ 9 | 1.4 以下                 | 0.04 以下       |
| 20                                           | ドコサテトラエン酸            | C22:4 $\omega$ 6 | 2.9~7.6                | 0.11~0.23     |
| 21                                           | ドコサペンタエン酸            | C22:5 $\omega$ 3 | 26~60                  | 0.98~1.79     |
| 22                                           | リグノセリン酸              | C24:0            | 1.6~2.9                | 0.09 以下       |
| 23                                           | ドコサヘキサエン酸            | C22:6 $\omega$ 3 | 51~185                 | 1.69~5.55     |
| 24                                           | ネルボン酸                | C24:1 $\omega$ 9 | 2.1~4.0                | 0.13 以下       |
| T/T 比 (C20:3 $\omega$ 9/C20:4 $\omega$ 6)    |                      |                  | 0.02以下*                |               |
| EPA/AA 比 (C20:5 $\omega$ 3/C20:4 $\omega$ 6) |                      |                  | 0.06~0.44*             |               |

\*: 単位なし

脂 肪 酸 分 画 (4成分) ( $\mu\text{g/mL}$ )

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| ジホモ- $\gamma$ -リノレン酸 | 22.6~72.5   |
| アラキドン酸               | 135.7~335.3 |
| エイコサペンタエン酸           | 10.2~142.3  |
| ドコサヘキサエン酸            | 54.8~240.3  |
| EPA/AA 比             | 0.05~0.61   |
| DHA/AA 比             | 0.27~1.07   |
| (EPA+DHA)/AA 比       | 0.32~1.66   |

## リボ蛋白分画《HPLC法》

|          | 分画(%)     | 定量値(mg/dL) |
|----------|-----------|------------|
| HDL      | 23.6~49.8 | 40.6~91.4  |
| LDL      | 42.2~63.8 | 67.8~132.6 |
| IDL      | 2.2~6.1   | 3.8~12.5   |
| VLDL     | 2.6~13.9  | 4.9~22.8   |
| Other    | 0.8~4.4   | 1.5~9.1    |
| 総コレステロール |           | 150~219    |

## リボ蛋白分画《PAG・濃度図解析》正常参考値

|       | 男性(%) | 女性(%) | (mg/dL) |
|-------|-------|-------|---------|
| VLDL  | 3~12  | 5~12  | —       |
| IDL   | 2~5   | 2~5   | 2~10    |
| LDL   | 56~70 | 59~69 | 60~128  |
| s-LDL | 0~3   | 0~3   | 0~5     |
| HDL   | 23~36 | 23~32 | —       |

※IDL、s-LDLはPAG法(濃度図解析)における参考値となります。

A



D



L



e

A 汎用容器  
分離剤D 血糖・HbA1c用容器  
フッ化Na、ヘパリンNaL 乳酸・ビルビン酸用容器  
除蛋白液1mL、0.8N過塩素酸

e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 糖 質 ・ 有 機 酸

|               |                             |   |                    |     |                               |                |                                                         |        |
|---------------|-----------------------------|---|--------------------|-----|-------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------|--------|
| 0055<br>3D010 | 血糖<br>(グルコース) (GLU)         | D | 血漿2.0              | 酵素法 | mg/dL<br>70~109               | 11<br>生化 I     |                                                         | 1<br>2 |
| 1146<br>3D085 | 1,5-アンヒドログルシトール<br>(1,5-AG) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5    | 酵素法 | μg/mL<br>14.0以上               | 80 ※1<br>生化 I  |                                                         | 3<br>5 |
| 0189<br>3D046 | ヘモグロビンA1c<br>(HbA1c)        | D | 血液2.0              | 酵素法 | %<br>4.6~6.2                  | 49 ※1<br>血液    |                                                         | 1<br>2 |
| 1278<br>3D055 | グリコアルブミン<br>(GA)            | A | 血液 2.0 → 血清 0.5    | 酵素法 | %<br>11.6~16.4                | 55 ※1<br>生化 I  |                                                         | 1<br>2 |
| 1012<br>3D080 | ヒアルロン酸                      | A | 血液 2.0 → 血清 0.5    | LA  | ng/mL<br>50.0以下               | 179 ※2<br>生化 I | 肝硬変の判定基準<br>130ng/mL以上 (50~130ng/mLの<br>場合、肝の線維化が疑われます) | 3<br>5 |
| 0858<br>3E010 | 乳酸                          | L | 血液 1.0 → 除蛋白上清 0.5 | 酵素法 | mg/dL<br>3.7~16.3<br>(空腹安静時)  | 47<br>生化 I     | 専用容器 (0.8N過塩素酸入り)<br>は予めご依頼ください。 注1                     | 3<br>5 |
| 1093<br>3E015 | ピルビン酸                       | L | 血液 1.0 → 除蛋白上清 0.5 | 酵素法 | mg/dL<br>0.30~0.90<br>(空腹安静時) | 47<br>生化 I     | 専用容器 (0.8N過塩素酸入り)<br>は予めご依頼ください。 注1                     | 3<br>5 |

## 低 分 子 窒 素 化 合 物

|               |                           |      |                   |                |                                     |            |                                                              |        |
|---------------|---------------------------|------|-------------------|----------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| 0037<br>3C025 | 尿素窒素<br>(UN)              | 〈血清〉 | A 血液 2.0 → 血清 0.5 | ウレアーゼ<br>・ UV法 | mg/dL<br>8.0~20.0                   | 11<br>生化 I |                                                              | 1<br>2 |
| 0063<br>3C025 |                           | 〈蓄尿〉 | e 蓄尿0.5           |                | g/day<br>7.0~14.0                   | 11<br>生化 I | 部分尿：コード0067<br>報告単位：mg/dL 注2                                 |        |
| 0039<br>3C015 | クレアチニン<br>(CRE)           | 〈血清〉 | A 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法            | mg/dL<br>M 0.61~1.04<br>F 0.47~0.79 | 11<br>生化 I |                                                              | 1<br>2 |
| 0064<br>3C015 |                           | 〈蓄尿〉 | e 蓄尿0.5           |                | g/day<br>0.5~1.5                    | 11<br>生化 I | 部分尿：コード0072<br>報告単位：mg/dL 注2                                 |        |
| 2864<br>8A065 | 推算GFRcreat<br>(eGFRcreat) |      |                   | 計算法            | mL/min/1.73m <sup>2</sup>           |            | 血清クレアチニンのご依頼があり、同<br>時に年齢(18歳以上)、性別が明記さ<br>れている場合に、ご報告いたします。 | 1<br>2 |
| 0040<br>3C010 | クレアチン                     | 〈血清〉 | A 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法            | mg/dL<br>0.2~1.0                    | 11<br>生化 I |                                                              | 3<br>4 |
| 0073<br>3C010 |                           | 〈蓄尿〉 | e 蓄尿0.5           |                | mg/day<br>M 170以下<br>F 290以下        | 11<br>生化 I | 注2                                                           |        |
| 0041<br>3C020 | 尿酸<br>(UA)                | 〈血清〉 | A 血液 2.0 → 血清 0.5 | ウリカーゼ法         | mg/dL<br>M 3.6~7.0<br>F 2.5~7.0     | 11<br>生化 I | 注3                                                           | 1<br>2 |
| 0065<br>3C020 |                           | 〈蓄尿〉 | e 蓄尿0.5           |                | g/day<br>0.4~1.2                    | 11<br>生化 I | 部分尿：コード0099<br>報告単位：mg/dL 注2                                 |        |

※1 ヘモグロビンA1c(HbA1c)又はグリコアルブミン、1,5-アンヒドログルシトール(1,5-AG)のうちいずれかを同一月中に併せて2回以上実施した場合は、月1回に限り主たるもののみ算定する。ただし、妊娠中の患者、I型糖尿病患者、経口血糖降下薬の投与を開始して6月以内の患者、インスリン治療を開始して6月以内の患者等については、いずれか1項目を月1回に限り別に算定できる。また、クロザピンを投与中の患者について、ヘモグロビンA1c(HbA1c)を月1回に限り別に算定できる。

※2 ヒアルロン酸は、慢性肝炎の患者に対して、慢性肝炎の経過観察及び肝生検の適応の確認を行う場合に算定できる。

注1. 0.8N過塩素酸と血液を等量混合し、3000rpm5分間遠心分離、その上清液を提出してください。

注2. 24時間蓄尿し全尿量を記入のうえ必要量を提出してください。

注3. 基準値上限は、日本痛風・核酸代謝学会「高尿酸血症・痛風の治療ガイドライン」における高尿酸血症の定義に準拠したものです。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 低分子窒素化合物

|               |                                                |   |                     |            |                                     |               |                                                      |         |
|---------------|------------------------------------------------|---|---------------------|------------|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------|---------|
| 4526<br>3C016 | シスタチンC                                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ラテックス凝集比濁法 | M 0.61~1.00<br>F 0.51~0.82<br>mg/L  | 112<br>生化 I   | ※1                                                   | 1<br>3  |
| 4535<br>8A066 | 推算GFR <sub>cys</sub><br>(eGFR <sub>cys</sub> ) |   |                     | 計算法        | mL/min/1.73m <sup>2</sup>           |               | 血清シスタチンCのご依頼があり、同時に年齢(18歳以上)、性別が明記されている場合に、ご報告いたします。 | 1<br>2  |
| 0043<br>3C040 | アンモニア<br>(NH <sub>3</sub> )                    | Q | 血液 1.0 → 除蛋白血清 2.0  | 藤井・奥田変法    | 30~86<br>(採血直後測定)<br>μg/dL          | 50<br>生化 I    | 専用容器(除蛋白液入り)に正確に1.0mLの血液を加え十分混和する。                   | 1<br>2  |
| 1044<br>3C045 | アミノ酸分画<br>〈血漿〉                                 | I | 血液 2.0 → ヘパリン血漿 0.5 | LC-MS/MS   | 次頁参照                                | 1107<br>生化 II |                                                      | 6<br>8  |
| 1045<br>3C045 | アミノ酸分画<br>〈尿〉                                  | e | 尿 0.5               |            |                                     | 1107<br>生化 II | 早朝2番尿を直ちに凍結してください(トルエン、塩酸は加えないでください。)                |         |
| 0598<br>3C046 | アミノ酸11分画 〈血漿〉                                  | I | 血液 2.0 → ヘパリン血漿 0.5 | LC-MS/MS   | 次頁参照                                | 1107<br>生化 II |                                                      | 5<br>6  |
| 1832<br>3C047 | 総分岐鎖アミノ酸／<br>チロシンモル比(BTR)                      | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | 酵素法        | 次頁参照                                | 283<br>生化 II  | 溶血検体は不適。                                             | 3<br>4  |
| 2968<br>3C070 | ホモシステイン                                        | C | 血液 1.5 → EDTA血漿 0.5 | HPLC       | M 6.3~18.9<br>F 5.1~11.7<br>nmol/mL | 279<br>生化 II  |                                                      | 6<br>14 |

※1 シスタチンCは、尿素窒素又はクレアチニンにより腎機能低下が疑われた場合に、3月に1回に限り算定できる。ただし、ベントジジンを併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

A

C

I

Q

e

A 汎用容器  
分離剤C EDTA容器  
EDTA-2NaI ヘパリン容器  
ヘパリンNaQ アンモニア用容器  
除蛋白液(4mL)

e 滅菌スピッツ管

## アミノ酸分画・アミノ酸11分画

特に指定がない場合は非蛋白態アミノ酸を分画いたします。加水分解を必要とする場合はご指示ください。また、トリプトファンは塩酸加水分解のため検出不能となります。  
 〈血漿〉抗凝固剤はヘパリンが適していますが、短時間保存の場合はEDTA血漿でも有意差はありません。溶血血漿ではAsp.Gluが著しい高値を、Cys Cys、Trpが低値を示します。血清では分離前放置時間内に血球成分により代謝が進行し、一部のアミノ酸（Asp.Glu,Ala,Lys）が増加をきたします。  
 〈尿〉蓄尿の場合は、細菌繁殖、分解等によりアミノ酸が変化することがありますので、早朝2番尿による測定をお勧めいたします。

|        | 成分名          | 略号       | 血漿 (nmol/mL) | 尿 (μmol/L) |
|--------|--------------|----------|--------------|------------|
| アミノ酸分画 | タウリン         | Tau      | 34.5~80.6    | 23.3~2349  |
|        | ホスフォエタノールアミン | PEA      | 5.0以下        | 65.5以下     |
|        | アスパラギン酸      | Asp      | 5.7以下        | 13.8以下     |
|        | ハイドロキシプロリン   | Hyp      | 19.7以下       | 20.2以下     |
|        | トレオニン        | Thr      | 89.2~241.6   | 28.7~788.8 |
|        | セリン          | Ser      | 78.4~200.1   | 56.4~1062  |
|        | アスパラギン       | Asn      | 37.7~78.5    | 20.6~361.8 |
|        | グルタミン酸       | Glu      | 13.3~86.7    | 33.6以下     |
|        | グルタミン        | Gln      | 503.4~851.4  | 57.8~1439  |
|        | サルコシン        | Sarco    | 5.0以下        | 12.7以下     |
|        | α-アミノアジピン酸   | α-AAA    | 5.0以下        | 117.2以下    |
|        | プロリン         | Pro      | 89.8~304.7   | 42.0以下     |
|        | グリシン         | Gly      | 136.8~397.7  | 277.7~4443 |
|        | アラニン         | Ala      | 253.6~601.9  | 38.4~956.7 |
|        | シトルリン        | Cit      | 18.2~50.1    | 34.4以下     |
|        | α-アミノ-n-酪酸   | α-AnBA   | 11.2~40.1    | 33.7以下     |
|        | バリン          | Val      | 162.9~351.4  | 5.1~94.4   |
|        | シスチン         | Cys Cys  | 34.9~77.7    | 221.8以下    |
|        | メチオニン        | Met      | 18.1~43.5    | 25.1以下     |
|        | シスタチオニン      | Cystthio | 5.0以下        | 58.4以下     |
|        | イソロイシン       | Ile      | 44.9~120.3   | 30.9以下     |
|        | ロイシン         | Leu      | 84.4~200.2   | 77.5以下     |
|        | チロシン         | Tyr      | 46.7~103.6   | 10.0~263.6 |
|        | β-アラニン       | β-Ala    | 8.0以下        | 84.6以下     |
|        | フェニルアラニン     | Phe      | 49.0~90.8    | 7.9~135.5  |
|        | β-アミノイソ酪酸    | BAIBA    | 6.7以下        | 7.8~3013   |
|        | ホモシスチン       | Homocys  | 5.0以下        | 5.0以下      |
|        | γ-アミノ酪酸      | GABA     | 5.0以下        | 5.0以下      |
|        | モノエタノールアミン   | MEA      | 6.7~12.2     | 73.6~1076  |
|        | ハイドロキシリジン    | Hyl      | 5.0以下        | 46.0以下     |
|        | オルニチン        | Orn      | 50.8~137.4   | 76.1以下     |
|        | 1-メチルヒスチジン*1 | 1-Me-His | 26.5以下       | 23.2~1990  |
|        | ヒスチジン        | His      | 68.0~116.6   | 86.1~2375  |
|        | リジン          | Lys      | 138.6~294.2  | 20.2~1500  |
|        | 3-メチルヒスチジン*2 | 3-Me-His | 7.2以下        | 26.2~755.8 |
|        | トリプトファン      | Trp      | 46.7~92.0    | 8.4~186.7  |
|        | アンセリン        | Ans      | 5.0以下        | 85.4以下     |
|        | カルノシン        | Carno    | 5.0以下        | 51.9以下     |
|        | アルギニン        | Arg      | 44.1~115.2   | 77.4以下     |
|        | アロイソロイシン     | allo-Ile | 5.0以下        | 5.0以下      |
|        | グリシルプロリン     | Gly-Pro  | 5.0以下        | 32.8以下     |
|        | ホモシトルリン      | hCit     | 5.0以下        | 43.0以下     |
|        | S-スルホシステイン   | SSC      | 5.0以下        | 27.0以下     |
|        | キヌレニン        | Kyn      | 5.0以下        | 16.9以下     |
|        | アルギニノコハク酸    | ASA      | 5.0以下        | 22.8以下     |
|        | フィッシャー比*3    |          | 2.36~4.69*4  | —          |

|          | 成分表       | 略号  | 血漿 (nmol/ml) |
|----------|-----------|-----|--------------|
| アミノ酸11分画 | バリン       | Val | 162.9~351.4  |
|          | メチオニン     | Met | 18.1~43.5    |
|          | イソロイシン    | Ile | 44.9~120.3   |
|          | ロイシン      | Leu | 84.4~200.2   |
|          | チロシン      | Tyr | 46.7~103.6   |
|          | フェニルアラニン  | Phe | 49.0~90.8    |
|          | オルニチン     | Orn | 50.8~137.4   |
|          | ヒスチジン     | His | 68.0~116.6   |
|          | リジン       | Lys | 138.6~294.2  |
|          | トリプトファン   | Trp | 46.7~92.0    |
|          | アルギニン     | Arg | 44.1~115.2   |
|          | フィッシャー比*3 |     | 2.36~4.69*4  |

\*1 1-メチルヒスチジンのIUPAC名は「3-メチル-L-ヒスチジン」

\*2 3-メチルヒスチジンのIUPAC名は「1-メチル-L-ヒスチジン」

\*3 フィッシャー比:  $\frac{\text{バリン} + \text{イソロイシン} + \text{ロイシン}}{\text{チロシン} + \text{フェニルアラニン}}$

\*4 単位なし

## 総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比(μmol/L)

|      |            |
|------|------------|
| BTR  | 4.41~10.05 |
| BCAA | 344~713    |
| チロシン | 51~98      |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ビ タ ミ ン

|               |                                   |                       |                    |               |                                                                      |               |                                                                      |         |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------|
| 1144<br>3G015 | ビタミンA                             | A<br>↓<br>Z           | 血液 2.0 → 血清 0.5    | HPLC          | μg/dL<br>27.2~102.7                                                  |               | ☼:分離後                                                                | 7<br>13 |
| 1270<br>5C030 | レチノール結合蛋白<br>(RBP)                | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | LA            | M 2.7~6.0<br>F 1.9~4.6<br>mg/dL                                      | 132<br>免疫     |                                                                      | 4<br>6  |
| 0761<br>3G025 | ビタミンB <sub>1</sub><br>(サイアミン)     | 47                    | EDTA加血液<br>1.0     | LC-MS         | μg/dL<br>2.6~5.8                                                     | 239<br>生化 I   | ☼ ガラス管の場合は、プラス<br>チック容器に移してから凍<br>結してください。                           | 4<br>5  |
| 0762<br>3G030 | ビタミンB <sub>2</sub><br>(リボフラビン)    | 47                    | EDTA加血液<br>1.0     | HPLC          | μg/dL<br>12.8~27.6                                                   | 235<br>生化 I   | ☼ ガラス管の場合は、プラス<br>チック容器に移してから凍<br>結してください。                           | 4<br>5  |
| 1137<br>3G035 | ビタミンB <sub>6</sub>                | A<br>↓<br>Z           | 血液 3.0 → 血清 1.0    | HPLC          | ng/mL<br>下表参照                                                        |               | ☼:分離後                                                                | 7<br>9  |
| 0763<br>3G040 | ビタミンB <sub>12</sub><br>(シアノコバラミン) | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | ECLIA         | pg/mL<br>197~771                                                     | 136<br>生化 I   |                                                                      | 1<br>2  |
| 2857<br>3G055 | カルニチン                             | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | 酵素サイクリング法     | μmol/L<br>総カルニチン 45.0~91.0<br>遊離カルニチン 36.0~74.0<br>アシルカルニチン 6.0~23.0 | 95+95<br>生化 I | ※1                                                                   | 5<br>8  |
| 0765<br>3G105 | 葉酸                                | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | CLIA          | ng/mL<br>3.6~12.9                                                    | 146<br>生化 I   | 溶血検体では測定値が上昇す<br>る場合があります。                                           | 3<br>5  |
| 0764<br>3G060 | ビタミンC<br>(アスコルビン酸)                | A<br>↓<br>P<br>↓<br>Z | 血液 3.0 → 除蛋白血清 0.5 | HPLC          | μg/mL<br>5.5~16.8                                                    | 296<br>生化 I   | ☼ ☼:分離後<br>単独検体                                                      | 7<br>10 |
| 1188<br>3G065 | 25-OHビタミンD<br>(くる病)               | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | ECLIA         | ng/mL<br>ビタミンD欠乏<br>・20ng/mL以下<br>・15ng/mL以下<br>であればより確実             | 117<br>生化 I   | ※2 本基準値は日本小児内分泌学<br>会の「ビタミンD欠乏性くる病・<br>低カルシウム血症の診断の手<br>引き」に準拠しています。 | 1<br>2  |
| 1190<br>3G065 | 25-OHビタミンD (骨粗鬆症)                 | A                     | 血液 2.0 → 血清 0.5    | ECLIA         | ng/mL<br>下表参照                                                        | 117<br>生化 I   | ※2                                                                   | 1<br>2  |
| 1033<br>3G070 | 1α,25-(OH) <sub>2</sub><br>ビタミンD  | A                     | 血液 3.0 → 血清 1.0    | RIA<br>(二抗体法) | pg/mL<br>20~60                                                       | 388<br>生化 I   | ※3                                                                   | 5<br>8  |
| 2505<br>3G080 | ビタミンE<br>(トコフェロール)                | A<br>↓<br>Z           | 血液 2.0 → 血清 0.5    | 蛍光法           | mg/dL<br>0.75~1.41                                                   |               | ☼:分離後                                                                | 6<br>10 |

※1 総カルニチン及び遊離カルニチンは、関係学会の定める診療に関する指針を遵守し、酵素サイクリング法により測定した場合に算定する。本検査を先天性代謝異常症の診断補助又は経過観察のために実施する場合は、月に1回を限度として算定する。また、静脈栄養管理若しくは経腸栄養管理を長期に受けている筋ジストロフィー、筋萎縮性側索硬化症若しくは小児の患者、人工乳若しくは特殊治療用ミルクを使用している小児患者、バルプロ酸ナトリウム製剤投与中の患者、Fanconi症候群の患者又は慢性維持透析の患者におけるカルニチン欠乏症の診断補助若しくは経過観察のために、本検査を実施する場合は、6月に1回を限度として算定する。なお、同一検体について、本検査と先天性代謝異常症検査を併せて行った場合は、主たるもののみ算定する。

※2 25-ヒドロキシビタミンD

ア 25-ヒドロキシビタミンDは、原発性骨粗鬆症の患者に対して、測定した場合は、骨粗鬆症の薬剤治療方針の選択時に1回に限り算定できる。なお、本検査を実施する場合は関連学会が定める実施方針を遵守すること。

イ 25-ヒドロキシビタミンDは、ビタミンD欠乏性くる病若しくはビタミンD欠乏性骨軟化症の診断時又はそれらの疾患に対する治療中に測定した場合は、診断時においては1回を限度とし、その後は3月に1回を限度として算定できる。

※3 1,25-ジヒドロキシビタミンD<sub>3</sub>は、慢性腎不全、特発性副甲状腺機能低下症、偽性副甲状腺機能低下症、ビタミンD依存症I型若しくは低リン血症性ビタミンD抵抗性くる病の診断時又はそれらの疾患に対する活性型ビタミンD<sub>3</sub>剤による治療中に測定した場合に限り算定できる。ただし、活性型ビタミンD<sub>3</sub>剤による治療開始後1月以内においては2回を限度とし、その後は3月に1回を限度として算定する。

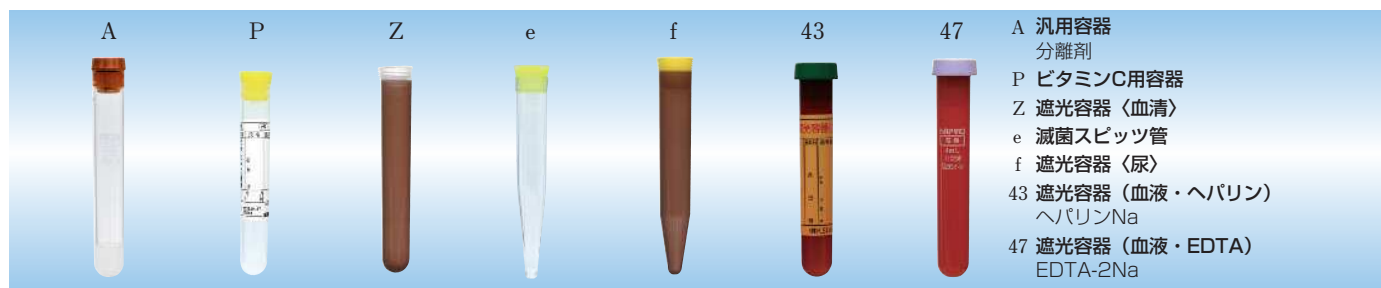
注1. 正確に血清0.5mLを専用容器(P)に加え、混和後、遠心分離し、その上清を遮光容器(Z)に移し、ただちに、凍結してください。

ビタミンB<sub>6</sub> (ng/mL)

|               | 男性       | 女性       |
|---------------|----------|----------|
| ピリドキサミン (PAM) | 0.6以下    | 0.6以下    |
| ピリドキサル (PAL)  | 6.0~40.0 | 4.0~19.0 |
| ピリドキシン (PIN)  | 3.0以下    | 3.0以下    |

## 25-OHビタミンD (骨粗鬆症) (ng/mL)

|          |           |
|----------|-----------|
| ビタミンD欠乏症 | 20.0未満    |
| ビタミンD不足  | 20.0~29.9 |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ポルフィリン関連

|               |                       |      |                                                   |      |                     |             |   |         |
|---------------|-----------------------|------|---------------------------------------------------|------|---------------------|-------------|---|---------|
| 0708<br>3J075 | δ-アミノレブリン酸<br>(δ-ALA) | f    | 尿 1.0                                             | HPLC | mg/L<br>A-13頁参照     | 106<br>尿・便  | ☀ | 5<br>8  |
| 2851<br>3J050 | ウロポルフィリン              | 〈血液〉 | 43 <span style="color:blue">ヘパリン加血液</span><br>1.5 | HPLC | μg/dL RBC<br>1.0以下  |             | ☀ | 5<br>12 |
| 1051<br>3J050 |                       | 〈尿〉  | f 尿 3.0                                           |      | μg/g・Cr<br>36以下     | 105<br>尿・便  | ☀ |         |
| 0776<br>3J040 | コプロポルフィリン             | 〈血液〉 | 43 <span style="color:blue">ヘパリン加血液</span><br>1.5 | HPLC | μg/dL RBC<br>1.0以下  | 210<br>生化 I | ☀ | 6<br>12 |
| 0777<br>3J040 |                       | 〈尿〉  | f 尿 3.0                                           |      | μg/g・Cr<br>170以下    | 131<br>尿・便  | ☀ |         |
| 1083<br>3J055 | 赤血球プロトポルフィリン          | 43   | <span style="color:blue">ヘパリン加血液</span><br>0.5    | HPLC | μg/dL 全血<br>A-13頁参照 | 272<br>生化 I | ☀ | 5<br>12 |

## 電解質・微量金属

|               |                   |      |                                                                                   |           |                               |            |    |                           |        |
|---------------|-------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|------------|----|---------------------------|--------|
| 0045<br>3H010 | ナトリウム<br>(Na)     | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | 電極法       | mEq/L<br>135~147              | 11<br>生化 I | ※1 |                           |        |
| 0175<br>3H010 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>1.6~5.8              | 11<br>生化 I | ※1 | 部分尿：コード0075<br>報告単位：mEq/L | 1<br>2 |
| 0047<br>3H020 | クロール<br>(Cl)      | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | 電極法       | mEq/L<br>96~108               | 11<br>生化 I | ※1 |                           |        |
| 0177<br>3H020 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>2.5~8.9              | 11<br>生化 I | ※1 | 部分尿：コード0077<br>報告単位：mEq/L |        |
| 0046<br>3H015 | カリウム<br>(K)       | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | 電極法       | mEq/L<br>3.6~5.0              | 11<br>生化 I |    | 溶血血清では高値になります。<br>注1      | 1<br>2 |
| 0176<br>3H015 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>1.0~3.9              | 11<br>生化 I |    | 部分尿：コード0076<br>報告単位：mEq/L |        |
| 0048<br>3H030 | カルシウム<br>(Ca)     | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | アルセナゾⅢ法   | mg/dL<br>8.5~10.2             | 11<br>生化 I |    |                           | 1<br>2 |
| 0125<br>3H030 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>0.1~0.3              | 11<br>生化 I |    | 部分尿：コード0129<br>報告単位：mg/dL |        |
| 0049<br>3H040 | 無機リン<br>(P)       | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | モリブデン酸直接法 | mg/dL<br>2.5~4.5              | 17<br>生化 I |    |                           | 1<br>2 |
| 0126<br>3H040 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>0.5~1.0              | 17<br>生化 I |    | 部分尿：コード0130<br>報告単位：mg/dL |        |
| 0050<br>3H025 | マグネシウム<br>(Mg)    | 〈血清〉 | A <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5 | キシリジルブルー法 | mg/dL<br>1.7~2.7              | 11<br>生化 I |    |                           | 1<br>2 |
| 0127<br>3H025 |                   | 〈蓄尿〉 | e <span style="color:blue">蓄尿</span> 0.5                                          |           | g/day<br>0.02~0.13            | 11<br>生化 I |    |                           |        |
| 0052<br>3I010 | 鉄<br>(Fe)         | A    | <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5   | 比色法       | μg/dL<br>M 60~200<br>F 50~160 | 11<br>生化 I |    |                           | 1<br>2 |
| 0053<br>3I015 | 総鉄結合能<br>(TIBC)   | A    | <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5   | 比色法       | μg/dL<br>250~450              | 11<br>生化 I | ※2 |                           | 1<br>2 |
| 0054<br>3I020 | 不飽和鉄結合能<br>(UIBC) | A    | <span style="color:blue">血液</span> 2.0 → <span style="color:blue">血清</span> 0.5   | 比色法       | μg/dL<br>190~270              | 11<br>生化 I | ※2 |                           | 1<br>2 |

※1 ナトリウム及びクロールについては、両方を測定した場合も、いずれか一方のみを測定した場合も、同一の所定点数により算定する。

※2 総鉄結合能 (TIBC) (比色法) と不飽和鉄結合能 (UIBC) (比色法) を同時に実施した場合は、不飽和鉄結合能 (UIBC) (比色法) 又は総鉄結合能 (TIBC) (比色法) の所定点数を算定する。

注1. 血液凝固後、できるだけ速やかに血清分離。血清分離ができない場合は、室温にて保存してください。  
全血のままでの冷蔵保存や血清分離までの時間が長い場合、高値傾向を示します。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 電解質・微量金属

|               |                |      |    |                 |        |                                                       |             |          |         |
|---------------|----------------|------|----|-----------------|--------|-------------------------------------------------------|-------------|----------|---------|
| 0051<br>3I025 | 銅<br>(Cu)      | 〈血清〉 | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 比色法    | M 80~130<br>F 100~150 $\mu\text{g/dL}$                | 23<br>生化 I  |          | 1<br>2  |
| 1951<br>3I025 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 5.0           | 原子吸光法  | 濃度 18以下 $\mu\text{g/L}$<br>1日量 13以下 $\mu\text{g/day}$ | 23<br>生化 I  | 必ず指定容器使用 | 5<br>8  |
| 0573<br>3I030 | 亜鉛<br>(Zn)     | 〈血清〉 | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 比色法    | 80~130 $\mu\text{g/dL}$                               | 132<br>生化 I | 注1       | 4<br>6  |
| 2908<br>3I030 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 5.0           | 原子吸光法  | 64~947 $\mu\text{g/L}$                                | 132<br>生化 I |          | 5<br>7  |
| 2909<br>3I035 | セレン<br>(Se)    |      | V  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ICP-MS | 10.0~16.0 $\mu\text{g/dL}$                            | 144<br>生化 I | ※1       | 4<br>6  |
| 1065<br>3K105 | アルミニウム<br>(Al) |      | V  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 原子吸光法  | 0.9以下 $\mu\text{g/dL}$                                | 109<br>生化 I | 必ず指定容器使用 | 5<br>7  |
| 0781<br>3K110 | 鉛<br>(Pb)      |      | I  | ヘパリン加血液 1.0     | 原子吸光法  | 1.0以下 $\mu\text{g/dL}$                                |             | A-13頁参照  | 5<br>8  |
| 0780<br>3K150 | 水銀<br>(Hg)     | 〈血液〉 | I  | ヘパリン加血液 0.5     | 原子吸光法  | 5.0以下 $\mu\text{g/dL}$                                |             |          | 6<br>12 |
| 1427<br>3K150 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 1.0           |        | 25.0以下 $\mu\text{g/L}$                                |             |          |         |
| 2912<br>3K115 | クロム<br>(Cr)    | 〈血液〉 | I  | ヘパリン加血液 0.5     | 原子吸光法  | $\mu\text{g/dL}$                                      |             |          |         |
| 2913<br>3K115 |                | 〈血清〉 | V  | 血液 2.0 → 血清 0.5 |        | $\mu\text{g/dL}$                                      | 必ず指定容器使用    |          | 7<br>13 |
| 2914<br>3K115 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 1.0           |        | $\mu\text{g/L}$                                       |             |          |         |
| 2915<br>3K120 | カドミウム<br>(Cd)  | 〈血液〉 | I  | ヘパリン加血液 0.5     | ICP-MS | 0.5以下 $\mu\text{g/dL}$                                |             |          | 5<br>11 |
| 2916<br>3K120 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 1.0           |        | 3.8以下 $\mu\text{g/L}$                                 |             |          |         |
| 2917<br>3K125 | マンガン<br>(Mn)   | 〈血液〉 | I  | ヘパリン加血液 0.5     | ICP-MS | 0.4~2.0 $\mu\text{g/dL}$                              | 27<br>生化 I  | ※2       | 6<br>11 |
| 2919<br>3K125 |                | 〈尿〉  | 20 | 尿 0.5           |        | 2.0未満 $\mu\text{g/L}$                                 | 27<br>生化 I  | ※2       |         |
| 2921<br>3K130 | ニッケル<br>(Ni)   |      | V  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 原子吸光法  | 0.6以下 $\mu\text{g/dL}$                                |             | 必ず指定容器使用 | 7<br>12 |

※1 セレンは、長期静脈栄養管理若しくは長期成分栄養剤を用いた経腸栄養管理を受けている患者、人口乳若しくは特殊治療用ミルクを使用している小児患者又は重症心身障害児(者)に対して、診察及び他の検査の結果からセレン欠乏症が疑われる場合の診断及び診断後の経過観察を目的として実施した場合に限り算定する。

※2 マンガン(Mn)は、1月以上(胆汁排泄能の低下している患者については2週間以上)高カロリー静脈栄養法が行われている患者に対して、3月に1回に限り算定できる。

注1. 基準値は朝食前の採血により得られたデータです。食物の採取により血中の濃度が低下しますので、朝食前の午前中に採血してください。  
溶血検体等のご依頼は測定値に影響が出ますので避けてください。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 機能検査

|               |                       |         |                                 |            |                                        |           |                                                                          |        |
|---------------|-----------------------|---------|---------------------------------|------------|----------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0070<br>8A020 | クレアチンクリアランス           | A<br>e  | 血液 2.0 → 血清 0.5<br>および<br>尿 0.5 | 酵素法        | mL/min<br>M 78.4~144.7<br>F 63.4~153.1 |           | 血清・尿を必ずペアで提出。<br>年齢・身長・体重・採尿時間・<br>尿量を必ず明記してください。<br>採取方法は、N-6頁をご参照ください。 | 1<br>2 |
| 0071<br>8A025 | クレアチンクリアランス<br>(24時間) | A<br>e  | 血液 2.0 → 血清 0.5<br>および<br>尿 0.5 | 酵素法        | L/day<br>M 112.9~208.3<br>F 91.3~220.5 |           |                                                                          | 1<br>2 |
| 0878<br>8A090 | PFDテスト<br>(PABA排泄率)   | e       | 尿各5.0                           | ジアゾカップリング法 | %<br>73.4以上                            | (100)     | 注1<br>採取方法は、N-6頁をご参照ください。                                                | 4<br>5 |
| 0405<br>8A080 | フィッシュバーグ<br>濃縮試験      | e       | 尿各3.0                           | 屈折計        | 3回のうち少なくとも1<br>つの比重が1.022以上            | (100)     | 採尿時間を明記し各々一部<br>尿を提出してください。<br>採取方法は、N-6頁をご参照ください。                       | 1<br>2 |
| 0451<br>3H045 | 浸透圧                   | 〈血清〉 A  | 血液 3.0 → 血清 1.0                 | 氷点降下法      | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O<br>275~290    | 15<br>血液  |                                                                          | 3<br>5 |
| 0452<br>3H045 |                       | 〈尿〉 e   | 尿 1.0                           |            | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O<br>50~1300    | 16<br>尿・便 |                                                                          | 3<br>5 |
| 0453<br>3H045 |                       | 〈透析液〉 e | 透析液 1.0                         |            | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O               |           |                                                                          | 3<br>5 |

注1. PFD内服前に対象尿を採取し、内服後6時間蓄尿してください。尿量測定後、各5.0mLを提出してください。6時間尿量を必ず明記してください。

A



I



V



e



20



A 汎用容器  
分離剤  
I ヘパリン容器  
ヘパリンNa  
V 金属分析用容器  
e 滅菌スピッツ管  
20 尿・金属分析用容器

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 産業衛生関連

|                      |             |   |       |       |      |                 |                                                                         |        |
|----------------------|-------------|---|-------|-------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0595<br>3K025        | 馬尿酸         | e | 尿 1.0 | LC-MS | g/L  |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>6 |
| 1079<br>3K030        | メチル馬尿酸      | e | 尿 1.0 | LC-MS | g/L  |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>6 |
| 0591<br>2886<br>2889 | 総三塩化物       | e | 尿 1.0 | GC    | mg/L |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>8 |
| 1067<br>2872<br>2875 | トリクロル酢酸     | e | 尿 1.0 | GC    | mg/L |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>8 |
| 1081<br>3K045        | N-メチルホルムアミド | e | 尿 2.0 | GC    | mg/L |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>6 |
| 1082<br>3K050        | 2,5-ヘキサンジオン | e | 尿 3.0 | GC    | mg/L |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>6 |
| 1087<br>3K042        | スチレン代謝物     | e | 尿 1.0 | LC-MS | g/L  | 0.43以下<br>(合算値) | マンデル酸(MA)、フェニルグリオキシル酸(PGA)、および合算値(MA+PGA)の3つの値をご報告します(分布区分はご報告しません)。 注2 | 5<br>6 |
| 1086<br>3K041        | マンデル酸 (EB)  | e | 尿 1.0 | LC-MS | g/L  |                 | 下表参照 注1                                                                 | 5<br>6 |

注1. 「産業衛生関連検査」を複数項目で依頼の場合は、尿10.0mLをご提出ください。

注2. 生物学的許容値：0.43g/L以下は、ほとんど全ての労働者に健康上の悪い影響がみられないと判断される濃度です。

## 【特殊健診項目】名称および分布区分

| コード<br>No | 対象物質名          | 検査項目名         | 単位      | 分布   |            |      |
|-----------|----------------|---------------|---------|------|------------|------|
|           |                |               |         | 1    | 2          | 3    |
| 0781      | 鉛              | 鉛             | μg/dL   | ≤20  | 20<, ≤40   | 40<  |
| 0708      |                | δ-アミノレブリン酸    | mg/L    | ≤5   | 5<, ≤10    | 10<  |
| 1083      |                | 赤血球プロトポルフィリン  | μg/dL全血 | ≤40  | 40<, ≤100  | 100< |
| 0595      | トルエン           | 馬尿酸           | g/L     | ≤1   | 1<, ≤2.5   | 2.5< |
| 1079      | キシレン           | メチル馬尿酸        | g/L     | ≤0.5 | 0.5<, ≤1.5 | 1.5< |
| 1087      | スチレン           | スチレン代謝物       | g/L     | —    | —          | —    |
| 1086      | エチルベンゼン        | マンデル酸 (EB)    | g/L     | —    | —          | —    |
| 1081      | N,N-ジメチルホルムアミド | N-メチルホルムアミド   | mg/L    | ≤10  | 10<, ≤40   | 40<  |
| 1082      | ノルマルヘキサン       | 2,5-ヘキサンジオン   | mg/L    | ≤2   | 2<, ≤5     | 5<   |
| 0591      | 1,1,1-トリクロルエタン | 総三塩化物 (ET)    | mg/L    | ≤10  | 10<, ≤40   | 40<  |
| 1067      |                | トリクロル酢酸 (ET)  | mg/L    | ≤3   | 3<, ≤10    | 10<  |
| 2886      | トリクロルエチレン      | 総三塩化物 (3-E)   | mg/L    | ≤100 | 100<, ≤300 | 300< |
| 2872      |                | トリクロル酢酸 (3-E) | mg/L    | ≤30  | 30<, ≤100  | 100< |
| 2889      | テトラクロルエチレン     | 総三塩化物 (4-E)   | mg/L    | ≤3   | 3<, ≤10    | 10<  |
| 2875      |                | トリクロル酢酸 (4-E) | mg/L    | ≤3   | 3<, ≤10    | 10<  |

出典：鉛健康診断結果報告書（鉛中毒予防規則、様式第3号）

有機溶剤など健康診断結果報告書（有機溶剤中毒予防規則、様式第3号の2）



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## そ の 他

|               |                |       |   |                 |                           |                                                        |                 |                                                                          |         |
|---------------|----------------|-------|---|-----------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2923<br>3E060 | アセトン           | 〈血清〉  | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | GC                        | $\mu\text{g/mL}$                                       | 5未満             | 分離剤入り容器は使用しないでください。<br>検出限界未満を基準値とする。                                    | 5<br>8  |
| 1431<br>3E060 |                | 〈尿〉   | e | 尿 1.0           |                           | $\mu\text{g/mL}$                                       | 5未満             | 検出限界未満を基準値とする。                                                           |         |
| 0568<br>3E045 | ケトン体分画         | 〈静脈血〉 | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法                       | 総ケトン体<br>26~122<br>アセト酢酸<br>13~69<br>3-ヒドロキシ酪酸<br>76以下 | 59<br>生化 I      | ☒:分離後<br>総ケトン体にアセトンは<br>含まれません。                                          | 4<br>7  |
| 3706<br>3E045 | ケトン体分画         | 〈動脈血〉 | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法                       | アセト酢酸/<br>3-ヒドロキシ酪酸比<br>0.7以上                          | 59<br>生化 I      | ☒:分離後<br>注1                                                              | 4<br>7  |
| 0778<br>3Z040 | エタノール          |       | I | ヘパリン加血液<br>1.0  | GC                        | mg/mL                                                  | 105<br>生化 I     | ガラス管の場合は、プラスチック容器<br>に移してから凍結してください。<br>検出限界未満を基準値とする。                   | 7<br>10 |
| 0779<br>3K065 | メタノール          |       | e | 尿 2.0           | GC                        | mg/L                                                   | 3未満             | 検出限界未満を基準値とする。                                                           | 6<br>11 |
| 4457<br>3B339 | ペプシノゲン<br>(PG) |       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA                        | PG I<br>PG I / PG II 比                                 | 70.1以上<br>3.1以上 | 判定基準 (参考値)<br>萎縮性胃疾患患者として<br>PG I 70ng/mL以下かつ<br>PG I / PG II 比3.0以下     | 1<br>3  |
| 4459<br>3B346 | ABC検診          |       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ペプシノゲン:LA<br>H-ピロリ抗体定量:LA | 下表参照                                                   |                 | ペプシノゲンとヘリコバクター・ピロリ抗体定量を<br>実施し、両検査の結果とABC分類をご報告いたします。<br>(胃がんリスク分類)      | 1<br>2  |
| 4460<br>3B347 | ABCD検診         |       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ペプシノゲン:LA<br>H-ピロリ抗体定量:LA | 下表参照                                                   |                 | ペプシノゲンとヘリコバクター・ピロリ抗体定量を<br>実施し、両検査の結果とABCD分類をご報告いたします。<br>(胃がんリスク分類)     | 1<br>2  |
| 0775<br>3Z065 | 結石分析<br>(成分比率) |       | e | 結石 5mg<br>以上    | 赤外線吸収<br>スペクトル法           | %                                                      | 117<br>生化 II    | 乾燥した状態で提出してください。<br>血液などが付いた検体は蒸留水で<br>洗浄し乾燥させて提出してください。<br>含有主成分の比率で報告。 | 4<br>6  |

注1. ブドウ糖投与または食後(血糖120mg/dL以上)に動脈採血してください。採血後は、すみやかに冷却遠心して血清分離し、必ず凍結でご提出ください。

注2. 採血にあたってはエタノール消毒を行う場合、血液中への混入がないようにご注意ください。

## ABC検診・ABCD検診 判定(分類)基準

|             |     | ヘリコバクター・ピロリ抗体定量 |            |
|-------------|-----|-----------------|------------|
|             |     | (-)             | (+)        |
| ペプシノゲン (PG) | (-) | A群              | B群         |
|             | (+) | (D群)            | C群<br>(C群) |

A



B



I



e



A 汎用容器

分離剤

B 汎用容器

I ヘパリン容器

ヘパリンNa

e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目                          | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法          | 基準値                           | 実施料<br>判断料 | 備考                                              | 所要<br>日数 |
|----------------|-------------------------------|----------|---------------------------|---------------|-------------------------------|------------|-------------------------------------------------|----------|
| 下垂体            |                               |          |                           |               |                               |            |                                                 |          |
| 0701<br>4A010  | 成長ホルモン<br>(GH)                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | M 2.47以下<br>F 0.13~9.88       | 105<br>生化Ⅱ | 負荷前安静時。<br>ヘパリン血漿およびEDTA<br>血漿も検査可。             | 4<br>6   |
| 1069<br>4A015  | ソマトメジン-C<br>(IGF-I)           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 下表参照                          | 212<br>生化Ⅱ | 性別、年齢を必ずご記入ください。<br>血漿も検査可。                     | 3<br>4   |
| 0702<br>4A030  | 黄体形成ホルモン<br>(LH)              | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 下表参照                          | 105<br>生化Ⅱ |                                                 | 1<br>3   |
| 0703<br>4A035  | 卵胞刺激ホルモン<br>(FSH)             | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 下表参照                          | 105<br>生化Ⅱ |                                                 | 1<br>3   |
| 0706<br>4A020  | プロラクチン<br>(PRL)               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 下表参照                          | 98<br>生化Ⅱ  |                                                 | 1<br>3   |
| 0173<br>4A055  | 甲状腺刺激ホルモン<br>(TSH)            | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 0.50~5.00                     | 98<br>生化Ⅱ  |                                                 | 1<br>2   |
| 4557<br>4A056  | 甲状腺刺激ホルモン/<br>IFCC (TSH/IFCC) | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA         | 0.61~4.23                     | 98<br>生化Ⅱ  | 甲状腺刺激ホルモン(TSH)で<br>得られた値に補正係数1.00を<br>乗じた測定値です。 | 1<br>2   |
| 0704<br>4A025  | 副腎皮質刺激ホルモン<br>(ACTH)          | C        | 血液 3.0 → EDTA血漿 1.0       | ECLIA         | 7.2~63.3                      | 184<br>生化Ⅱ | ⚡:分離後<br>早朝安静時。                                 | 3<br>4   |
| 0709<br>4A070  | バゾプレシン<br>(AVP) (抗利尿ホルモン)     | C        | 血液 6.0 → EDTA血漿 2.2       | RIA<br>(二抗体法) | 水制限<br>自由飲水<br>4.0以下<br>2.8以下 | 226<br>生化Ⅱ | 溶血の影響により、測定値が変動<br>する可能性があります。                  | 6<br>8   |

## ソマトメジン-C

(ng/mL)

| 年齢 | 男 性     | 女 性     | 年齢 | 男 性     | 女 性     | 年齢 | 男 性    | 女 性    |
|----|---------|---------|----|---------|---------|----|--------|--------|
| 0  | 11~149  | 15~154  | 26 | 119~329 | 146~336 | 52 | 86~242 | 78~213 |
| 1  | 14~148  | 23~186  | 27 | 116~322 | 141~328 | 53 | 85~240 | 77~212 |
| 2  | 18~154  | 32~213  | 28 | 114~315 | 137~320 | 54 | 84~239 | 76~211 |
| 3  | 24~164  | 40~227  | 29 | 111~309 | 133~312 | 55 | 84~238 | 75~210 |
| 4  | 32~176  | 48~238  | 30 | 109~303 | 129~304 | 56 | 83~237 | 74~208 |
| 5  | 44~193  | 56~252  | 31 | 107~297 | 126~297 | 57 | 82~236 | 73~207 |
| 6  | 55~215  | 69~287  | 32 | 105~292 | 122~290 | 58 | 81~235 | 72~205 |
| 7  | 63~247  | 89~357  | 33 | 103~287 | 119~283 | 59 | 80~233 | 71~203 |
| 8  | 72~292  | 111~438 | 34 | 102~283 | 115~277 | 60 | 79~232 | 70~201 |
| 9  | 84~350  | 133~517 | 35 | 100~279 | 112~271 | 61 | 77~230 | 69~198 |
| 10 | 99~423  | 155~588 | 36 | 99~275  | 109~265 | 62 | 76~228 | 68~196 |
| 11 | 113~499 | 175~638 | 37 | 97~272  | 106~260 | 63 | 75~226 | 66~194 |
| 12 | 125~557 | 188~654 | 38 | 96~269  | 103~254 | 64 | 73~224 | 65~191 |
| 13 | 133~579 | 193~643 | 39 | 95~266  | 100~250 | 65 | 72~221 | 64~188 |
| 14 | 138~570 | 193~625 | 40 | 94~263  | 98~245  | 66 | 70~219 | 62~186 |
| 15 | 141~552 | 192~614 | 41 | 94~261  | 95~240  | 67 | 68~216 | 61~183 |
| 16 | 142~543 | 192~611 | 42 | 93~259  | 93~236  | 68 | 66~213 | 60~180 |
| 17 | 142~540 | 191~599 | 43 | 92~257  | 90~233  | 69 | 65~209 | 59~177 |
| 18 | 142~526 | 188~574 | 44 | 92~255  | 88~229  | 70 | 63~206 | 57~175 |
| 19 | 143~501 | 182~539 | 45 | 91~253  | 87~226  | 71 | 61~202 | 56~172 |
| 20 | 142~470 | 175~499 | 46 | 90~250  | 85~224  | 72 | 58~198 | 55~170 |
| 21 | 139~436 | 168~459 | 47 | 90~250  | 83~221  | 73 | 56~194 | 54~167 |
| 22 | 135~405 | 161~425 | 48 | 89~248  | 82~219  | 74 | 54~190 | 53~165 |
| 23 | 131~379 | 155~397 | 49 | 88~246  | 81~218  | 75 | 52~185 | 52~163 |
| 24 | 128~356 | 151~375 | 50 | 87~245  | 80~216  | 76 | 50~181 | 50~160 |
| 25 | 125~337 | 147~358 | 51 | 87~243  | 79~215  | 77 | 48~177 | 49~158 |

## LH・FSH (mIU/mL)

## PRL (ng/mL)

|     |     | LH          | FSH          |
|-----|-----|-------------|--------------|
| 男 性 |     | 1.70~ 8.60  | 1.50~ 12.40  |
| 女 性 | 卵胞期 | 2.40~ 12.60 | 3.50~ 12.50  |
|     | 排卵期 | 14.0~95.60  | 4.70~ 21.50  |
|     | 黄体期 | 1.00~11.40  | 1.70~ 7.70   |
|     | 閉経後 | 7.70~58.50  | 25.80~134.80 |

|     |     | PRL        |
|-----|-----|------------|
| 男 性 |     | 4.29~13.69 |
| 女 性 | 閉経前 | 4.91~29.32 |
|     | 閉経後 | 3.12~15.39 |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目                                  | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法             | 基準値                                    | 実施料<br>判断料    | 備考                        | 所要<br>日数 |
|----------------|---------------------------------------|----------|---------------------------|------------------|----------------------------------------|---------------|---------------------------|----------|
| <b>甲状腺</b>     |                                       |          |                           |                  |                                        |               |                           |          |
| 0171<br>4B010  | トリヨードサイロニン<br>(T <sub>3</sub> )       | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | ng/mL<br>0.80~1.60                     | 99<br>生化Ⅱ     |                           | 1<br>2   |
| 0563<br>4B015  | 遊離トリヨードサイロニン<br>(FT <sub>3</sub> )    | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | pg/mL<br>2.3~4.0                       | 121<br>生化Ⅱ    |                           | 1<br>2   |
| 0172<br>4B030  | サイロキシン<br>(T <sub>4</sub> )           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | μg/dL<br>6.1~12.4                      | 105<br>生化Ⅱ    |                           | 1<br>2   |
| 0242<br>4B035  | 遊離サイロキシン<br>(FT <sub>4</sub> )        | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | ng/dL<br>0.9~1.7                       | 121<br>生化Ⅱ    |                           | 1<br>2   |
| 0712<br>4B045  | サイロキシン結合グロブリン<br>(TBG)                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | CLEIA            | μg/mL<br>14.0~31.0                     | 130<br>生化Ⅱ    |                           | 3<br>6   |
| 0639<br>4B040  | サイログロブリン<br>(Tg)                      | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | ng/mL<br>33.70以下                       | 128<br>生化Ⅱ    |                           | 2<br>3   |
| 1031<br>5G290  | 抗サイログロブリン抗体<br>(Tg-Ab)                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | IU/mL<br>28未満                          | 136<br>免疫     |                           | 2<br>3   |
| 1258<br>5G285  | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体<br>(TPO-Ab)            | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | IU/mL<br>16未満                          | 138<br>免疫     |                           | 2<br>3   |
| 1021<br>5G310  | TSHレセプター抗体<br>(TRAb) (第3世代)           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | 2.0未満 IU/L<br>未治療バセドウ病における<br>推奨カットオフ値 | 214 ※1<br>免疫  |                           | 2<br>3   |
| 1792<br>5G300  | 甲状腺刺激抗体<br>(TSAb) (TSH刺激性レセプター抗体)     | A        | 血液 2.0 → 血清 0.6           | バイオアッセイ法         | %<br>110未満                             | 330 ※1<br>免疫  | 溶血検体では測定値が低下傾向となる場合があります。 | 6<br>8   |
| <b>副甲状腺</b>    |                                       |          |                           |                  |                                        |               |                           |          |
| 1787<br>4C025  | 副甲状腺ホルモン-intact<br>(PTH-intact)       | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | pg/mL<br>10~65                         | 161<br>生化Ⅱ    | 血漿も検査可。                   | 2<br>4   |
| 0715<br>4C026  | 副甲状腺ホルモンwhole<br>(whole PTH)          | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ECLIA            | pg/mL<br>14.9~56.9                     | 161<br>生化Ⅱ    | 血漿も検査可。                   | 3<br>4   |
| 1253<br>4C034  | 副甲状腺ホルモン関連蛋白-intact<br>(PTHrP-intact) | 44       | 血液 2.0 → 血漿 0.5           | IRMA<br>(ビーズ固相法) | pmol/L<br>1.1未満                        | 184 ※2<br>生化Ⅱ |                           | 6<br>8   |

※1 抗TSHレセプター抗体(TRAb)及び甲状腺刺激抗体(TSAb)を同時に行った場合は、いずれか一方のみ算定する。

※2 副甲状腺ホルモン関連蛋白(PTHrP)は、高カルシウム血症の鑑別並びに悪性腫瘍に伴う高カルシウム血症に対する治療効果の判定のために測定した場合に限り算定する。

A



C



44



A 汎用容器  
分離剤  
C EDTA容器  
EDTA-2Na  
44 アプロチニン容器  
EDTA-2Na  
アプロチニン

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 副甲状腺（骨代謝関連）

|               |                                    |   |                 |       |                                                                  |                     |                                                                           |        |
|---------------|------------------------------------|---|-----------------|-------|------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0892<br>4C035 | カルシトニン<br>(CT)                     | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA | M 5.15以下<br>F 3.91以下                                             | pg/mL<br>130<br>生化Ⅱ |                                                                           | 3<br>5 |
| 2510<br>4Z280 | オステオカルシン<br>(BGP)                  | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  |                                                                  | ng/mL<br>157<br>生化Ⅱ | ※1<br>※2                                                                  | 3<br>6 |
| 2996<br>3B222 | TRACP-5b<br>(酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ)       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA   | M 170~590<br>F (YAM) 120~420                                     | mU/dL<br>156<br>生化Ⅱ | ※3<br>YAM (Young Adult Mean)<br>: 若年成人 (30~44歳) 平均値                       | 3<br>6 |
| 1891<br>5C123 | I型コラーゲン架橋<br>N-テロペプチド(NTX)         | e | 尿 1.5           | CLEIA | nmol BCE/mmol・Cr<br>M 13.0~66.2<br>F 閉経前9.3~54.3<br>閉経後14.3~89.0 | 156<br>生化Ⅱ          | ※2<br>※4<br>早期第2尿<br>尿中NTx濃度が15.0nM BCE/L未満の場合、クレアチニン補正値は[換算不可]でご報告いたします。 | 4<br>6 |
| 1895<br>5C146 | デオキシピリジノリン<br>(DPD)                | e | 尿 1.5           | CLEIA | nmol/mmol・Cr<br>M 2.1~5.4<br>F 2.8~7.6                           | 191<br>生化Ⅱ          | ※2<br>※4<br>早期第2尿<br>注1                                                   | 3<br>5 |
| 4463<br>5C120 | total PINP<br>(I型プロコラーゲン-N-プロペプチド) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA | M 18.1~74.1<br>F 閉経前16.8~70.1<br>閉経後26.4~98.2                    | μg/L<br>160<br>生化Ⅱ  | ※5<br>溶血検体では測定値が<br>低下傾向となります。                                            | 1<br>2 |

## 腎・副腎皮質

|               |                        |   |                     |       |                                              |                        |                                                                                          |        |
|---------------|------------------------|---|---------------------|-------|----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0722<br>4Z010 | 血漿レニン活性<br>(PRA)       | C | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.6 | EIA   | 0.2~2.3 (臥位)<br>0.2~3.9 (座位)<br>0.2~4.1 (立位) | ng/mL/hr<br>100<br>生化Ⅱ | ※6<br>早期安静状態で採血。<br>ヘパリン血漿不可、速やかに冷却遠心、血漿分離してください。<br>溶血検体では、測定値が低下傾向となる場合があります。<br>※:分離後 | 3<br>4 |
| 2601<br>4Z020 | レニン濃度<br>(ARC)         | C | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.5 | CLEIA |                                              | pg/mL<br>102<br>生化Ⅱ    | ※6<br>早期15分以上座位にて安静後採血。<br>十分混和し速やかに遠心、血漿分離<br>してください。<br>※:分離後                          | 3<br>4 |
| 0725<br>3B325 | アンジオテンシンⅠ転換酵素<br>(ACE) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | 笠原法   |                                              | IU/L<br>136<br>生化Ⅰ     |                                                                                          | 3<br>5 |

- ※1 オステオカルシン(OC)は、続発性副甲状腺機能亢進症の手術適応の決定及び原発性又は続発性の副甲状腺機能亢進症による副甲状腺(上皮小体)腺腫過形成手術後の治療効果判定に際して実施した場合に限り算定できる。
- ※2 I型コラーゲン架橋N-テロペプチド(NTX)、オステオカルシン(OC)又はデオキシピリジノリン(DPD)(尿)を併せて実施した場合は、いずれか1つのみ算定する。
- ※3 酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ(TRACP-5b)は、代謝性骨疾患及び骨転移(代謝性骨疾患や骨折の併発がない肺癌、乳癌、前立腺癌に限る)の診断補助として実施した場合に1回、その後6月以内の治療経過観察時の補助的指標として実施した場合に1回に限り算定できる。また治療方針を変更した際には変更後6月以内に1回に限り算定できる。酒石酸抵抗性酸ホスファターゼ(TRACP-5b)とI型コラーゲン架橋N-テロペプチド(NTX)、オステオカルシン(OC)又はデオキシピリジノリン(DPD)(尿)と併せて実施した場合は、いずれか1つのみ算定する。なお、乳癌、肺癌又は前立腺癌であると既に確定診断された患者について骨転移の診断のために当該検査を行い、当該検査に基づいて計画的な治療管理を行った場合は、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定する。
- ※4 I型コラーゲン架橋N-テロペプチド(NTX)及びデオキシピリジノリン(DPD)(尿)は、原発性副甲状腺機能亢進症の手術適応の決定、副甲状腺機能亢進症手術後の治療効果判定又は骨粗鬆症の薬剤治療方針の選択に際して実施された場合に算定する。なお、骨粗鬆症の薬剤治療方針の選択時に1回、その後6月以内の薬剤効果判定時に1回に限り、また薬剤治療方針を変更したときは変更後6月以内に1回限り算定できる。
- ※5 骨型アルカリフォスファターゼ(BAP)、インタクトI型プロコラーゲン-N-プロペプチド(Intact PINP)、I型プロコラーゲン-N-プロペプチド(PINP)及びALPアイソザイム(PAG電気泳動法)のうち2項目以上を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。
- ※6 レニン活性とレニン定量を併せて行った場合は、一方の所定点数のみ算定する。
- 注1 デオキシピリジノリン濃度が検出下限(7nmol/L未満)の場合は、7nmol/Lを用いてクレアチニン補正を行い、クレアチニン補正値は「未満」を付記してのご報告となります。

## 尿中I型コラーゲン架橋N-テロペプチド(NTX)の判定基準

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| 副甲状腺摘出術の適応              | 200nmol BCE/mmol・Cr以上 |
| 悪性腫瘍(乳癌、肺癌、前立腺癌)の骨転移の指標 | 100nmol BCE/mmol・Cr以上 |
| 骨吸収亢進の指標                | 55nmol BCE/mmol・Cr以上  |

※BCE (Bone Collagen Equivalents) : 骨コラーゲン相当量の単位。

※報告書の単位はmolをMと表記しています。

A

C

e

A 汎用容器

分離剤

C EDTA容器

EDTA-2Na

e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

腎・副腎皮質

|               |                                    |      |                 |                     |                                           |            |                                          |        |
|---------------|------------------------------------|------|-----------------|---------------------|-------------------------------------------|------------|------------------------------------------|--------|
| 0728<br>4D040 | コルチゾール 〈血清〉                        | A    | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLIA                | $\mu\text{g/dL}$<br>3.7~19.4<br>(午前10時以前) | 121<br>生化Ⅱ | 血漿も検査可。                                  | 3<br>5 |
| 1714<br>4D045 | コルチゾール 〈蓄尿〉                        | e    | 蓄尿0.5           | CLIA                | $\mu\text{g/day}$<br>5.5~66.7             | 121<br>生化Ⅱ | 蓄尿時は冷暗所に保管してください。                        | 3<br>6 |
| 0726<br>4D115 | アルドステロン                            | 〈血清〉 | A               | 血液 2.0 → 血清 0.5     | $\text{pg/mL}$<br>4.0~82.1                | 122<br>生化Ⅱ | 早朝15分以上座位にて安静後採血。血漿は十分混和し速やかに遠心分離してください。 | 3<br>4 |
| 3994<br>4D115 |                                    | 〈血漿〉 | C               | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.5 |                                           |            |                                          |        |
| 0727<br>4D115 |                                    | 〈尿〉  | e               | 蓄尿2.0               |                                           |            |                                          |        |
| 4566<br>4D120 | アルドステロン/レニン<br>活性比                 |      |                 | 計算法                 | 下記参照                                      |            | 血漿レニン活性とアルドステロン〈血漿〉の2項目と同時に依頼ください。注1     | 4<br>5 |
| 1635<br>4D090 | デハイドロエピアンドロステロン<br>サルフェート (DHEA-S) | A    | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA               | $\mu\text{g/dL}$<br>下表参照                  | 164<br>生化Ⅱ |                                          | 3<br>5 |

注1 アルドステロン/レニン活性比(アルドステロン症)の基準値は、血漿アルドステロン(CLEIA法)と血漿レニン活性を測定し、活性比が $\geq 200$ かつ血漿アルドステロン(CLEIA法) $\geq 60\text{pg/mL}$ で陽性と判定。ただし、CLEIAによる測定値が普及、一般化し、CLEIA法による至適カットオフ値が確立するまでは、活性比100~200を境界域と位置付け、活性比100~200かつ血漿アルドステロン(CLEIA法) $\geq 60\text{pg/mL}$ も暫定的に陽性と判定。

DHEA-S ( $\mu\text{g/dL}$ )

| 年 齢    | DHEA-S  | 年 齢    | DHEA-S |
|--------|---------|--------|--------|
| 20~29歳 | 159~538 | 20~29歳 | 92~399 |
| 30~39歳 | 125~475 | 30~39歳 | 58~327 |
| 40~49歳 | 123~422 | 40~49歳 | 41~218 |
| 50~59歳 | 76~386  | 50~59歳 | 30~201 |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 副腎髄質・交感神経・中枢神経

|               |                             |        |                                |          |                                                             |            |                                                                                               |         |
|---------------|-----------------------------|--------|--------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1216<br>4E040 | メタネフリン<br>2分画               | 〈尿〉    | e 尿2.0                         | LC-MS/MS | mg/L                                                        | 220<br>生化Ⅱ |                                                                                               | 4<br>6  |
| 4381<br>4E040 |                             | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>2.0                  |          | mg/day<br>メタネフリン (MN) 0.05~0.20<br>ノルメタネフリン (NMN) 0.10~0.28 | 220<br>生化Ⅱ | メタネフリン総1日量(mg/day)、<br>メタネフリン濃度(mg/L)、ノル<br>メタネフリン濃度(mg/L)もご<br>報告いたします。注1                    | 4<br>6  |
| 0717<br>4E016 | カテコールアミン<br>3分画             | 〈血漿〉   | C 血液 → EDTA血漿<br>3.0 → 1.0     | HPLC     | ng/mL<br>下表参照                                               | 161<br>生化Ⅱ |                                                                                               | 4<br>5  |
| 0719<br>4E016 |                             | 〈尿〉    | e 尿1.0                         |          | μg/L                                                        | 161<br>生化Ⅱ |                                                                                               | 4<br>5  |
| 4382<br>4E016 |                             | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>1.0                  |          | μg/day<br>下表参照                                              | 161<br>生化Ⅱ | アドレナリン濃度(μg/L)、ノルアドレナリン濃度(μg/L)<br>ドーパミン濃度(μg/L)もご報告いたします。<br>ドーパミンと同時依頼の場合は、尿100mLで両項目検査可。注1 | 4<br>5  |
| 3944<br>4E021 | 遊離カテコール<br>アミン3分画           | 〈尿〉    | e 尿1.0                         | HPLC     | μg/L                                                        | 161<br>生化Ⅱ |                                                                                               | 4<br>5  |
| 4383<br>4E021 |                             | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>1.0                  |          | μg/day<br>下表参照                                              | 161<br>生化Ⅱ | 遊離アドレナリン濃度(μg/L)<br>遊離ノルアドレナリン濃度(μg/L)<br>遊離ドーパミン濃度(μg/L)もご報告いたします。注1                         | 4<br>5  |
| 3993<br>4E060 |                             | 〈血漿〉   | C 血液 → EDTA血漿<br>5.0 → 1.5     | HPLC     | ng/mL<br>3.3~8.6                                            | 90<br>生化Ⅱ  | ※:分離後                                                                                         | 6<br>10 |
| 0720<br>4E060 | バニルルマンデル酸<br>(VMA)          | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>1.0                  | LC-MS/MS | mg/day<br>1.4~4.9                                           | 90<br>生化Ⅱ  | バニルルマンデル酸濃度(mg/L)<br>もご報告いたします。注1                                                             | 4<br>6  |
| 0849<br>4E060 | 《クレアチニン補正》                  | e 尿1.0 |                                |          | μg/mg・Cr<br>1.2~4.9                                         | 90<br>生化Ⅱ  | バニルルマンデル酸濃度(mg/L)<br>およびクレアチニン値(mg/dL)<br>もご報告いたします。<br>正常児参考基準値は下表参照                         | 4<br>6  |
| 3948<br>4E055 |                             | 〈血漿〉   | C 血液 → EDTA血漿<br>5.0 → 1.5     | HPLC     | ng/mL<br>4.4~15.1                                           | 69<br>生化Ⅱ  | ※:分離後                                                                                         | 6<br>10 |
| 2511<br>4E055 | ホモバニリン酸<br>(HVA)            | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>1.0                  | LC-MS/MS | mg/day<br>1.6~5.5                                           | 69<br>生化Ⅱ  | ホモバニリン酸濃度(mg/L)も<br>ご報告いたします。注1                                                               | 4<br>6  |
| 4532<br>4E055 | 《クレアチニン補正》                  | e 尿1.0 |                                |          | μg/mg・Cr<br>1.6~5.5                                         | 69<br>生化Ⅱ  | ホモバニリン酸濃度(mg/L)お<br>よびクレアチニン値(mg/dL)も<br>ご報告いたします。<br>正常児参考基準値は下表参照                           | 3<br>5  |
| 0888<br>4E065 | セロトニン                       | 〈血液〉   | C EDTA加血液<br>1.0               | LC-MS/MS | ng/mL<br>52.8~200.0                                         |            |                                                                                               | 4<br>10 |
| 3949<br>4E065 |                             | 〈血漿〉   | C EDTA加血液 → 多血小血漿<br>3.0 → 1.0 |          | ng/mL<br>623.0以下                                            |            | 採血後、4℃、900rpm、20分遠<br>心分離によりPRPを採取して<br>ください。                                                 | 4<br>10 |
| 0721<br>4E070 | 5-ハイドロキシインドール酢酸<br>(5-HIAA) | 〈蓄尿〉   | e 酸性蓄尿<br>1.0                  | LC-MS/MS | mg/day<br>0.6~4.1                                           | 95<br>生化Ⅱ  | 5-HIAA濃度(mg/L)もご報告<br>いたします。注1                                                                | 4<br>6  |

注1. 6N塩酸約20mL(蓄尿1リットル当たり)または市販の酸性蓄尿添加剤を加え冷所に蓄尿し、よく混和後、尿量測定の上、所定量をご提出ください。

## カテコールアミン3分画・遊離カテコールアミン3分画

| 分画成分名         | カテコールアミン3分画 |              | 遊離カテコールアミン3分画 |
|---------------|-------------|--------------|---------------|
|               | 血漿 (ng/mL)  | 蓄尿 (μg/day)  | 蓄尿 (μg/day)   |
| アドレナリン (A)    | 0.17以下      | 1.1~22.5     | 0.6~14.1      |
| ノルアドレナリン (NA) | 0.15~0.57   | 29.2~118.0   | 9.7~41.4      |
| ドーパミン (DA)    | 0.03以下      | 100.0~1000.0 | 120.0~310.0   |

## 尿中VMA/HVA(クレアチニン補正): 正常児参考基準値

(μg/mg・Cr)

| 月 齢          | 1~3ヶ月     | 4ヶ月       | 5ヶ月       | 6ヶ月       | 7ヶ月       | 8ヶ月       | 9ヶ月       | 10ヶ月      | 11~12ヶ月   | 1~12ヶ月    |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| VMA mean±S.D | 8.6±4.10  | 8.9±3.35  | 9.1±3.20  | 9.1±3.25  | 9.0±3.29  | 8.8±3.43  | 8.6±3.20  | 8.8±3.32  | 8.3±3.44  | 9.1±3.38  |
| HVA mean±S.D | 18.1±6.18 | 18.2±4.79 | 17.9±4.96 | 17.5±4.88 | 17.2±5.16 | 16.6±5.42 | 16.7±5.28 | 16.4±5.40 | 16.1±5.54 | 17.4±4.98 |

A

C

e

A 汎用容器

分離剤

C EDTA容器

EDTA-2Na

e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

膵・消化管

|               |                 |   |                 |       |                                 |               |                                                                         |         |
|---------------|-----------------|---|-----------------|-------|---------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| 0150<br>4G010 | インスリン<br>(IRI)  | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA | $\mu\text{U/mL}$<br>3.0~18.7    | 100<br>生化Ⅱ    | 空腹時負荷前。                                                                 | 1<br>2  |
| 0891<br>5G360 | インスリン抗体         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA   | U/mL<br>0.4未満                   | 107<br>免疫     |                                                                         | 4<br>7  |
| 0752<br>4G040 | ガストリン           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA   | pmol/L<br>11.9~46.9             | 101<br>生化Ⅱ    |                                                                         | 4<br>10 |
| 0745<br>4G020 | C-ペプチド<br>(CPR) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA | ng/mL<br>0.8~2.5                | 105 ※1<br>生化Ⅱ | 蓄尿は冷蔵保存しながら行うか、あらかじめ専用保存剤を蓄尿容器に1袋(10g)を入れて蓄尿を行ってください。他項目との重複依頼は避けてください。 | 1<br>2  |
| 0654<br>4G020 |                 | e | 蓄尿0.5           |       | $\mu\text{g/day}$<br>22.8~155.2 | 105 ※1<br>生化Ⅱ |                                                                         |         |
| 1767<br>5G340 | 抗GAD抗体          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA   | U/mL<br>5.0未満                   | 134 ※2<br>生化Ⅱ |                                                                         | 3<br>7  |
| 1906<br>5G342 | 抗IA-2抗体         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA   | U/mL<br>0.6未満                   | 213 ※3<br>生化Ⅱ |                                                                         | 4<br>10 |

性 腺 ・ 胎 盤

|               |                                 |   |                 |          |                        |                  |                                                                 |         |
|---------------|---------------------------------|---|-----------------|----------|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 3964<br>4F080 | ヒト絨毛性<br>ゴナドトロピン<br>(HCG)       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA    | mIU/mL<br>非妊婦3.0以下次頁参照 | 130 ※4<br>生化Ⅱ    |                                                                 | 1<br>2  |
| 3965<br>4F080 |                                 | e | 尿0.5            |          | mIU/mL<br>非妊婦3.0以下次頁参照 | 130 ※4<br>生化Ⅱ    |                                                                 |         |
| 0672<br>4F090 | HCG- $\beta$<br>サブユニット<br>(血清)  | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLIA     | ng/mL<br>1.00未満        | 129 ※4 ※5<br>生化Ⅱ | 妊娠有無、妊娠週数を必ずご記入ください。                                            | 3<br>4  |
| 3969<br>4F055 | プレグナジオール<br>(P <sub>2</sub> )   | e | 蓄尿2.0           | LC-MS/MS | mg/day<br>次頁参照         | 213<br>生化Ⅱ       | 蓄尿時は冷暗所に保管してください(保存剤による影響はありません)。                               | 8<br>10 |
| 3970<br>4F060 | プレグナントリオール<br>(P <sub>3</sub> ) | e | 蓄尿2.0           | LC-MS/MS | mg/day<br>次頁参照         | 232<br>生化Ⅱ       | 蓄尿時は冷暗所に保管してください(保存剤による影響はありません)。                               | 8<br>10 |
| 4424<br>4F100 | 抗ミュー管ホルモン<br>(AMH)              | A | 血液 2.0 → 血清 0.6 | ECLIA    | ng/mL<br>次頁参照          | 597 ※6<br>生化Ⅱ    |                                                                 | 4<br>6  |
| 0736<br>4F025 | エストラジオール<br>(E <sub>2</sub> )   | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA    | pg/mL<br>次頁参照          | 167 ※7<br>生化Ⅱ    | 妊娠有無、妊娠週数を必ずご記入ください。                                            | 1<br>3  |
| 4568<br>4Z335 | sFlt-1 / PIGF比                  | A | 血液 2.0 → 血清 1.0 | ECLIA    | 次頁参照                   | 340 ※8<br>免疫     | ビオチンを投与している患者(1日の投与量15mg以上)からの採血は、投与後、少なくとも8時間以上経過してから実施してください。 | 3<br>9  |

- ※1 C-ペプチド(CPR)を同時に血液及び尿の両方の検体について測定した場合は、血液の場合の所定点数のみ算定する。
- ※2 抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体(抗GAD抗体)は、すでに糖尿病の診断が確定した患者に対して1型糖尿病の診断に用いた場合又は自己免疫介在性脳炎・脳症の診断に用いた場合に算定できる。
- ※3 抗IA-2抗体は、すでに糖尿病の診断が確定し、かつ、抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体(抗GAD抗体)の結果、陰性が確認された患者に対し、1型糖尿病の診断に用いた場合に算定する。なお、当該検査を算定するに当たっては、抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体(抗GAD抗体)の結果、陰性が確認された年月日を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。
- ※4 ヒト絨毛性ゴナドトロピン- $\beta$ サブユニット(HCG- $\beta$ )、ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)定性、ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)定量又は同半定量を併せて実施した場合は、主たるもの1つに限り算定する。
- ※5 ヒト絨毛性ゴナドトロピン- $\beta$ サブユニット(HCG- $\beta$ )は、HCG産生腫瘍患者に対して測定した場合に限り算定できる。
- ※6 抗ミュー管ホルモン(AMH)は、不妊症の患者に対して、卵巣の機能の評価及び治療方針の決定を目的として、血清又は血漿を検体として測定した場合に、6月に1回に限り算定できる。
- ※7 エストロゲン半定量又は定量については、エストリオール(E<sub>3</sub>)又はエストラジオール(E<sub>2</sub>)と同時に実施した場合は算定できない。
- ※8 sFlt-1/PIGF比は、妊娠18週から36週未満の妊娠高血圧腎症が疑われる妊婦であって、以下のリスク因子のうちいずれか1つを有するものに対して実施した場合に、原則として一連の妊娠につき1回に限り算定できる。なお、リスク因子を2つ以上有する場合は、原則として当該点数は算定できない。
- (イ) 収縮期血圧が130mmHg以上又は拡張期血圧80mmHg以上
- (ロ) 蛋白尿
- (ハ) 妊娠高血圧腎症を疑う臨床症状又は検査所見
- (ニ) 子宮内胎児発育遅延
- (ホ) 子宮内胎児発育遅延を疑う検査所見
- sFlt-1/PIGF比を算定する場合は、上記のリスク因子のいずれに該当するかを診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。また、上記の(ハ)又は(ホ)に該当する場合は、その医学的根拠を併せて記載すること。なお、医学的な必要性から、リスク因子を2つ以上有する妊婦において算定する場合、又は一連の妊娠につき2回以上算定する場合は、その詳細な理由を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 性 腺 ・ 胎 盤

|               |                            |    |                 |       |                |                  |                                           |        |
|---------------|----------------------------|----|-----------------|-------|----------------|------------------|-------------------------------------------|--------|
| 0733<br>4F065 | テストステロン                    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLIA  | ng/mL<br>下表参照  | 119<br>生化Ⅱ       | 性別、年齢を必ずご記入ください。<br>午前中(9時～12時)に採血してください。 | 3<br>5 |
| 2534<br>4F070 | 遊離テストステロン                  | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA   | pg/mL<br>下表参照  | 159<br>生化Ⅱ       |                                           | 4<br>6 |
| 0735<br>4F045 | プロゲステロン                    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ECLIA | ng/mL<br>下表参照  | 143<br>生化Ⅱ       |                                           | 1<br>3 |
| 2858<br>5C111 | 癌胎児性フィブロネクチン<br>定性(頸管腔分泌液) | 01 | 腔分泌液            | EIA   | (—)            | 204<br>※1<br>免疫  | 採取方法は、N-10頁をご参照ください。                      | 3<br>5 |
| 1835<br>3B200 | 顆粒球エラスターゼ<br>(子宮頸管粘液)      | 02 | 腔分泌液            | LA    | μg/mL<br>1.6以下 | 116<br>※2<br>尿・便 | 採取方法は、N-9頁をご参照ください。                       | 3<br>5 |

※1 癌胎児性フィブロネクチン定性(頸管腔分泌液)は、破水の診断のために妊娠満22週以上満37週未満の者を対象として測定した場合又は切迫早産の診断のために妊娠満22週以上満33週未満の者を対象として測定した場合のみ算定する。

※2 顆粒球エラスターゼ(子宮頸管粘液)は、絨毛羊膜炎の診断のために妊娠満22週以上満37週未満の妊婦で切迫早産の疑いがある者に対して行った場合に算定する。

## HCG (mIU/mL)

|     |                  |
|-----|------------------|
| 男 性 | 3.0 以下           |
| 非妊婦 | 3.0 以下           |
| 妊 婦 | 1週 0～50          |
|     | 2週 20～500        |
|     | 3週 500～5000      |
|     | 4週 3000～19000    |
|     | 2ヵ月 14000～169000 |
|     | 3ヵ月 16000～160000 |
|     | 6ヵ月 2500～82000   |
|     | 9ヵ月 2400～50000   |

P<sub>2</sub>・P<sub>3</sub> (mg/day)

|     |                |                |
|-----|----------------|----------------|
|     | P <sub>2</sub> | P <sub>3</sub> |
| 男 性 | 0.12～0.93      | 0.25～1.48      |
| 女 性 | 卵 胞 期          | 0.16～1.28      |
|     | 黄 体 期          | 0.69～4.70      |
|     | 閉 経 後          | 1.00 以下        |

## 抗ミューラー管ホルモン (ng/mL)

|    |        |            |
|----|--------|------------|
| 女性 | 22～25歳 | 0.28～8.01  |
|    | 26～30歳 | 0.29～12.20 |
|    | 31～35歳 | 0.07～10.00 |
|    | 36～40歳 | 9.23以下     |
|    | 41～45歳 | 4.48以下     |

E<sub>2</sub> (pg/mL)

|     |     |            |
|-----|-----|------------|
| 男 性 |     | 14.6～48.8  |
| 女 性 | 卵胞期 | 28.8～196.8 |
|     | 排卵期 | 36.4～525.9 |
|     | 黄体期 | 44.1～491.9 |
|     | 閉経後 | 47.0以下     |
| 妊 婦 | 前 期 | 208.5～4289 |
|     | 中 期 | 2808～28700 |
|     | 後 期 | 9875～31800 |

## テストステロン (ng/mL)

|    |     |           |
|----|-----|-----------|
| 男性 |     | 1.92～8.84 |
| 女性 | 閉経前 | 0.15～0.44 |
|    | 閉経後 | 0.12～0.31 |

## 遊離テストステロン (pg/mL)

|        |          |         |
|--------|----------|---------|
| 年 齢    | 男 性      | 女 性     |
| 20～29歳 | 7.6～23.8 | 0.4～2.3 |
| 30～39歳 | 6.5～17.7 | 0.6～2.5 |
| 40～49歳 | 4.7～21.6 | 0.3～1.8 |
| 50～59歳 | 4.6～19.6 | 0.8～1.7 |
| 60～69歳 | 5.3～11.5 |         |
| 70歳以上  | 4.6～16.9 |         |

## プロゲステロン (ng/mL)

|    |      |            |
|----|------|------------|
| 男性 |      | 0.2以下      |
| 女性 | 卵胞期  | 0.3以下      |
|    | 排卵期  | 5.7以下      |
|    | 黄体期  | 2.1～24.2   |
|    | 閉経後  | 0.3以下      |
|    | 妊娠初期 | 13.0～51.8  |
|    | 妊娠中期 | 24.3～82.0  |
|    | 妊娠後期 | 63.5～174.4 |

## sFlt-1/PlGF比：基準値

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| 38.00以下 | 1週間以内の妊婦高血圧腎症(PE)の非発症予測 |
| 38.00超  | 4週間以内の妊婦高血圧腎症(PE)の発症予測  |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

そ の 他

|               |                                       |    |                     |               |                     |               |                                                      |         |
|---------------|---------------------------------------|----|---------------------|---------------|---------------------|---------------|------------------------------------------------------|---------|
| 1108<br>4Z270 | ヒト心房性Na利尿ポリペプチド<br>(hANP)             | 44 | 血液 2.0 → 血漿 0.5     | FEIA          | pg/mL<br>43.0以下     | 221 ※1<br>生化Ⅱ | 注1                                                   | 3<br>5  |
| 1764<br>4Z271 | 脳性Na利尿ペプチド<br>(BNP)                   | C  | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.5 | CLIA          | pg/mL<br>18.4以下     | 130 ※1<br>生化Ⅱ | 注1                                                   | 1<br>2  |
| 1765<br>4Z272 | 脳性Na利尿ペプチド前駆体<br>N端フラグメント (NT-proBNP) | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ECLIA         | pg/mL<br>125以下      | 136 ※1<br>生化Ⅱ | 血漿も検査可。                                              | 1<br>3  |
| 0876<br>4Z275 | エリスロポエチン<br>(EPO)                     | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6     | CLEIA         | mIU/mL<br>4.2~23.7  | 209 ※4<br>生化Ⅱ |                                                      | 3<br>5  |
| 1193<br>4Z255 | サイクリックAMP <血漿><br>(c-AMP)             | C  | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.5 | RIA<br>(DCC法) | pmol/mL<br>6.4~20.8 | 165<br>生化Ⅱ    |                                                      | 5<br>12 |
| 3971<br>4Z255 | <尿>                                   | e  | 蓄尿 1.0              |               | μmol/day<br>3.3~6.1 | 165<br>生化Ⅱ    | トルエン1~2mLを加え、冷所に<br>蓄尿し、よく混和し所定量をご提<br>出ください。塩酸蓄尿も可。 |         |
| 1372<br>4Z315 | 肝細胞増殖因子<br>(HGF)                      | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5     | EIA           | ng/mL<br>0.39以下     | 227 ※5<br>生化Ⅰ |                                                      | 4<br>10 |

- ※1 脳性Na利尿ペプチド(BNP)、脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)及び心房性Na利尿ペプチド(ANP)のうち2項目以上をいずれかの検査を行った日から起算して1週間以内に併せて実施した場合は、主たるもの1つに限り算定する。
- ※2 脳性Na利尿ペプチド(BNP)、脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)及び心房性Na利尿ペプチド(ANP)のうち2項目以上を実施した場合は、各々の検査の実施日を診療報酬明細書の摘要欄に記載する。
- ※3 脳性Na利尿ペプチド(BNP)、脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)は、心不全の診断又は病態把握のために実施した場合に月1回に限り算定する。
- ※4 エリスロポエチンは、以下のいずれかの目的で行った場合に算定する。  
ア 赤血球増加症の鑑別診断  
イ 重度の慢性腎不全患者又はエリスロポエチン、ダルベポエチン、エポエチンベータペゴル若しくはHIF-PH阻害薬投与前の透析患者における腎性貧血の診断  
ウ 骨髄異形成症候群に伴う貧血の治療方針の決定
- ※5 肝細胞増殖因子(HGF)は、肝炎にて劇症化が疑われる場合又は劇症肝炎の経過観察に用いた場合のみ算定する。
- 注1. 長時間全血のままの放置は避けください。EDTA採血の場合は、ただちに分離の上、凍結保存してください。

A  


C  


e  


01  


02  


44  


A 汎用容器  
分離剤

C EDTA容器  
EDTA-2Na

e 滅菌スピッツ管

01 癌胎児性フィブロネクチン用容器

02 顆粒球エラスターゼ用容器

44 アプロチニン容器  
EDTA-2Na  
アプロチニン

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) | 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|

## 胎児性蛋白

|               |                      |   |           |           |          |                                     |            |      |        |
|---------------|----------------------|---|-----------|-----------|----------|-------------------------------------|------------|------|--------|
| 0169<br>5D015 | α-フェトプロテイン<br>(AFP)  | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA    | ng/mL<br>10.0以下                     | 98<br>生化Ⅱ  |      | 1<br>2 |
| 1810<br>5D018 | AFPレクチン分画/LBA        | A | 血液<br>3.0 | 血清<br>0.6 | LBA/EATA | L3分画 10.0未満 %<br>総AFP量 10.0以下 ng/mL | 185<br>生化Ⅱ |      | 4<br>7 |
| 0168<br>5D010 | 癌胎児性抗原<br>(CEA)      | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA    | ng/mL<br>5.0以下                      | 99<br>生化Ⅱ  | ※1   | 1<br>2 |
| 1078<br>5D025 | 塩基性フェトプロテイン<br>(BFP) | B | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | EIA      | ng/mL<br>75未満                       | 150<br>生化Ⅱ | 溶血不可 | 3<br>7 |

## 糖鎖抗原

|               |                                   |   |           |           |                    |                 |            |                   |        |
|---------------|-----------------------------------|---|-----------|-----------|--------------------|-----------------|------------|-------------------|--------|
| 1034<br>5D170 | DUPAN-2                           | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | EIA                | U/mL<br>150以下   | 115<br>生化Ⅱ | ※1                | 4<br>7 |
| 0170<br>5D130 | CA19-9                            | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA              | U/mL<br>37.0以下  | 121<br>生化Ⅱ |                   | 1<br>2 |
| 1158<br>5D220 | SPan-1抗原                          | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | IRMA法<br>(RIA・固相法) | U/mL<br>30.0以下  | 144<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>4 |
| 1041<br>5D175 | シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原<br>(SLX) | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | IRMA法<br>(RIA・固相法) | U/mL<br>38.0以下  | 140<br>生化Ⅱ | 溶血はデータの変動要因となります。 | 4<br>6 |
| 1213<br>5D153 | シアリルTn抗原<br>(STN)                 | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | RIA                | U/mL<br>45.0以下  | 146<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>4 |
| 1070<br>5D150 | CA72-4                            | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA              | U/mL<br>8.0以下   | 146<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>4 |
| 1235<br>5D155 | CA54/61<br>(CA546)                | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | EIA                | U/mL<br>12.0以下  | 184<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>5 |
| 1048<br>5D200 | NCC-ST-439                        | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | EIA                | U/mL<br>下表参照    | 112<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>4 |
| 1130<br>5D125 | BCA225                            | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | CLEIA              | U/mL<br>160.0未満 | 158<br>生化Ⅱ |                   | 3<br>4 |
| 0753<br>5D100 | CA125                             | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA              | U/mL<br>35.0以下  | 136<br>生化Ⅱ | ※2                | 1<br>2 |
| 1229<br>5D103 | CA602                             | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | EIA                | U/mL<br>63.0以下  | 190<br>生化Ⅱ | ※2                | 3<br>4 |
| 0610<br>5D120 | CA15-3                            | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA               | U/mL<br>31.3以下  | 112<br>生化Ⅱ | ※3                | 1<br>2 |

## 腫瘍関連ホルモンレセプター

|               |          |   |           |           |      |                     |            |                                              |        |
|---------------|----------|---|-----------|-----------|------|---------------------|------------|----------------------------------------------|--------|
| 9992<br>5D590 | HER2蛋白定量 | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA | (-) ng/mL<br>15.2以下 | 320<br>生化Ⅱ | ※4 判定結果において「陽性」とは、<br>HER2蛋白の過剰発現を意味<br>します。 | 3<br>6 |
|---------------|----------|---|-----------|-----------|------|---------------------|------------|----------------------------------------------|--------|

※1 癌胎児性抗原 (CEA) と DUPAN-2 を併せて測定した場合は主たるもののみ算定する。

※2 CA125 及び CA602 を併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。また、1つを特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料の項目とし、他の1つの検査を腫瘍マーカーの項目として算定することはできず、いずれか一方のみ算定する。

※3 CA15-3 と シアリル Le<sup>x</sup>-i 抗原 (CSLEX) を併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※4 HER2 蛋白は、悪性腫瘍が既に確定診断され、かつ、HER2 蛋白過剰発現が認められている患者又は他の測定法により、HER2 蛋白過剰発現の有無が確認されていない再発癌患者に対して、当該検査の結果に基づいて計画的な治療管理を行った場合に限り、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定する。



A 汎用容器  
分離剤  
B 汎用容器  
C EDTA容器  
EDTA-2Na



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 腫瘍関連抗原

|               |                                 |   |                     |               |                                       |               |                                                             |        |
|---------------|---------------------------------|---|---------------------|---------------|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------|--------|
| 0666<br>5D300 | 扁平上皮癌関連抗原<br>(SCC抗原)            | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ECLIA         | ng/mL<br>2.3以下                        | 101<br>生化Ⅱ    | 唾液・フケ・皮膚等の混入により<br>高値傾向を示す場合があります。<br>(検体の取り扱いには十分ご注意ください。) | 1<br>2 |
| 1268<br>5D325 | シフラ<br>(サイトケラチン19フラグメント)        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ECLIA         | ng/mL<br>3.5以下                        | 154 ※1<br>生化Ⅱ |                                                             | 1<br>2 |
| 1768<br>5D550 | ガストリン放出ペプチド前駆体<br>(ProGRP)      | C | 血液 2.0 → EDTA血漿 0.6 | CLIA          | pg/mL<br>81.0未満                       | 175 ※2<br>生化Ⅱ |                                                             | 3<br>4 |
| 0597<br>5D310 | γ-セミノプロテイン<br>(γ-Sm)            | A | 血液 2.0 → 血清 0.6     | CLEIA         | ng/mL<br>4.00以下                       | 192<br>生化Ⅱ    |                                                             | 5<br>6 |
| 1846<br>5C124 | I型コラーゲン-C-<br>テロペプチド (ICTP)     | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | RIA<br>(二抗体法) | ng/mL<br>4.5未満<br>(骨転移判定のcut off値)    | 170 ※3<br>生化Ⅱ |                                                             | 4<br>6 |
| 0569<br>5D305 | 前立腺特異抗原<br>(PSA)                | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ECLIA         | ng/mL<br>4.0以下                        | 121 ※4<br>生化Ⅱ |                                                             | 1<br>2 |
| 0754<br>5D110 | HE4<br>(ヒト精巣上体蛋白4)              | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | CLIA          | pmol/L<br>F 閉経前 70.0以下<br>閉経後 140.0以下 | 200<br>生化Ⅱ    |                                                             | 4<br>6 |
| 1043<br>5D520 | PIVKA-II                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.6     | CLIA          | mAU/mL<br>40未満                        | 131<br>生化Ⅱ    |                                                             | 1<br>2 |
| 0674<br>5D410 | 神経特異エノラーゼ<br>(NSE)              | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | ECLIA         | ng/mL<br>16.3以下                       | 142 ※2<br>生化Ⅱ | 溶血は高値の影響があります。                                              | 3<br>4 |
| 0773<br>3B195 | エラスターゼ1                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA            | ng/dL<br>300以下                        | 120<br>生化Ⅱ    |                                                             | 3<br>4 |
| 4520<br>5D308 | PSAフリー／トータル比                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.7     | CLIA          | 下欄参照                                  | 150 ※5<br>生化Ⅱ |                                                             | 3<br>4 |
| 2723<br>5D306 | PSA-ACT                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.6     | CLIA          | ng/mL<br>3.4以下                        | 121<br>生化Ⅱ    | 前立腺肥大症と前立腺癌の判<br>別のカットオフ値は7.0ng/mL<br>が推奨される。               | 3<br>4 |
| 1902<br>5D560 | 抗p53抗体                          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | CLEIA         | U/mL<br>1.30以下                        | 163 ※6<br>生化Ⅱ |                                                             | 4<br>6 |
| 0586<br>5D305 | 高感度PSA                          | A | 血液 2.0 → 血清 0.7     | CLIA          | ng/mL<br>4.000以下                      | 121<br>生化Ⅱ    |                                                             | 3<br>4 |
| 1798<br>5J095 | 可溶性インターロイキン-2<br>レセプター (sIL-2R) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | CLEIA         | U/mL<br>121～613                       | 438 ※7<br>生化Ⅱ |                                                             | 3<br>4 |

- ※1 サイトケラチン19フラグメント(シフラ)は、悪性腫瘍であることが既に確定診断された患者については、小細胞癌を除く肺癌の場合に限り、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定できる。
- ※2 ガストリン放出ペプチド前駆体(ProGRP)を神経特異エノラーゼ(NSE)と併せて実施した場合には、主たるもののみ算定する。
- ※3 I型コラーゲン-C-テロペプチド (ICTP)、I型コラーゲン架橋N-テロペプチド(NTX)又はデオキシピリジノリン(DPD)(尿)は、乳癌、肺癌又は前立腺癌であると既に確定診断された患者について骨転移の診断のために当該検査を行い、当該検査の結果に基づいて計画的な治療管理を行った場合に限り、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定する。
- ※4 前立腺特異抗原(PSA)は、診察、腫瘍マーカー以外の検査、画像診断等の結果から、前立腺癌の患者であることを強く疑われる者に対して検査を行った場合に、前立腺癌の診断の確定又は転帰の決定までの間に原則として、1回を限度として算定する。ただし、前立腺特異抗原(PSA)の検査結果が4.0ng/mL以上であって前立腺癌の確定診断がつかない場合においては、3月に1回に限り、3回を限度として算定できる。なお、当該検査を2回以上算定するに当たっては、検査値を診療報酬明細書の適用欄に記載する。
- ※5 遊離型PSA比(PSA F/T比)は、診療及び他の検査(前立腺特異抗原(PSA)等)の結果から前立腺癌の患者であることが強く疑われる者に対して行った場合に限り算定する。
- ※6 抗p53抗体は、食道癌、大腸癌又は乳癌が強く疑われる患者に対して行った場合に月1回に限り算定できる。
- ※7 可溶性インターロイキン-2レセプター(sIL-2R)は、非ホジキンリンパ腫又はATLであることが既に確定診断された患者に対して、経過観察のために測定した場合は、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料により算定する。

## フリーPSA/トータルPSA比(基準値)

|             |                                                          |             |
|-------------|----------------------------------------------------------|-------------|
| 前立腺癌と非癌との鑑別 | トータルPSA4.1～10.0ng/mLのグレーゾーンにおいて、F/T比26.0%以下の場合、前立腺癌の高度疑い |             |
| 基準値         | トータルPSA                                                  | 4.00ng/mL以下 |
|             | フリーPSA                                                   | 未設定         |
|             | フリー/トータル比                                                | 26.1%以上     |

## NCC-ST-439 (U/mL)

|          |       |
|----------|-------|
| 男性       | 4.5未満 |
| 女性 50才以上 | 4.5未満 |
| 女性 49才以下 | 7.0未満 |

## 腫瘍部位とマーカーの有用性

| 部 位   |              | 肺 | 脾 | 胃 | 肝 | 食道 | 胆 | 大腸 | 卵巣 | 子宮 | 乳 | 腎・膀胱 | 前立腺 |
|-------|--------------|---|---|---|---|----|---|----|----|----|---|------|-----|
| 項 目 名 |              |   |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 0168  | CEA          | ◎ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○ | ◎  | ○  | ○  |   | ○    |     |
| 1078  | BFP          | ○ | ○ |   | ○ |    | ○ | ○  | ○  | ○  |   | ◎    | ○   |
| 0169  | AFP          |   |   |   | ◎ |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 1810  | AFPLekチン分画   |   |   |   | ◎ |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 0170  | CA19-9       |   | ◎ | ○ | ○ |    | ◎ | ○  |    |    |   |      |     |
| 1034  | DUPAN-2      |   | ◎ | ○ | ○ |    | ◎ |    |    |    |   |      |     |
| 1158  | SPan-1 抗原    |   | ◎ | ○ | ○ |    | ◎ | ○  |    |    |   |      |     |
| 1048  | NCC-ST-439   | ◎ | ◎ | ○ | ○ |    | ◎ | ○  | ○  |    | ◎ |      |     |
| 1041  | SLX          | ◎ | ◎ |   | ○ |    | ◎ |    | ◎  |    |   |      |     |
| 1070  | CA72-4       |   | ○ | ◎ |   |    |   | ○  | ◎  | ○  |   |      |     |
| 1130  | BCA225       |   |   |   |   |    |   |    |    |    | ◎ |      |     |
| 1213  | STN          |   | ○ | ◎ |   |    |   | ○  | ◎  | ○  |   |      |     |
| 0753  | CA125        | ○ | ○ | ○ |   |    |   |    | ◎  | ○  |   |      |     |
| 0610  | CA15-3       |   |   |   |   |    |   |    |    |    | ◎ |      |     |
| 9992  | HER2蛋白定量     |   |   |   |   |    |   |    |    |    | ◎ |      |     |
| 1229  | CA602        |   |   |   |   |    |   |    | ◎  | ○  |   |      |     |
| 0754  | HE4          |   |   |   |   |    |   |    | ◎  |    |   |      |     |
| 1043  | PIVKA-II     |   |   |   | ◎ |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 1268  | シフラ          | ◎ |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 0666  | SCC抗原        | ◎ |   |   |   | ○  |   |    |    | ◎  |   |      |     |
| 0569  | PSA          |   |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      | ◎   |
| 0597  | γ-Sm         |   |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      | ◎   |
| 4520  | PSAフリー/トータル比 |   |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      | ◎   |
| 0773  | エラスターゼ1      |   | ◎ |   |   |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 0674  | NSE          | ◎ |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 1235  | CA54/61      |   | ○ | ○ |   |    |   | ○  | ◎  | ○  |   |      |     |
| 1768  | ProGRP       | ◎ |   |   |   |    |   |    |    |    |   |      |     |
| 1902  | 抗p53抗体       |   |   |   |   | ◎  |   | ◎  |    |    | ◎ |      |     |

◎ 特に有用性が高いもの

○ 有用性が認められるもの

## 検体検査実施料について

腫瘍マーカーは、悪性腫瘍の患者であることが強く疑われる者に対して検査を行った場合に、悪性腫瘍の診断の確定又は転帰の決定までの間に1回を限度に算定する。

悪性腫瘍の診断が確定し、計画的な治療管理を開始した場合、当該治療管理中に行った腫瘍マーカーの検査の費用は悪性腫瘍特異物質治療管理料（下記）に含まれ、腫瘍マーカーは、原則として、悪性腫瘍特異物質治療管理料と同一月に併せて算定できない。ただし、悪性腫瘍の診断が確定した場合であっても、次に掲げる場合においては、特定疾患治療管理料の悪性腫瘍特異物質治療管理料とは別に腫瘍マーカーの検査料を算定できる。

- ア) 急性及び慢性肺炎の診断及び経過観察のためにエラストラーゼ1を行った場合
- イ) 肝硬変、HBs抗原陽性の慢性肝炎又はHCV抗体陽性の慢性肝炎の患者について、 $\alpha$ -フェトプロテイン（AFP）又はPIVKA-II半定量又は定量を行った場合（月1回に限る）
- ウ) 子宮内膜症の診断又は治療効果判定を目的としてCA125又はCA602を行った場合（診断又は治療前及び治療後の各1回に限る）
- エ) 家族性大腸腺腫症の患者に対して癌胎児性抗原（CEA）を行った場合

## 悪性腫瘍特異物質治療管理料について

## 悪性腫瘍特異物質治療管理料

- (1) 悪性腫瘍特異物質治療管理料は、悪性腫瘍であると既に確定診断がされた患者について、腫瘍マーカー検査を行い当該検査の結果に基づいて計画的な治療管理を行った場合に、月1回に限り算定する。
- (2) 悪性腫瘍特異物質治療管理料には、腫瘍マーカー検査、当該検査に係る採血及び当該検査の結果に基づく治療管理に係る費用が含まれるものであり、1月のうち2回以上腫瘍マーカー検査を行っても、それに係る費用は別に算定できない。
- (3) 腫瘍マーカー検査の結果及び治療計画の要点を診療録に添付又は記載する。
- (4) 初回月加算は、適切な治療管理を行うために多項目の腫瘍マーカー検査を行うことが予想される初回月に限って算定する。ただし、悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定する当該初回月の前月において、腫瘍マーカーを算定している場合は、当該初回月加算はできない。
- (5) 腫瘍マーカーにおいて、併算定が制限されている項目を同一月に併せて実施した場合には、1項目とみなして、本管理料を算定する。
- (6) 当該月に悪性腫瘍特異物質以外の検査（腫瘍マーカーの項に規定する例外規定を含む。）を行った場合は、本管理料とは別に、検査に係る判断料を算定できる。
- (7) 特殊な腫瘍マーカー検査及び計画的な治療管理のうち、特に本項を準用する必要のあるものについては、その都度当局に内議し、最も近似する腫瘍マーカー検査及び治療管理として準用が通知された算定方法により算定する。

| 検査項目                   |                                   |                                                                       | 悪性腫瘍特異物質<br>治療管理料              |            |
|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|
|                        |                                   |                                                                       | 同一患者<br>月1回                    | 加算点<br>初回月 |
| 精密測定                   | 癌胎児性抗原（CEA）                       | $\alpha$ -フェトプロテイン（AFP）                                               | 1項目<br>:360点<br>2項目以上<br>:400点 | :150点      |
|                        | 扁平上皮癌関連抗原（SCC抗原）                  | DUPAN-2                                                               |                                |            |
|                        | CA15-3                            | CA19-9                                                                |                                |            |
|                        | 前立腺特異抗原（PSA）                      | SPan-1                                                                |                                |            |
|                        | CA72-4                            | CA125                                                                 |                                |            |
|                        | 神経特異エノラーゼ（NSE）                    | シアリルLe <sup>x</sup> -i抗原（SLX）                                         |                                |            |
|                        | 核マトリックスプロテイン22（NMP22）定量（尿）、同定性（尿） | 抗p53抗体                                                                |                                |            |
|                        | サイトケラチン8・18（尿）                    | シアリルLe <sup>x</sup> 抗原（CSLEX）                                         |                                |            |
|                        | サイトケラチン19フラグメント（シフラ）              | CA54/61                                                               |                                |            |
|                        | ガストリン放出ペプチド前駆体（ProGRP）            | $\alpha$ -フェトプロテインレクチン分画（AFP-L3%）                                     |                                |            |
| CA602                  | 可溶性メソテリン関連ペプチド                    | 癌胎児性抗原（CEA）定性（乳頭分泌液）、同半定量（乳頭分泌液）<br>プロステートヘルスインデックス（phi）<br>S2、S3PSA% |                                |            |
| ヒト精巣上体蛋白4（HE4）         | 可溶性インターロイキン-2レセプター（sIL-2R）        |                                                                       |                                |            |
| HER2蛋白                 | 組織因子経路インヒビター2（TFPI2）              |                                                                       |                                |            |
| アポリポ蛋白A2（APOA2）アイソフォーム |                                   |                                                                       |                                |            |
| ※〔 〕内は、受託中止項目です。       |                                   |                                                                       |                                |            |

（イ、尿中BTAに係るもの □、その他のもの）

- 注1. イについては、悪性腫瘍の患者に対して、尿中BTAに係る検査を行い、その結果に基づいて計画的な治療管理を行った場合に、月1回に限り第1回の検査及び治療管理を行ったときに算定する。
- 注2. □については、悪性腫瘍の患者に対して、区分番号D009に掲げる腫瘍マーカーに係る検査（注1に規程する検査を除く。）のうち1又は2以上の項目を行い、その結果に基づいて計画的な治療管理を行った場合に、月1回に限り第1回の検査及び治療管理を行ったときに算定する。
- 注3. 注2に規程する悪性腫瘍特異物質治療管理に係る腫瘍マーカーの検査を行った場合は、1回目の悪性腫瘍特異物質治療管理料を算定すべき月に限り、150点を口の所定点数に加算する。ただし、当該月の前月に腫瘍マーカーの所定点数を算定している場合は、この限りではない。
- 注4. 注1に規程する検査及び治療管理並びに注2に規程する検査及び治療管理を同一月に行った場合にあっては、口の所定点数のみにより算定する。
- 注5. 腫瘍マーカーの検査に要する費用は所定点数に含まれるものとする。
- 注6. 注1及び注2に規程されていない腫瘍マーカーの検査及び計画的な治療管理であって特殊なものに要する費用は、注1又は注2に掲げられている腫瘍マーカーの検査及び治療管理のうち、最も近似するものの所定点数により算定する。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 有効治療濃度 | 実施料<br>判断料 | 備 考<br>主 な 商 品 名 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|------------------|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|------------------|----------|

## 抗 て ん かん 剤

|               |           |   |                     |          |                                     |              |                                        |             |
|---------------|-----------|---|---------------------|----------|-------------------------------------|--------------|----------------------------------------|-------------|
| 0784<br>3L185 | フェニトイン    | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA       | 成人・小児 10~20<br>新生児 8~15             | μg/mL<br>(特) | アレピアチン、ヒダントール、ホストイン                    | 2<br>~<br>4 |
| 0783<br>3L175 | フェノバルビタール | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA       | 10~40                               | μg/mL<br>(特) | フェノバル、ノーベルバル、ワコビタール、ルピアール、ヒダントール、ルミナール | 2<br>~<br>4 |
| 0786<br>3L190 | プリミドン     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | EIA      | 5.0~12.0                            | μg/mL<br>(特) | プリムロン                                  | 2<br>~<br>5 |
| 0785<br>3L115 | カルバマゼピン   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA       | 4~12<br>(他の抗てんかん剤併用時は<br>4~8 μg/mL) | μg/mL<br>(特) | テグレートール、テレスミン、レキシシン                    | 2<br>~<br>4 |
| 0787<br>3L195 | バルプロ酸     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA       | 50~100                              | μg/mL<br>(特) | デパケン、セレニカR、バレリン、ハイセレニン                 | 2<br>~<br>4 |
| 0663<br>3L135 | エトスクシミド   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | EIA      | 40.0~100.0                          | μg/mL<br>(特) | ザロンチン、エビレオブチマル                         | 3<br>~<br>5 |
| 0882<br>3L125 | クロナゼパム    | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LC-MS/MS | 20~70                               | ng/mL<br>(特) | ランドセン、リボトリール                           | 4<br>~<br>6 |
| 0695<br>3L165 | ニトラゼパム    | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LC-MS/MS | 20~200                              | ng/mL<br>(特) | ベンザリン、ネルボン                             | 4<br>~<br>6 |
| 1084<br>3L130 | ジアゼパム     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | HPLC     | 600~1000                            | ng/mL<br>(特) | セルシン、ホリゾン、ジアパックス、セレナミン、ダイアップ 注1        | 4<br>~<br>6 |
| 1064<br>3L210 | ゾニサミド     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LA       | 10~30                               | μg/mL<br>(特) | エクセグラン                                 | 3<br>~<br>5 |
| 0855<br>3L145 | クロバザム     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LC-MS/MS |                                     | ng/mL<br>(特) | マイスタン 注2                               | 4<br>~<br>6 |
| 2660<br>3L215 | ガバベンチン    | I | 血液 2.0 → ヘパリン血清 0.5 | LC-MS/MS |                                     | μg/mL<br>(特) | ガバベン                                   | 4<br>~<br>6 |
| 2639<br>3L245 | ペランパネル    | C | 血液 5.0 → EDTA血清 0.5 | LC-MS/MS |                                     | ng/mL<br>(特) | フィコンパ                                  | 4<br>~<br>5 |
| 2638<br>3L248 | ラコサミド     | C | 血液 5.0 → EDTA血清 0.5 | LC-MS/MS |                                     | μg/mL<br>(特) | ビムパット                                  | 4<br>~<br>5 |
| 2634<br>3L230 | レベチラセタム   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LC-MS/MS | trough 12~46                        | μg/mL<br>(特) | イーケブラ                                  | 4<br>~<br>5 |
| 2661<br>3L220 | ラモトリギン    | I | 血液 2.0 → ヘパリン血清 0.5 | LC-MS/MS | 2.5~15                              | μg/mL<br>(特) | ラミクタール                                 | 4<br>~<br>6 |
| 2636<br>3L225 | トピラマート    | B | 血液 2.0 → 血清 0.5     | LC-MS/MS | trough 5~20                         | μg/mL<br>(特) | トピナ                                    | 4<br>~<br>5 |

## 精 神 神 経 用 剤

|               |          |   |                 |     |           |              |                                |             |
|---------------|----------|---|-----------------|-----|-----------|--------------|--------------------------------|-------------|
| 1037<br>3L300 | ハロペリドール  | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA | 3.0~17.0  | ng/mL<br>(特) | セレネース、ハロマンズ、ネオペリドール、リントン、ハロステン | 2<br>~<br>4 |
| 1763<br>3L302 | ブロムペリドール | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA | 15.0以下    | ng/mL<br>(特) | インプロメン、ルナブロン                   | 2<br>~<br>4 |
| 0859<br>3L320 | リチウム     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 比色法 | 0.30~1.20 | mEq/L<br>(特) | リーマス、リチオマール、炭酸リチウム             | 3<br>~<br>5 |

注1. N-デスメチルジアゼパムも同時報告いたします。

注2. デスメチルクロバザムも同時報告いたします。

B

C

I

B 汎用容器

C EDTA容器

EDTA-2Na

I ヘパリン容器

ヘパリンNa

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 有効治療濃度 | 実施料<br>判断料 | 備考<br>主な商品名 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|-------------|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|-------------|----------|

## ジギタリス製剤

|               |       |   |                 |    |                  |   |                    |        |
|---------------|-------|---|-----------------|----|------------------|---|--------------------|--------|
| 0788<br>3L765 | ジゴキシン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA | ng/mL<br>0.5~1.5 | 特 | ジゴシン、<br>ジゴシンエリキシル | 2<br>4 |
|---------------|-------|---|-----------------|----|------------------|---|--------------------|--------|

## 不整脈用剤

|               |          |   |                    |          |                        |   |                              |        |
|---------------|----------|---|--------------------|----------|------------------------|---|------------------------------|--------|
| 1789<br>3L890 | プロカインアミド | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | EIA      | μg/mL<br>4.0~10.0      | 特 | アミサリン                        | 3<br>5 |
| 2627<br>3L900 | キニジン     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | KIMS     | μg/mL<br>2.0~6.0       | 特 | 硫酸キニジン                       | 3<br>9 |
| 2628<br>3L855 | アプリンジン   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | LC-MS/MS | μg/mL<br>0.25~1.25     | 特 | アスペノン                        | 4<br>6 |
| 1252<br>3L875 | リドカイン    | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | EIA      | μg/mL<br>1.2~5.0       | 特 | キシロカイン、オリベス                  | 3<br>5 |
| 1017<br>3L865 | ジソピラミド   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | EIA      | μg/mL<br>2.0~5.0       | 特 | ノルペース、リスモダン、<br>カフィール、リスラミドR | 3<br>5 |
| 2629<br>3L896 | ピルシカイニド  | I | 血液 2.0 → ヘリン血漿 0.5 | LC-MS/MS | μg/mL<br>0.2~0.9       | 特 | サンリズム                        | 4<br>6 |
| 2631<br>3L897 | プロパフェノン  | B | 血液 5.0 → 血清 1.5    | LC-MS/MS | ng/mL                  | 特 | プロノン                         | 4<br>6 |
| 1215<br>3L880 | メキシレチン   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | LC-MS/MS | μg/mL<br>0.5~2.0       | 特 | メキシチール                       | 4<br>6 |
| 1633<br>3L905 | フレカイニド   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5    | LC-MS/MS | ng/mL<br>200~1000      | 特 | タンボコール                       | 4<br>6 |
| 2618<br>3L898 | シベンゾリン   | I | 血液 2.0 → ヘリン血漿 0.5 | LC-MS/MS | ng/mL<br>trough 70~250 | 特 | シベノール                        | 4<br>6 |
| 2869<br>3L800 | アミオダロン   | I | 血液 2.0 → ヘリン血漿 0.6 | LC-MS/MS | ng/mL<br>500~1000      | 特 | アンカロン                        | 4<br>6 |
| 2652<br>3L899 | ピルメノール   | I | 血液 6.0 → ヘリン血漿 1.5 | HPLC     | ng/mL<br>400.0以上       | 特 |                              | 4<br>7 |
| 2635<br>3L802 | ベプリジル    | I | 血液 2.0 → ヘリン血漿 0.5 | LC-MS/MS | μg/mL<br>250~800       | 特 | ベプリコール                       | 4<br>5 |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 有効治療濃度 | 実施料<br>判断料 | 備 考<br>主 な 商 品 名 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|------------------|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|------------------|----------|

## 抗生物質製剤

|               |         |   |                 |      |                |                         |   |                           |        |
|---------------|---------|---|-----------------|------|----------------|-------------------------|---|---------------------------|--------|
| 2646<br>3M606 | ゲンタマイシン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA  | peak<br>trough | μg/mL<br>15~20<br>1未満   | 特 | ゲンタシン、エルタシン、<br>ルイネシン     | 3<br>5 |
| 2647<br>3M602 | トブラマイシン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA  | peak<br>trough | μg/mL<br>15~20<br>1未満   | 特 | トブラシン、トービイ                | 3<br>5 |
| 2648<br>3M601 | アミカシン   | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | KIMS | peak<br>trough | μg/mL<br>50~60<br>4未満   | 特 | アミカマイシン、ピクリン、<br>アリケイス 注1 | 3<br>5 |
| 1658<br>3M530 | バンコマイシン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA   | trough         | μg/mL<br>10~15          | 特 | 塩酸バンコマイシン                 | 3<br>5 |
| 2650<br>3M613 | アルベカシン  | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA   | peak<br>trough | μg/mL<br>15~20<br>1~2未満 | 特 | ハベカシン                     | 3<br>5 |
| 1659<br>3M532 | テイコプラニン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA   | trough         | μg/mL<br>15~30          | 特 | タゴシッド                     | 3<br>5 |

## 気管支拡張剤

|               |        |   |                 |    |          |                       |   |                                               |        |
|---------------|--------|---|-----------------|----|----------|-----------------------|---|-----------------------------------------------|--------|
| 0633<br>3M070 | テオフィリン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA | 成人<br>乳児 | μg/mL<br>5~15<br>5~10 | 特 | テオドル、テオロング、<br>ユニコン、ユニフィル、<br>アミノフィリン、キョーフィリン | 2<br>4 |
|---------------|--------|---|-----------------|----|----------|-----------------------|---|-----------------------------------------------|--------|

## 免疫抑制剤

|               |         |   |                |       |  |       |   |                      |        |
|---------------|---------|---|----------------|-------|--|-------|---|----------------------|--------|
| 1280<br>3M805 | シクロスポリン | C | EDTA加血液<br>0.7 | ECLIA |  | ng/mL | 特 | ネオラル、サンディミュン<br>単独検体 | 3<br>5 |
| 1864<br>3M810 | タクロリムス  | C | EDTA加血液<br>0.7 | ECLIA |  | ng/mL | 特 | プログラフ、グラセプター<br>単独検体 | 3<br>5 |

## 解熱鎮痛消炎剤

|               |           |   |                 |     |                                                    |                  |    |                            |        |
|---------------|-----------|---|-----------------|-----|----------------------------------------------------|------------------|----|----------------------------|--------|
| 1220<br>3M205 | サリチル酸     | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 酵素法 | (抗炎症作用)                                            | μg/mL<br>100~250 | 特  | アスピリン、パファリン、<br>ハフトロン、ヘバルス | 3<br>5 |
| 2633<br>3L005 | アセトアミノフェン | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA | (中毒域)<br>4時間 200.1以上<br>8時間 100.1以上<br>12時間 50.1以上 | 180<br>生化 I      | ※1 | カロナール、ビリナジン、<br>ナバ         | 4<br>9 |

## 抗悪性腫瘍剤

|               |          |   |                 |     |                                                 |        |   |          |        |
|---------------|----------|---|-----------------|-----|-------------------------------------------------|--------|---|----------|--------|
| 2655<br>3M725 | メトトレキサート | B | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA | (危険限界濃度)<br>24時間 10以上<br>48時間 1以上<br>72時間 0.1以上 | μmol/L | 特 | メソトレキセート | 2<br>5 |
|---------------|----------|---|-----------------|-----|-------------------------------------------------|--------|---|----------|--------|

※1 アセトアミノフェンは、同一の患者につき1月以内に2回以上行った場合は、第1回目の測定を行ったときに1回に限り算定する。

注1. アルベカシンとの交差反応があるのでご注意ください。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) ⇨ 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 有効治療濃度 | 実施料<br>判断料 | 備考<br>主な商品名 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|-------------|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|--------|------------|-------------|----------|

## 規 制 薬 ・ 農 薬

|               |                   |      |                   |                                    |        |       |                 |         |
|---------------|-------------------|------|-------------------|------------------------------------|--------|-------|-----------------|---------|
| 2665<br>3L970 | 乱用薬物スクリーニング       | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       | 対象薬物は下表参照。      | 4<br>6  |
| 2670<br>3L965 | 覚せい剤検査            | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       |                 | 4<br>6  |
| 2666<br>3L975 | アヘン系麻薬検査          | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       |                 | 4<br>6  |
| 2667          | コカイン系麻薬検査         | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       |                 | 4<br>6  |
| 2668          | 大麻・マリファナ検査        | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       |                 | 4<br>6  |
| 2669          | 幻覚剤検査             | g    | 尿 10.0            | EMIT (スクリーニング)<br>LC/MS/MS法 (確認検査) | 検出せず   |       |                 | 4<br>6  |
| 2578<br>3K175 | 農薬スクリーニング         | 〈血液〉 | I ヘパリン加血液<br>5.0  | LC-MS/MS                           | 検出せず   | μg/mL | 対象農薬は下表参照。      | 8<br>13 |
| 2579<br>3K175 |                   | 〈尿〉  | e 尿 5.0           |                                    |        |       |                 |         |
| 0587<br>3K190 | パラコート<br>(グラムキソン) | 〈血清〉 | B 血液 3.0 ⇨ 血清 1.0 | HPLC                               | 0.1 未満 | μg/mL | 検出限界未満を基準値とします。 | 5<br>12 |
| 2829<br>3K190 |                   | 〈尿〉  | e 尿 1.0           |                                    |        |       |                 |         |

薬物

## 乱用薬物スクリーニング対象薬物

覚せい剤、アヘンアルカロイド系麻薬、  
コカアルカロイド系麻薬、幻覚剤、大麻・マリファナ

## 農薬スクリーニング対象薬物

有機リン酸系農薬、ピレスロイド剤、トリアジン系農薬、  
カーバメート系農薬、アニリン系農薬

※パラコートについては、個別の定量分析として実施  
(「農薬スクリーニング」対象外薬物)

B



C



I



e



g



B 汎用容器

C EDTA容器  
EDTA-2NaI ヘパリン容器  
ヘパリンNa

e 滅菌スピッツ管

g 褐色ポリ瓶

## 主な薬物検査の採血時期

| 薬剤名       | 採血時期                                                       |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| 抗てんかん剤    |                                                            |
| フェニトイン    | 経口:投与直前(Trough濃度)<br>静注:投与後2～4時間(Peak濃度)                   |
| フェノバルビタール | 投与直前 (Trough濃度)                                            |
| プリミドン     |                                                            |
| カルバマゼピン   |                                                            |
| バルプロ酸     |                                                            |
| エトスクシミド   |                                                            |
| クロナゼパム    |                                                            |
| ニトラゼパム    |                                                            |
| ゾニサミド     |                                                            |
| レベチラセタム   |                                                            |
| ラモトリギン    |                                                            |
| ジアゼパム     |                                                            |
| トピラマート    |                                                            |
| クロバザム     |                                                            |
| ガバペンチン    |                                                            |
| ペランパネル    |                                                            |
| ラコサミド     |                                                            |
| 精神神経用剤    |                                                            |
| ハロペリドール   | 投与直前 (Trough濃度)                                            |
| ブロムペリドール  |                                                            |
| リチウム      | 最終投与後12時間または早朝投与前 (Trough濃度)                               |
| 不整脈用剤     |                                                            |
| キニジン      | 投与直前 (Trough濃度)                                            |
| プロカインアミド  |                                                            |
| ジソピラミド    |                                                            |
| ピルシカイニド   |                                                            |
| フレカイニド    |                                                            |
| アミオダロン    |                                                            |
| アブリンジン    | 経口:投与直前(Trough濃度)<br>投与後2～4時間(Peak濃度)<br>静注:投与直前(Trough濃度) |
| リドカイン     | 静注:投与後2時間<br>点滴静注:6～12時間                                   |
| メキシレチン    | 経口:投与直前(Trough濃度)<br>静注:随時                                 |
| シベンゾリン    | 朝投与直前 (Trough濃度)                                           |
| ピルメノール    | 随時                                                         |
| プロパフェノン   |                                                            |
| ベプリジル     |                                                            |

| 薬剤名       | 採血時期                                                                                                         |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ジギタリス製剤   |                                                                                                              |
| ジゴキシン     | 投与後6時間～次回投与直前<br>(消失相)                                                                                       |
| 気管支拡張剤    |                                                                                                              |
| テオフィリン    | 経口・静注:<br>徐放性製剤では投与後4時間、<br>裸錠では投与後2時間(Peak濃度)、<br>投与直前(Trough濃度)<br>静注:<br>負荷投与後30分、点滴開始後4～6、<br>および12～18時間 |
| 抗生物質製剤    |                                                                                                              |
| ゲンタマイシン   | 点滴開始1時間後(30分で投与した<br>場合、終了30分後)(Peak濃度)<br>投与前30分以内(Trough濃度)                                                |
| トブラマイシン   |                                                                                                              |
| アミカシン     |                                                                                                              |
| アルベカシン    |                                                                                                              |
| バンコマイシン   | 投与前30分以内(Trough濃度)                                                                                           |
| テイコプラニン   |                                                                                                              |
| 解熱鎮痛消炎剤   |                                                                                                              |
| サリチル酸     | 投与直前(Trough濃度)                                                                                               |
| アセトアミノフェン |                                                                                                              |
| 抗悪性腫瘍剤    |                                                                                                              |
| メトトレキサート  | メトトレキサート・ロイコポリン<br>救護療法時<br>24、48、72時間                                                                       |
| 免疫抑制剤     |                                                                                                              |
| シクロスポリン   | 投与直前(Trough濃度)                                                                                               |
| タクロリムス    |                                                                                                              |

## 特定薬剤治療管理料

- ・同一患者につき特定薬剤治療管理料を算定する目的で測定および計画的な治療管理を月2回以上行った場合においては、特定薬剤治療管理料は1回とし、第1回の測定および計画的な治療管理を行ったときに算定する。
- ・本管理料には、薬剤の血中濃度、当該測定に係る採血および測定結果に基づく投与量の管理に係る費用が含まれるものであり、1月のうちに2回以上血中濃度を測定した場合であっても、それに係る費用は別途算定できない。ただし、別の疾患に対して別の薬剤を投与した場合(例: てんかんに対する抗てんかん剤と心疾患に対するジギタリス製剤の両方を投与する場合)及び同一疾患について同一の区分に該当しない薬剤を投与した場合(例: 発作性上室性頻脈に対してジギタリス製剤及び不整脈用剤を投与した場合)はそれぞれ算定できる。
- ・薬剤の血中濃度、治療計画の要点を診療録に記載する。

## 特定薬剤治療管理料

| 薬剤名（対象疾患等）                                                                                                                                                                                                      | 検査項目                                                                                                                                                    | 特定薬剤治療管理料<br>（同一患者月1回） |       | 加算点<br>（初回月）                                                           | 備考                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         | 1～3ヵ月                  | 4ヵ月以降 |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ジギタリス製剤<br>（心疾患）                                                                                                                                                                                                | ジゴキシン                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  | 280点<br>（薬 剤<br>の投与<br>を行っ<br>た初回<br>月のみ<br>加 算）                       | ジギタリス製剤の急速飽和を行った場合所定点数（470点）にかかわらず、1回に限り740点を算定する。                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 抗てんかん剤<br>（てんかん）                                                                                                                                                                                                | フェノバルビタール、プリミドン、フェニトイン、カルバマゼピン、エトスクシמיד、バルプロ酸、ゾニサミド、トリメタジオン、クロナゼパム、ニトラゼパム、ジアゼパム、クロバザム、ガバペンチン、アセタゾラミド、ラモトリギン、レベチラセタム、トピラマート、ラコサミド、ペランパネル、スチリペンツール、ルフィナミド | 470点                   | 470点  |                                                                        | てんかんの患者であって、2種類以上の抗てんかん剤を投与されているものについて、同一暦月に血中の複数の抗てんかん剤の濃度を測定し、その測定結果に基づき、個々の投与量を精密に管理した場合は、当該管理を行った月において、2回に限り所定点数を算定できる。てんかん重積状態の患者に対して、抗てんかん剤の注射等を行った場合は、所定点数（470点）にかかわらず、1回に限り740点を算定する。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| テオフィリン製剤<br>（気管支喘息、喘息性（様）気管支炎、慢性気管支炎、肺気腫又は未熟児無呼吸発作）                                                                                                                                                             | テオフィリン                                                                                                                                                  | 470点                   | 235点  |                                                                        | 2740点<br>（臓 器<br>移植を<br>行っ<br>た日<br>の属<br>する月<br>を含め<br>3月に<br>限り加<br>算）                                                                                                                      | ミコフェノール酸モフェチルを投与している臓器移植後の患者であって、2種類以上の免疫抑制剤を投与されているものについて、同一暦月に複数の免疫抑制剤の濃度を測定し、その測定結果に基づき、個々の投与量を精密に管理した場合は、6月に1回に限り250点を加算する。<br>エベロリムスを投与している臓器移植後の患者であって、2種類以上の免疫抑制剤を投与されているものについて、同一暦月に複数の免疫抑制剤の濃度を測定し、その結果に基づき、個々の投与量を厳密に管理した場合は、初回投与を行った日の属する月を含め3月に限り月1回、4月以降は4月に1回に限り250点を所定点数に加算する。 |
| 不整脈用剤<br>（不整脈）                                                                                                                                                                                                  | プロカインアミド、N-アセチルプロカインアミド、ジソピラミド、キニジン、アブリンジン、リドカイン、ビルシカイニド、プロパフェノン、メキシレチン、フレカイニド、シベンソリン、ビルメノール、アミオダロン、ソタロール塩酸塩、ベプリジル                                      | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ハロペリドール製剤（統合失調症）                                                                                                                                                                                                | ハロペリドール                                                                                                                                                 | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| フロムペリドール製剤（統合失調症）                                                                                                                                                                                               | フロムペリドール                                                                                                                                                | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| リチウム製剤（躁うつ病）                                                                                                                                                                                                    | リチウム                                                                                                                                                    | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| バルプロ酸ナトリウム（躁うつ病又は躁病）                                                                                                                                                                                            | バルプロ酸                                                                                                                                                   | 470点                   | 470点  | 280点<br>（薬 剤<br>の投与<br>を行っ<br>た初回<br>月のみ<br>加 算）                       |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| カルバマゼピン（躁うつ病又は躁病）                                                                                                                                                                                               | カルバマゼピン                                                                                                                                                 | 470点                   | 470点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 免疫抑制剤<br>（臓器移植後）                                                                                                                                                                                                | シクロスポリン、タクロリムス、エベロリムス、ミコフェノール酸                                                                                                                          | 470点                   | 470点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| シクロスポリン（免疫制御剤）<br>ベーチェット病（活動性・難治性眼症状を有するもの）、その他の非感染性ぶどう膜炎（既存治療で効果不十分で、視力低下のおそれのある活動性の中間部又は後部の非感染性ぶどう膜炎に限る）、重度の再生不良性貧血、赤芽球癆、尋常性乾癬、膿疱性乾癬、乾癬性紅皮症、関節症性乾癬、全身型重症筋無力症、アトピー性皮膚炎（既存治療で十分な効果が得られない患者に限る）、ネフローゼ症候群、川崎病の急性期 | シクロスポリン                                                                                                                                                 | 470点                   | 470点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| サリチル酸系製剤<br>（若年性関節リウマチ、リウマチ熱、関節リウマチ）                                                                                                                                                                            | サリチル酸                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| メトトレキサート（悪性腫瘍）                                                                                                                                                                                                  | メトトレキサート                                                                                                                                                | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| タクロリムス水和物（免疫制御剤）（全身型重症筋無力症、関節リウマチ、ループス腎炎、潰瘍性大腸炎又は間質性肺炎（多発性筋炎又は皮膚筋炎に合併するものに限る））                                                                                                                                  | タクロリムス                                                                                                                                                  | 470点                   | 470点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| トリアゾール系抗真菌剤<br>【入院中】<br>（重症又は難治性真菌感染症又は造血幹細胞移植）                                                                                                                                                                 | ポリコナゾール                                                                                                                                                 | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| バルプロ酸ナトリウム（片頭痛）                                                                                                                                                                                                 | バルプロ酸                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| イマチニブ                                                                                                                                                                                                           | イマチニブ                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| エベロリムス（結節性硬化症）                                                                                                                                                                                                  | エベロリムス                                                                                                                                                  | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| スニチニブ（抗悪性腫瘍剤）（腎細胞癌）                                                                                                                                                                                             | スニチニブ                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| シロリムス製剤<br>（リンパ脈管筋腫症）                                                                                                                                                                                           | シロリムス                                                                                                                                                   | 470点                   | 235点  |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| アミノ配糖体抗生物質<br>【入院中】                                                                                                                                                                                             | ゲンタマイシン、トブラマイシン、アミカシン、アルベカシン                                                                                                                            | 470点                   | 235点  | 同一暦月にバンコマイシンの濃度を複数回測定し、その測定結果に基づき、投与量を厳密に管理した場合は、1回目に限り530点を所定点数に加算する。 |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| グリコペプチド系抗生物質<br>【入院中】                                                                                                                                                                                           | バンコマイシン、テイコブラニン                                                                                                                                         |                        |       |                                                                        |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) | 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|

## 肝炎ウイルス関連検査

|               |                             |    |           |           |           |                     |            |                                     |        |
|---------------|-----------------------------|----|-----------|-----------|-----------|---------------------|------------|-------------------------------------|--------|
| 0842<br>5F350 | HA-IgG抗体                    | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | CLIA      | (-) S/CO<br>1.00未満  | 146<br>免疫  | *1                                  | 3<br>4 |
| 0841<br>5F350 | HA-IgM抗体                    | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | CLIA      | (-) S/CO<br>0.80未満  | 146<br>免疫  | *1                                  | 3<br>4 |
| 0843<br>5F016 | HBs抗原                       | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA     | (-) COI<br>1.0未満    | 88<br>免疫   | *2                                  | 1<br>2 |
| 0844<br>5F016 | HBs抗体                       | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | ECLIA     | (-) IU/L<br>10.0未満  | 88<br>免疫   | *2                                  | 1<br>2 |
| 0845<br>5F019 | HBe抗原                       | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA      | (-) S/CO<br>1.0未満   | 98<br>免疫   |                                     | 3<br>4 |
| 0846<br>5F019 | HBe抗体                       | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | CLIA      | (-) %<br>阻害率50.0%未満 | 98<br>免疫   |                                     | 3<br>4 |
| 3985<br>5F018 | HBc抗体                       | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | PHA       | 64倍未満               | 130<br>免疫  | *2<br>*3                            | 4<br>6 |
| 0847<br>5F018 |                             |    | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA      | (-) S/CO<br>1.00未満  |            |                                     | 3<br>4 |
| 0656<br>5F018 | HBc-IgM抗体                   | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA      | (-) S/CO<br>1.0未満   | 146<br>免疫  | *3                                  | 3<br>4 |
| 3989<br>5F020 | 高感度HBc関連抗原定量                | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLEIA     | Log U/mL<br>2.1未満   | 252<br>免疫  | *4                                  | 3<br>4 |
| 1813<br>5F015 | HBV-DNA定量/<br>リアルタイムPCR(IU) | 31 | 血液<br>5.0 | 血清<br>2.0 | リアルタイムPCR | L.IU/mL<br>検出せず     | 256<br>微生物 | *5<br>単独検体                          | 4<br>6 |
| 3987<br>5F015 | HBVゲノタイプ《EIA》               | A  | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.6 | EIA       |                     | 340<br>免疫  | *6<br>HBs抗原量の少ない検体は、判定保留となる場合があります。 | 3<br>5 |

※1 HA抗体とHA-IgM抗体を同時に測定した場合は、一方の所定点数のみを算定する。

※2 免疫抑制剤の投与や化学療法を行う患者に対して、B型肝炎の再活性化を考慮し、当該治療開始前にHBs抗原、HBs抗体及びHBc抗体半定量・定量を同時に測定した場合は、患者1人につきそれぞれ1回に限り算定できる。

※3 HBc抗体半定量・定量とHBc-IgM抗体を同時に測定した場合は、一方の所定点数を算定する。

※4 HBVコア関連抗原(HBcrAg)は、HBV感染の診断の補助及び治療効果の判定の目的で、血清又は血漿中のHBVコア関連抗原(HBcrAg)を測定した場合に1月に1回に限り算定する。なお、HBV核酸定量を同時に測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※5 HBV核酸定量は、B型肝炎ウイルス既感染者であって、免疫抑制剤の投与や化学療法を行っている悪性リンパ腫等の患者に対して、B型肝炎の再活性化を考慮し、HBV核酸定量を行った場合は、当該治療中及び治療後1年以内に限り、月1回を限度として算定できる。

※6 HBVジェノタイプ判定は、B型肝炎の診断が確定した患者に対して、B型肝炎の治療法の選択の目的で実施した場合に、患者1人につき1回に限り算定できる。

## 肝炎ウイルス判定基準

| 検査項目名     |        | 陰 性 (-)    | 判定保留 (±)  | 陽 性 (+)    |
|-----------|--------|------------|-----------|------------|
| HA-IgG抗体  | S/CO値  | 1.00未満     |           | 1.00以上     |
| HA-IgM抗体  | S/CO値  | 0.80未満     | 0.80~1.20 | 1.21以上     |
| HBs抗原     | カットオフ比 | 1.0COI未満   |           | 1.0COI以上   |
| HBs抗体     | 測定値    | 10.0IU/L未満 |           | 10.0IU/L以上 |
| HBe抗原     | S/CO値  | 1.0未満      |           | 1.0以上      |
| HBe抗体     | 阻害率    | 50.0%未満    |           | 50.0%以上    |
| HBc抗体     | S/CO値  | 1.00未満     |           | 1.00以上     |
| HBc-IgM抗体 | S/CO値  | 1.0未満      |           | 1.0以上      |
| HCV抗体     | S/CO値  | 1.00未満     |           | 1.00以上     |

A

C

05

31

41

A 汎用容器

分離剤

C EDTA容器

EDTA-2Na

05 PCR専用容器

分離剤

31 HBV・HCV専用容器

凝固促進剤

41 HIV-1専用容器

EDTA-2K



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 肝炎ウイルス関連検査

|               |                         |    |                 |           |                             |               |                |              |
|---------------|-------------------------|----|-----------------|-----------|-----------------------------|---------------|----------------|--------------|
| 1281<br>5F360 | HCV抗体                   | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLIA      | S/CO<br>1.00未満              | 102<br>免疫     |                | 1<br>2       |
| 1811<br>5F360 | HCVコア蛋白-HS              | A  | 血液 3.0 → 血清 0.6 | CLIA      | fmol/L<br>3.0未満             | 102<br>免疫     |                | 3<br>4       |
| 1805<br>5F360 | HCV-RNA定量/<br>リアルタイムPCR | 31 | 血液 5.0 → 血清 2.0 | リアルタイムPCR | L.IU/mL<br>検出せず             | 412 ※1<br>微生物 | 単独検体           | 4<br>6       |
| 1374<br>5F360 | HCV群別<br>(グループ分類)       | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6 | CLEIA     | 下表参照                        | 215 ※2<br>免疫  |                | 3<br>6       |
| 1247<br>5F360 | HCV-RNAジェノタイプ           | 05 | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RT-PCR法   | 検出せず<br>(1a,1b,2a,2b,3a,3b) |               | ※1:分離後<br>単独検体 | 4<br>6<br>注1 |

## レトロウイルス

|               |                          |    |                     |                  |                    |               |      |               |
|---------------|--------------------------|----|---------------------|------------------|--------------------|---------------|------|---------------|
| 0578<br>5F450 | HTLV-I抗体《CLIA》           | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5     | CLIA             | (-) S/CO<br>1.00未満 | 159<br>免疫     |      | 1<br>3        |
| 2527<br>5F460 | (ATLA)《確認試験》             | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6     | ラインプロット法         | 陰性                 | 425 ※3<br>免疫  |      | 4<br>10       |
| 2535<br>5F450 | HTLV-I核酸同定               | C  | EDTA加血液 7.0         | CLIA             | 陰性 S/CO<br>1.00未満  | 450 ※4<br>微生物 | 単独検体 | 6<br>17<br>注2 |
| 0560<br>5F560 | HIV-抗原・抗体                | 05 | 血液 2.0 → 血清 0.6     | CLIA             | 陰性 S/CO<br>1.00未満  | 127<br>免疫     | 単独検体 | 2<br>4<br>注3  |
| 0559<br>5F560 | HIV-1/2抗体確認検査            | 05 | 血液 2.0 → 血清 0.6     | ICA              | 陰性                 | 660 ※5<br>免疫  | 単独検体 | 4<br>7        |
| 1806<br>5F500 | HIV-1RNA定量/<br>リアルタイムPCR | 41 | 血液 7.0 → EDTA血漿 2.1 | リアルタイム<br>RT-PCR | copy/mL<br>検出せず    | 520 ※6<br>微生物 | 単独検体 | 4<br>6<br>注4  |

- ※1 HCV核酸定量は、急性C型肝炎の診断、C型肝炎の治療法の選択及び治療経過の観察に用いた場合にのみ算定できる。また、治療経過の観察の場合において、HCV核酸定量及びHCV核酸検出を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。
- ※2 HCV血清群別判定は、C型肝炎の診断が確定した患者に対して、C型肝炎の治療法の選択の目的で実施した場合に、患者1人につき1回に限り算定できる。
- ※3 HTLV-I抗体(ウエスタンブロット法及びラインプロット法)は、HTLV-I抗体定性、半定量又はHTLV-I抗体によって陽性が確認された症例について、確定診断を目的としてウエスタンブロット法又はラインプロット法により行った場合に算定する。
- ※4 HTLV-I核酸同定はHTLV-I抗体(ウエスタンブロット法及びラインプロット法)によって判定保留となった妊婦、移植者(生体部分肺移植、生体部分肝移植、生体腎移植又は生体部分小腸移植の場合に限る。)又は臓器等提供者(生体部分肺移植、生体部分肝移植、生体腎移植又は生体部分小腸移植の場合に限る。)を対象として測定した場合にのみ算定する。本検査を実施した場合は、HTLV-I抗体(ウエスタンブロット法及びラインプロット法)の判定保留を確認した年月日を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。
- ※5 HIV-1特異抗体・HIV-2特異抗体は、スクリーニング検査としてのHIV-1,2抗体定性若しくは同半定量、HIV-1,2抗原・抗体同時測定定性、HIV-1抗体、HIV-1,2抗体定量又はHIV-1,2抗原・抗体同時測定定量によって陽性が確認された症例について、確定診断を目的として、全血、血清又は血漿を検体とし、イムノクロマト法により測定した場合に算定する。
- ※6 HIV-1核酸定量は、HIV感染者の経過観察に用いた場合又はHIV-1,2抗体定性、同半定量、HIV-1,2抗原・抗体同時測定定性、HIV-1抗体、HIV-1,2抗原・抗体同時測定定量、又はHIV-1,2抗体定量が陽性の場合の確認診断に用いた場合にのみ算定する。また、当該検査とHIV-1抗体(ウエスタンブロット法)を併せて実施した場合は、それぞれを算定することができる。
- 注1. 「HCV-RNA」の検体採取・保存に際しては、RNA分解酵素の影響及び検体相互のCross Contaminationを防ぐため、以下の点にご注意ください。  
 ①素手で採血管のゴムキャップ、スピッツ管の蓋にふれないでください。  
 ②真空採血管(分離剤入り:ガラス管不可)を使用し、採血してください。  
 ③同一検体で他の項目との同時依頼をしないでください。  
 ④遠心分離後必ず凍結し(-80℃が望ましい)、凍結融解をしないでください。  
 ⑤キャップの開封、分取などが必要な場合、必ず1検体ずつ処理してください。
- 注2. 採血後、速やかに検体をご提出ください(原則として採血後24時間以内の検体を用います)。
- 注3. スクリーニング検査《CLIA》で「陽性」を呈した場合は、原則としてイムノクロマトグラフィー法による確認検査を実施いたします。
- 注4. 「HIV-1RNA定量」のご依頼にあたっては、他項目とは別に(HIV-1専用容器)単独検体としてご提出ください。  
 ①必ず専用採血管にて採血し、1200×g±400×g、20分間遠心分離してご提出ください。  
 ②血清は検査不可。  
 ③患者名はイニシャルまたはID番号をご使用ください。

## HCV群別

| 意義                                                       | 判定                     |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| どちらのグループも陽性で抗体価の比較が2倍以上とならない場合で、どちらのグループか判定できない場合        | 判定保留                   |
| どちらのグループの抗体も陰性の場合                                        | 判定不能<br>(不検出)          |
| 一方のグループの抗体が陽性で、他方のグループが陰性の場合                             | GROUP1<br>又は<br>GROUP2 |
| どちらのグループも陽性で抗体価が他方のグループの抗体価の2倍以上を示した場合、高い抗体価のグループを報告します。 |                        |

## リアルタイムPCR法の結果表示

| 検査項目                           | 内容                                   | 報告書表示   |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------|
| HBV-DNA/<br>リアル<br>タイム<br>PCR法 | 増幅反応シグナルを検出しなかった場合                   | 検出せず    |
|                                | 1.0L.IU/mL(定量下限値)未満で、増幅反応シグナルを検出した場合 | <1.0+   |
|                                | 測定範囲内で結果を得た場合                        | 1.0~9.0 |
|                                | 9.1L.IU/mL(定量上限値)を超えた場合              | 9.1以上   |
| HCV-RNA/<br>リアル<br>タイム<br>PCR法 | 増幅反応シグナルを検出しなかった場合                   | 検出せず    |
|                                | 1.2L.IU/mL(定量下限値)未満で、増幅反応シグナルを検出した場合 | <1.2+   |
|                                | 測定範囲内で結果を得た場合                        | 1.2~8.0 |
|                                | 8.1L.IU/mL(定量上限値)を超えた場合              | 8.1以上   |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ウイルス抗原の検出

|               |                               |    |                 |                   |                                                                                    |            |                                                                                             |         |
|---------------|-------------------------------|----|-----------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 4156<br>5F150 | アデノウイルス抗原定性                   | i  | 糞便 1.0g         | ICA               | (-)                                                                                | 60<br>免疫   | ※1                                                                                          | 3<br>9  |
| 4144<br>5F194 | サイトメガロウイルスpp65<br>抗原 (C7-HRP) | C  | EDTA加血液<br>3.0  | 直接酵素抗体法           | 陰性                                                                                 | 356<br>免疫  |  単独検体    | 3<br>5  |
| 4094<br>5F194 | サイトメガロウイルス抗原<br>アンチジェネミア      | C  | EDTA加血液<br>5.0  | 間接酵素抗体法           | (-)                                                                                | 356<br>免疫  |  単独検体    | 3<br>4  |
| 1104<br>5F190 | 単純ヘルペス<br>ウイルス特異抗原 (塗抹標本)     | 09 | 塗抹標本            | FAT               | 1型 陰性<br>2型 陰性                                                                     | 180<br>免疫  | ※2 採取方法は、N-7頁をご参照ください。                                                                      | 4<br>6  |
| 2972<br>5F610 | ロタウイルス抗原定性<br>(糞便)            | i  | 糞便 1.0g         | ICA               | (-)                                                                                | 65<br>免疫   | ※1  単独検体 | 4<br>10 |
| 1250<br>5F101 | HPV-DNA同定<br>(中〜高リスク型)        | d  | ぬぐい液            | ハイブリッド<br>キャプチャー法 | 陰性<br>Index 1.00未満                                                                 | 347<br>微生物 | ※3 検体の採取・保存には専用容器を<br>ご使用ください。 注1                                                           | 3<br>4  |
| 4159<br>5F102 | HPV-DNA同定<br>(低リスク型)          | d  | ぬぐい液            | ハイブリッド<br>キャプチャー法 | 陰性<br>Index 1.00未満                                                                 |            | 検体の採取・保存には専用容器を<br>ご使用ください。 注2                                                              | 3<br>9  |
| 1254<br>5F011 | パルボウイルス<br>B19核酸同定            | 05 | 血液 2.0 → 血清 0.5 | リアルタイムPCR         | 検出せず                                                                               |            |                                                                                             | 3<br>9  |
| 0637<br>5F201 | EBV-DNA定量                     | C  | EDTA加血液<br>2.0  | リアルタイムPCR         | Log IU/mL<br>検出せず                                                                  | 310<br>微生物 | 髄液でも検査可<br>単独検体                                                                             | 3<br>5  |
| 1901<br>5F630 | ノロウイルス-RNAマルチ                 | 33 | 糞便              | リアルタイムPCR         | ノロウイルスGI(-) ロタウイルスC群(-)<br>ノロウイルスGB(-) アデノウイルス40/41型(-)<br>ノロウイルスA群(-) アストロウイルス(-) |            |  単独検体    | 4<br>7  |
| 1915<br>5F630 | ノロウイルス抗原《EIA》                 | 25 | 糞便 1.0g         | EIA               | (-)                                                                                |            |  単独検体   | 3<br>6  |
| 4552<br>5F625 | SARS-CoV-2 (ぬぐい液)<br>核酸同定     | 51 | ぬぐい液            | リアルタイム<br>RT-PCR  | 検出せず                                                                               | 700<br>微生物 | ※4                                                                                          | 1<br>2  |
| 4553<br>5F625 | SARS-CoV-2 (唾液)<br>核酸同定       | 52 | 唾液 1.5          | リアルタイム<br>RT-PCR  | 検出せず                                                                               |            |                                                                                             |         |

※1 アデノウイルス抗原定性(糞便)とロタウイルス抗原定性(糞便)又は定量(糞便)を同時に行った場合は、主たる検査のみ算定する。

※2 単純ヘルペスウイルス抗原定性は、ヘルペスウイルスの型別確認を行った場合に算定できる。

※3 HPV核酸検出及びHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)は、予め行われた細胞診の結果、ベセスダ分類上ASC-US(意義不明異型扁平上皮)と判定された患者又は過去に子宮頸部円錐切除若しくはレーザー照射治療を行った患者に対して行った場合に限り算定できる。なお、過去に子宮頸部円錐切除又はレーザー照射治療を行った以外の患者については、細胞診と同時に実施した場合は算定できない。また、HPV核酸検出とHPV核酸検出(簡易ジェノタイプ判定)を併せて実施した場合は、主たるもの1つに限り算定する。

※4 SARS-CoV-2核酸検出

ア SARS-CoV-2抗原定性は、COVID-19(新型コロナウイルス感染症をいう。以下同じ。)が疑われる患者に対して、COVID-19 の診断を目的として実施した場合に1回に限り算定する。ただし、本検査の結果が陰性であったものの、COVID-19 以外の診断がつかない場合は、さらに1回に限り算定できる。この場合において、本検査が必要と判断した医学的根拠を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

イ 本検査を実施した場合、SARS-CoV-2-インフルエンザウイルス抗原同時検出定性、SARS-CoV-2-RSウイルス抗原同時検出定性、SARS-CoV-2-インフルエンザウイルス-RSウイルス抗原同時検出定性及びSARS-CoV-2抗原定量については、別に算定できない。

注1. HPVとして、16、18、31、33、35、39、45、51、52、56、58、59、および68型の“中〜高リスク型” HPVを検出いたします(型別判定はできません)。

注2. 6、11、42、43、および44型の“低リスク型” HPVを検出いたします(型別判定はできません)。



※妊婦検診の際には妊婦用をご利用ください。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ウイルス抗体の検出 (NT)

|               |                 |     |   |                         |    |              |             |                                    |               |
|---------------|-----------------|-----|---|-------------------------|----|--------------|-------------|------------------------------------|---------------|
| 1028<br>5F191 | 単純ヘルペス<br>(HSV) | 1型  | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | NT | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 1型、2型間には抗原<br>交差性があります。<br>髄液も検査可。 | 12<br>〜<br>18 |
| 1029<br>5F192 |                 | 2型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4111<br>5F431 | 麻疹              |     | A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5   | NT | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。                            | 8<br>〜<br>12  |
| 1036<br>5F432 | ムンプス            |     | A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5   | NT | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。                            | 8<br>〜<br>14  |
| 1058<br>5F430 | RS              |     | A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5   | NT | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。                            | 8<br>〜<br>14  |
| 1105<br>5F311 | エコー             | 1型  | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | NT | 血清8倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。                            | 12<br>〜<br>18 |
| 4024<br>5F313 |                 | 3型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4025<br>5F314 |                 | 4型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4027<br>5F316 |                 | 6型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4028<br>5F317 |                 | 7型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4029<br>5F319 |                 | 9型  |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4030<br>5F321 |                 | 11型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4032<br>5F323 |                 | 13型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4033<br>5F324 |                 | 14型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4034<br>5F326 |                 | 16型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4039<br>5F332 |                 | 22型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4041<br>5F335 |                 | 25型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |
| 4042<br>5F340 |                 | 30型 |   |                         |    |              |             |                                    |               |

- ※1 ウイルス抗体価(1)・同一検体についてウイルス抗体価(定性・半定量・定量)の測定を行った場合は、8項目を限度として算定する。
- ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)に当たって、同一検体について同一ウイルスに対する複数の測定方法を行った場合であっても、所定点数のみを算定する。
  - ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。
- ウイルス抗体価(2)・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)は、治療上必要な場合に行うものとし、次に掲げるものを当該検査の対象とする。
- ①アデノウイルス ②コクサッキーウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤エコーウイルス ⑥ヘルペスウイルス ⑦インフルエンザウイルスA型 ⑧インフルエンザウイルスB型 ⑨ムンプスウイルス ⑩パラインフルエンザウイルスⅠ型 ⑪パラインフルエンザウイルスⅡ型 ⑫パラインフルエンザウイルスⅢ型 ⑬ポリオウイルスⅠ型 ⑭ポリオウイルスⅡ型 ⑮ポリオウイルスⅢ型 ⑯RSウイルス ⑰風疹ウイルス ⑱麻疹ウイルス ⑲日本脳炎ウイルス ⑳オーム病クラミジア ㉑水痘・帯状疱疹ウイルス

| コードNo<br>統一コード | 検 査 項 目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基 準 値 | 実施料<br>判断料 | 備 考 | 所要<br>日数 |
|----------------|---------|----------|---------------------------|------|-------|------------|-----|----------|
|----------------|---------|----------|---------------------------|------|-------|------------|-----|----------|

## ウイルス抗体の検出 (NT)

|               |              |      |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
|---------------|--------------|------|---|-----------------------------------------------|----|--------------|----------|---------------|----------|--------------|----------|--|
| 4002<br>5F151 | アデノ          | 1 型  | A | <div>血液<br/>各2.0</div> <div>血清<br/>各0.5</div> | NT | 血清8倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 | ※1<br>髄液も検査可。 | 10<br>15 |              |          |  |
| 4003<br>5F152 |              | 2 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4004<br>5F153 |              | 3 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4005<br>5F154 |              | 4 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4006<br>5F155 |              | 5 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4007<br>5F156 |              | 6 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4008<br>5F157 |              | 7 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4009<br>5F158 |              | 8 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4010<br>5F161 |              | 11 型 |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4014<br>5F177 |              | 37 型 |   |                                               |    |              |          |               |          | 血清4倍<br>髄液原液 | 10<br>16 |  |
| 4052<br>5F282 | コクサッキー<br>A群 | 2 型  | A | <div>血液<br/>各2.0</div> <div>血清<br/>各0.5</div> | NT | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 | ※1<br>髄液も検査可。 | 12<br>18 |              |          |  |
| 4053<br>5F283 |              | 3 型  |   |                                               |    | 血清8倍<br>髄液原液 |          |               |          |              |          |  |
| 0832<br>5F284 |              | 4 型  |   |                                               |    | 血清4倍<br>髄液原液 |          |               |          |              |          |  |
| 4127<br>5F285 |              | 5 型  |   |                                               |    | 血清8倍<br>髄液原液 |          |               |          |              |          |  |
| 4054<br>5F286 |              | 6 型  |   |                                               |    | 血清8倍<br>髄液原液 |          |               |          |              |          |  |
| 4055<br>5F287 |              | 7 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 0833<br>5F289 |              | 9 型  |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 4056<br>5F290 |              | 10 型 |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |
| 0555<br>5F296 |              | 16 型 |   |                                               |    |              |          |               |          |              |          |  |

\* : NT法の所要日数は一応の目安です。多少遅れることもありますので、ご了承ください。

細菌繁殖などにより培養細胞が汚染され、検査不能になる場合もありますので、ご注意ください。「ウイルス型別」のある項目では必ず「型」をご指定ください。

| コードNo<br>統一コード | 検 査 項 目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) ⇨ 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基 準 値 | 実施料<br>判断料 | 備 考 | 所要<br>日数 |
|----------------|---------|----------|---------------------------|------|-------|------------|-----|----------|
|----------------|---------|----------|---------------------------|------|-------|------------|-----|----------|

## ウイルス抗体の検出 (NT)

|               |              |       |   |                         |    |              |             |         |          |
|---------------|--------------|-------|---|-------------------------|----|--------------|-------------|---------|----------|
| 4057<br>5F301 | コクサッキー<br>B群 | 1 型   | A | 血液<br>各2.0 ⇨ 血清<br>各0.5 | NT | 血清8倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 12<br>18 |
| 4058<br>5F302 |              | 2 型   |   |                         |    |              |             |         |          |
| 4059<br>5F303 |              | 3 型   |   |                         |    |              |             |         |          |
| 4060<br>5F304 |              | 4 型   |   |                         |    |              |             |         |          |
| 4061<br>5F305 |              | 5 型   |   |                         |    |              |             |         |          |
| 4062<br>5F306 |              | 6 型   |   |                         |    |              |             |         |          |
| 1062<br>5F271 | エンテロ         | 7 1 型 | A | 血液<br>各2.0 ⇨ 血清<br>各0.5 | NT | 血清8倍<br>髄液原液 |             | 髄液も検査可。 | 12<br>18 |

- ※1 ウイルス抗体価(1) ・ 同一検体についてウイルス抗体価(定性・半定量・定量)の測定を行った場合は、8項目を限度として算定する。  
 ・ ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)に当たって、同一検体について同一ウイルスに対する複数の測定方法を行った場合であっても、所定点数のみを算定する。  
 ・ ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。
- ウイルス抗体価(2) ・ ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)は、治療上必要な場合に行うものとし、次に掲げるものを当該検査の対象とする。  
 ①アデノウイルス ②コクサッキーウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤エコーウイルス ⑥ヘルペスウイルス ⑦インフルエンザウイルスA型 ⑧インフルエンザウイルスB型 ⑨ムンプスウイルス ⑩パラインフルエンザウイルスⅠ型 ⑪パラインフルエンザウイルスⅡ型 ⑫パラインフルエンザウイルスⅢ型 ⑬ポリオウイルスⅠ型 ⑭ポリオウイルスⅡ型 ⑮ポリオウイルスⅢ型 ⑯RSウイルス ⑰風疹ウイルス ⑱麻疹ウイルス ⑲日本脳炎ウイルス ⑳オーム病クラミジア  
 ㉑水痘・帯状疱疹ウイルス

A

A 汎用容器  
分離剤



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ウイルス抗体の検出(CF)

|               |                    |    |                   |    |              |             |         |        |
|---------------|--------------------|----|-------------------|----|--------------|-------------|---------|--------|
| 0821<br>5F190 | 単純ヘルペス<br>(HSV)    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0822<br>5F193 | 水痘・帯状ヘルペス<br>(VZV) | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 1030<br>5F432 | ムンプス               | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0824<br>5F400 | インフルエンザ            | A型 | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0825<br>5F410 |                    | B型 | 血液 2.0 → 血清 0.5   |    | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0895<br>5F430 | RS                 | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0831<br>5F385 | 日本脳炎               | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 4001<br>5F150 | アデノ                | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0653<br>5F194 | サイトメガロ<br>(CMV)    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5   | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 4051<br>5F289 | コクサッキー<br>A群       | 9型 | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 5<br>7 |
| 0834<br>5F301 | コクサッキー<br>B群       | 1型 | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | CF | 血清4倍<br>髄液原液 | 79<br>免疫 ※1 | 髄液も検査可。 | 4<br>6 |
| 0835<br>5F302 |                    | 2型 |                   |    |              |             |         | 5<br>7 |
| 0836<br>5F303 |                    | 3型 |                   |    |              |             |         |        |
| 0837<br>5F304 |                    | 4型 |                   |    |              |             |         |        |
| 0838<br>5F305 |                    | 5型 |                   |    |              |             |         |        |
| 0839<br>5F306 |                    | 6型 |                   |    |              |             |         | 4<br>6 |

- ※1 ウイルス抗体価(1)・同一検体についてウイルス抗体価(定性・半定量・定量)の測定を行った場合は、8項目を限度として算定する。
- ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)に当たって、同一検体について同一ウイルスに対する複数の測定方法を行った場合であっても、所定点数のみを算定する。
  - ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。
- ウイルス抗体価(2)・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)は、治療上必要な場合に行うものとし、次に掲げるものを当該検査の対象とする。
- ①アデノウイルス ②コクサッキーウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤エコーウイルス ⑥ヘルペスウイルス ⑦インフルエンザウイルスA型 ⑧インフルエンザウイルスB型 ⑨ムンプスウイルス ⑩パラインフルエンザウイルスⅠ型 ⑪パラインフルエンザウイルスⅡ型 ⑫パラインフルエンザウイルスⅢ型 ⑬ポリオウイルスⅠ型 ⑭ポリオウイルスⅡ型 ⑮ポリオウイルスⅢ型 ⑯RSウイルス ⑰風疹ウイルス ⑱麻疹ウイルス ⑲日本脳炎ウイルス ⑳オーム病クラミジア ㉑水痘・帯状疱疹ウイルス
- ※2 グロブリンクラス別ウイルス抗体価(1)・同一検体についてグロブリンクラス別ウイルス抗体価の測定を行った場合は、2項目を限度として算定する。
- ・同一ウイルスについてIgG型ウイルス抗体価及びIgM型ウイルス抗体価を測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。
  - ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。
- グロブリンクラス別ウイルス抗体価(2)・グロブリンクラス別ウイルス抗体価は、下記の項目のウイルスのIgG型ウイルス抗体価又はIgM型ウイルス抗体価を測定した場合に算定する。
- ①ヘルペスウイルス ②風疹ウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤麻疹ウイルス ⑥ムンプスウイルス ⑦ヒトパルボウイルスB19 ⑧水痘・帯状疱疹ウイルス

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## ウイルス抗体の検出 (HI)

|               |           |              |                   |    |                |                |                                               |              |
|---------------|-----------|--------------|-------------------|----|----------------|----------------|-----------------------------------------------|--------------|
| 0236<br>5F395 | 風疹        | A            | 血液 2.0 → 血清 0.5   | HI | 血清8倍<br>髄液原液   | 79 ※1<br>免疫    | 髄液も検査可。                                       | 4<br>〜<br>6  |
| 0238<br>5F432 | ムンプス      | A            | 血液 2.0 → 血清 0.5   | HI | 血清8倍<br>髄液原液   | 79 ※1<br>免疫    | 髄液も検査可。                                       | 4<br>〜<br>6  |
| 4013<br>5F400 | インフルエンザ   | 《HI》<br>A型   | 血液 2.0 → 血清 0.5   | HI | 血清10倍<br>髄液原液  | 79+79 ※1<br>免疫 | 髄液も検査可。インフルエンザA型およびB型の流行ワクチン株につき、一括検査実施いたします。 | 4<br>〜<br>6  |
| 4013<br>5F410 |           | 《HI》<br>B型   |                   |    |                |                |                                               |              |
| 0871<br>5F421 | パラインフルエンザ | 1型<br>(HA-2) | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | HI | 血清10倍<br>髄液原液  | 79 ※1<br>免疫    | 髄液も検査可。                                       | 4<br>〜<br>6  |
| 0872<br>5F422 |           | 2型<br>(CA)   |                   |    |                |                |                                               |              |
| 0873<br>5F423 |           | 3型<br>(HA-1) |                   |    |                |                |                                               |              |
| 4091<br>5F385 | 日本脳炎      | A            | 血液 2.0 → 血清 0.5   | HI | 血清10倍<br>髄液10倍 | 79 ※1<br>免疫    | 髄液も検査可。抗体価40倍以上の検体は、2MEでその測定結果も併せてご報告いたします。   | 7<br>〜<br>10 |
| 0551<br>5F313 | エコー       | 3型           | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | HI | 血清8倍<br>髄液原液   | 79 ※1<br>免疫    | 髄液も検査可。                                       | 4<br>〜<br>6  |
| 1163<br>5F317 |           | 7型           |                   |    |                |                |                                               |              |
| 1164<br>5F321 |           | 11型          |                   |    |                |                |                                               |              |
| 1165<br>5F322 |           | 12型          |                   |    |                |                |                                               |              |

## ウイルス抗体の検出 (FA)

|               |          |       |                   |    |               |              |         |             |
|---------------|----------|-------|-------------------|----|---------------|--------------|---------|-------------|
| 0698<br>5F202 | EBV-VCA  | I g G | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | FA | 血清10倍<br>髄液原液 | 200 ※2<br>免疫 | 髄液も検査可。 | 4<br>〜<br>7 |
| 0697<br>5F202 |          | I g A |                   |    |               | 79 ※1<br>免疫  |         |             |
| 0696<br>5F202 |          | I g M |                   |    |               | 200 ※2<br>免疫 |         |             |
| 0635<br>5F203 | EBV-EADR | I g G | 血液 各2.0 → 血清 各0.5 | FA | 血清10倍<br>髄液原液 | 200 ※2<br>免疫 | 髄液も検査可。 | 4<br>〜<br>7 |
| 0675<br>5F203 |          | I g A |                   |    |               | 79 ※1<br>免疫  |         |             |
| 0655<br>5F203 |          | I g M |                   |    |               |              |         |             |
| 0636<br>5F204 | EBV-EBNA | A     | 血液 2.0 → 血清 0.5   | FA | 血清10倍<br>髄液原液 | 79 ※1<br>免疫  | 髄液も検査可。 | 4<br>〜<br>7 |

A

A 汎用容器  
分離剤

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) | 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|

## ウイルス抗体の検出 (EIA等)

|               |                        |     |   |                         |      |                            |                       |  |              |
|---------------|------------------------|-----|---|-------------------------|------|----------------------------|-----------------------|--|--------------|
| 1172<br>5F190 | 単純ヘルペス<br>(HSV)        | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | EIA  | IgG (－)<br>EIA価2.0未満       | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 1173<br>5F190 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－)<br>index0.80未満     |                       |  |              |
| 1019<br>5F193 | 水痘・帯状<br>ヘルペス<br>(VZV) | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | EIA  | IgG (－)<br>EIA価2.0未満       | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 1020<br>5F193 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－)<br>index0.80未満     |                       |  |              |
| 0556<br>5F395 | 風疹                     | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | EIA  | IgG (－)<br>EIA価2.0未満       | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 0557<br>5F395 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－)<br>index0.80未満     |                       |  |              |
| 4112<br>5F431 | 麻疹                     | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | EIA  | IgG (－)<br>EIA価2.0未満       | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 4113<br>5F431 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－)<br>index0.80未満     |                       |  |              |
| 1167<br>5F432 | ムンプス                   | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | EIA  | IgG (－)<br>EIA価2.0未満       | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 1110<br>5F432 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－)<br>index0.80未満     |                       |  |              |
| 0683<br>5F194 | サイトメガロ<br>(CMV)        | IgG | A | 血液<br>各2.0 → 血清<br>各0.5 | CLIA | IgG (－) AU/mL<br>測定値6.0未満  | 200<br>※1<br>免疫       |  | 4<br>5<br>7  |
| 0684<br>5F194 |                        | IgM |   |                         |      | IgM (－) Index<br>測定値0.85未満 |                       |  |              |
| 4073<br>5F011 | パルボウイルス<br>B19抗体       | IgG | A | 血液<br>2.0 → 血清<br>0.5   | EIA  | (－)<br>index0.80未満         | 200<br>※1<br>※3<br>免疫 |  | 4<br>5<br>10 |
| 4070<br>5F011 |                        | IgM |   |                         |      |                            |                       |  |              |

- ※1 グロブリンクラス別ウイルス抗体価(1)・同一検体についてグロブリンクラス別ウイルス抗体価の測定を行った場合は、2項目を限度として算定する。  
 ・同一ウイルスについてIgG型ウイルス抗体価及びIgM型ウイルス抗体価を測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。  
 ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。  
 グロブリンクラス別ウイルス抗体価(2)・グロブリンクラス別ウイルス抗体価は、下記の項目のウイルスのIgG型ウイルス抗体価又はIgM型ウイルス抗体価を測定した場合に算定する。  
 ①ヘルペスウイルス ②風疹ウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤麻疹ウイルス ⑥ムンプスウイルス  
 ⑦ヒトパルボウイルスB19 ⑧水痘・帯状疱疹ウイルス
- ※2 ウイルス抗体価(1)・同一検体についてウイルス抗体価(定性・半定量・定量)の測定を行った場合は、8項目を限度として算定する。  
 ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)に当たって、同一検体について同一ウイルスに対する複数の測定方法を行った場合であっても、所定点数のみを算定する。  
 ・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)とグロブリンクラス別ウイルス抗体価を併せて測定した場合にあっては、いずれか一方の点数を算定する。  
 ウイルス抗体価(2)・ウイルス抗体価(定性・半定量・定量)は、治療上必要な場合に行うものとし、次に掲げるものを当該検査の対象とする。  
 ①アデノウイルス ②コクサッキーウイルス ③サイトメガロウイルス ④EBウイルス ⑤エコーウイルス ⑥ヘルペスウイルス ⑦インフルエンザウイルスA型 ⑧インフルエンザウイルスB型 ⑨ムンプスウイルス ⑩パラインフルエンザウイルスI型 ⑪パラインフルエンザウイルスII型 ⑫パラインフルエンザウイルスIII型 ⑬ポリオウイルスI型 ⑭ポリオウイルスII型 ⑮ポリオウイルスIII型 ⑯RSウイルス ⑰風疹ウイルス ⑱麻疹ウイルス ⑲日本脳炎ウイルス ⑳オーム病クラミジア ㉑水痘・帯状疱疹ウイルス
- ※3 ヒトパルボウイルスB19は、紅斑が出現している15才以上の成人について、このウイルスによる感染症が強く疑われ、IgM型ウイルス抗体価を測定した場合に算定する。

## ウイルス抗体価検査 判定基準

| 検査項目             |       | 陰性/(-) | 判定保留/(±)    | 陽性/(+) |
|------------------|-------|--------|-------------|--------|
| ウイルス抗体価IgG (EIA) | EIA価  | 2.0未満  | 2.0～3.9     | 4.0以上  |
| ウイルス抗体価IgM (EIA) | index | 0.80未満 | 0.80～1.20   | 1.21以上 |
| サイトメガロウイルス抗体価IgG | AU/mL | 6.0未満  |             | 6.0以上  |
| サイトメガロウイルス抗体価IgM | index | 0.85未満 | 0.85～1.00未満 | 1.00以上 |
| パルボウイルスB19抗体価    | index | 0.80未満 | 0.80～0.99   | 1.00以上 |

A

A 汎用容器  
分離剤

## ウイルス検査項目一覧

| 検査項目名     |     | 抗体検査 |      |      |      |      |      |     |   |      |   | 抗原検査 |   |   |      |      |      |      |            |
|-----------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|---|------|---|------|---|---|------|------|------|------|------------|
|           |     | NT法  |      | CF法  |      | HI法  |      | FA法 |   | EIA法 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           |     | 血    | 髄    | 血    | 髄    | 血    | 髄    | 血   | 髄 | 血    | 髄 | 血    | 血 | 尿 | 糞    | 上皮細胞 | ぬぐい液 | その他  | 備考         |
|           |     | 清    | 液    | 清    | 液    | 清    | 液    | 清   | 液 | 清    | 液 | 液    | 清 |   | 便    |      |      |      |            |
| 単純ヘルペス    |     |      |      | 0821 | 4316 |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgG |      |      |      |      |      |      |     |   | 1172 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgM |      |      |      |      |      |      |     |   | 1173 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 1型  | 1028 | 4147 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 2型  | 1029 | 4148 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 抗原  |      |      |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      | 1104 | 塗抹標本 (FAT) |
| 水痘・帯状ヘルペス |     |      |      | 0822 | 4317 |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgG |      |      |      |      |      |      |     |   | 1019 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgM |      |      |      |      |      |      |     |   | 1020 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| 風疹        |     |      |      |      |      | 0236 | 4338 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgG |      |      |      |      |      |      |     |   | 0556 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| 麻疹        |     |      |      |      |      |      |      |     |   | 0557 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgM |      |      |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| ムンプス      |     | 4111 | 4188 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgG |      |      |      |      |      |      |     |   | 4112 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgM |      |      |      |      |      |      |     |   | 4113 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| インフルエンザ   |     | 1036 | 4228 | 1030 | 4320 | 0238 | 4340 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgG |      |      |      |      |      |      |     |   | 1167 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | IgM |      |      |      |      |      |      |     |   | 1110 |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| インフルエンザ   | A型  |      |      | 0824 | 4321 | 4013 | 4341 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | B型  |      |      | 0825 | 4322 |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| パラインフルエンザ | 1型  |      |      |      |      | 0871 | 4345 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 2型  |      |      |      |      | 0872 | 4346 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 3型  |      |      |      |      | 0873 | 4347 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| RS        |     | 1058 | 4224 | 0895 | 4323 |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| 日本脳炎      |     |      |      | 0831 | 4324 | 4091 | 4349 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
| ロタ        | 抗原  |      |      |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   | 2972 |      |      |      | (ICA)      |
| ノロ        | 抗原  |      |      |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   | 1901 |      |      |      | リアルタイムPCR  |
|           | 抗原  |      |      |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   | 1915 |      |      |      | (EIA)      |
| エコー       | 1型  | 1105 | 4269 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 3型  | 4024 | 4270 |      |      | 0551 | 4355 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 4型  | 4025 | 4271 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 5型  |      | 4272 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 6型  | 4027 | 4273 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 7型  | 4028 | 4274 |      |      | 1163 | 4356 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 9型  | 4029 | 4275 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 11型 | 4030 | 4276 |      |      | 1164 | 4357 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 12型 |      | 4277 |      |      | 1165 | 4358 |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 13型 | 4032 | 4278 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 14型 | 4033 | 4279 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 16型 | 4034 | 4280 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 17型 |      | 4281 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 18型 |      | 4282 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 19型 |      | 4283 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 21型 |      | 4284 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 22型 | 4039 | 4285 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 24型 |      | 4286 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 25型 | 4041 | 4287 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |
|           | 30型 | 4042 | 4288 |      |      |      |      |     |   |      |   |      |   |   |      |      |      |      |            |

## ウイルス検査項目一覧

| 検査項目名          |      | 検査方法<br>材料 | 抗 体 検 査 |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 抗 原 検 査 |        |      |        |                  |                  |             |  |                 | 備 考 |
|----------------|------|------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|------|--------|------------------|------------------|-------------|--|-----------------|-----|
|                |      |            | NT法     |        | CF法    |        | CLIA法  |        | FA法    |        | EIA法   |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      |            | 血<br>清  | 髄<br>液 | 血<br>清 | 髄<br>液 | 血<br>清 | 髄<br>液 | 血<br>清 | 髄<br>液 | 血<br>清 | 髄<br>液 | 血<br>液  | 血<br>清 | 尿    | 糞<br>便 | 上<br>皮<br>細<br>胞 | ぬ<br>ぐ<br>い<br>液 | そ<br>の<br>他 |  |                 |     |
| アデノ            |      |            |         | 4001   | 4325   |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 1型   |            | 4002    | 4289   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 2型   |            | 4003    | 4290   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 3型   |            | 4004    | 4291   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 4型   |            | 4005    | 4292   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 5型   |            | 4006    | 4293   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 6型   |            | 4007    | 4294   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 7型   |            | 4008    | 4295   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 8型   |            | 4009    | 4296   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 11型  |            | 4010    | 4297   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 19型  |            |         | 4298   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 37型  |            | 4014    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 抗原   |            |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        | 4156 |        |                  |                  |             |  | (ICA)           |     |
| コクサッキーA群       |      |            | 4052    | 4369   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 3型   |            | 4053    | 4370   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 4型   |            | 0832    | 4299   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 5型   |            | 4127    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 6型   |            | 4054    | 4300   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 7型   |            | 4055    | 4301   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 9型   |            | 0833    | 4302   | 4051   | 4368   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 10型  |            | 4056    | 4303   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 16型  |            | 0555    | 4304   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
| B群             | 1型   |            | 4057    | 4305   | 0834   | 4326   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 2型   |            | 4058    | 4306   | 0835   | 4327   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 3型   |            | 4059    | 4307   | 0836   | 4328   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 4型   |            | 4060    | 4308   | 0837   | 4329   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 5型   |            | 4061    | 4309   | 0838   | 4330   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 6型   |            | 4062    | 4310   | 0839   | 4331   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
| サイトメガロ         |      |            |         |        | 0653   | 4332   |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | IgG  |            |         |        |        |        | 0683   |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | IgM  |            |         |        |        |        | 0684   |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 抗原   |            |         |        |        |        |        |        |        |        |        | 4144   |         |        |      |        |                  |                  |             |  | サイトメガロpp65抗原    |     |
| エンテロ           |      |            |         | 4311   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 71型  |            | 1062    | 4312   |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
| EBV            | VCA  | IgG        |         |        |        |        |        |        | 0698   | 4359   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      | IgA        |         |        |        |        |        |        | 0697   | 4360   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      | IgM        |         |        |        |        |        |        | 0696   | 4361   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | EADR | IgG        |         |        |        |        |        |        | 0635   | 4362   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      | IgA        |         |        |        |        |        |        | 0675   | 4363   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      | IgM        |         |        |        |        |        |        | 0655   | 4364   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | EBNA |            |         |        |        |        |        |        | 0636   | 4371   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                |      | DNA        |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 0637    |        |      |        |                  |                  |             |  | (リアルタイムPCR)     |     |
| パルボB19         | IgG  |            |         |        |        |        |        |        |        | 4073   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | IgM  |            |         |        |        |        |        |        |        | 4070   |        |        |         |        |      |        |                  |                  |             |  |                 |     |
|                | 抗原   |            |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1254    |        |      |        |                  |                  |             |  | (PCR)           |     |
| HPV(中～高リスク) 抗原 |      |            |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  | 1250             |             |  | (ハイブリッドキャッチャー法) |     |
| HPV(低リスク) 抗原   |      |            |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |        |      |        |                  |                  | 4159        |  | (ハイブリッドキャッチャー法) |     |



## ウイルス抗体測定について

ウイルス血清抗体価の測定は、感染後産生されたものであり、過去（近い、遠い）にそのウイルスに感染したことを回顧的に示すもので、今現在の状態と必ずしも一致しません。（ウイルス血清抗体価に基準値という概念はありません。）

血清診断法はあくまでも間接的な診断法であって、結果を解釈するには、①各検査法の特徴、②抗体応答パターン、③ウイルスごとの感染様式の特徴、④血清診断法の限界などを理解し、目的に応じた検査法を選択する必要があります。

## ●ペア血清

ウイルス感染症の病原ウイルスを抗体から推定するためには、急性期（発病後早期）と回復期（発病後2～3週間）の血清をペアにして同時に抗体価を測定し、抗体価の上昇があることを示さなければなりません。通常、ペア血清の抗体価が4倍以上上昇している場合、有意と判断し、そのウイルスの感染を推定します。

## ●ウイルス抗体検査法

|         |     |                                                                                                                               |
|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 補体結合反応  | CF  | CF活性を持つ免疫グロブリンはIgG・IgM抗体のみであって、IgA抗体はCF活性を持たない。（一般的にIgG抗体を検出している。）活性はHI法やNT法よりやや遅れて上昇し、短時間しか持続せず、上昇度もそれほど高くない。                |
| 赤血球凝集反応 | HI  | IgG、IgA、IgM抗体の全てにHI活性がみられるため、感染後HI抗体価は速やかに上昇し、長い間（数年～何十年）持続する。また感度もCF法より良好である。                                                |
| 中和反応    | NT  | HI法とほぼ同時に上昇し、長い間持続する。感度および型特異性が高く、初感染でNT抗体価の有意の上昇を認めたときは、その診断価値が高いが、既感染のときはペア血清によるNT抗体価の有意な変動はみられない。                          |
| 蛍光抗体法   | FA  | 目的とするウイルス抗原に対して、蛍光色素で標識した抗体を用いて反応させ、蛍光強度を測定する方法で、直接法（FA）と間接法（IFA）がある。FA法は検出感度が高く、特異性に優れている。また、IgG抗体、IgM抗体などのクラス別抗体測定が可能である。   |
| 酵素免疫測定法 | EIA | 目的とするウイルス抗原と特異抗体を反応させ、酵素反応（酵素標識抗体、基質）にて発色させ、その吸光度より定量する。検出感度が高く、IgG抗体、IgM抗体などのグロブリンクラス別抗体測定が可能である。他法に比べて感度が高く微量の抗体が定量的に検出できる。 |

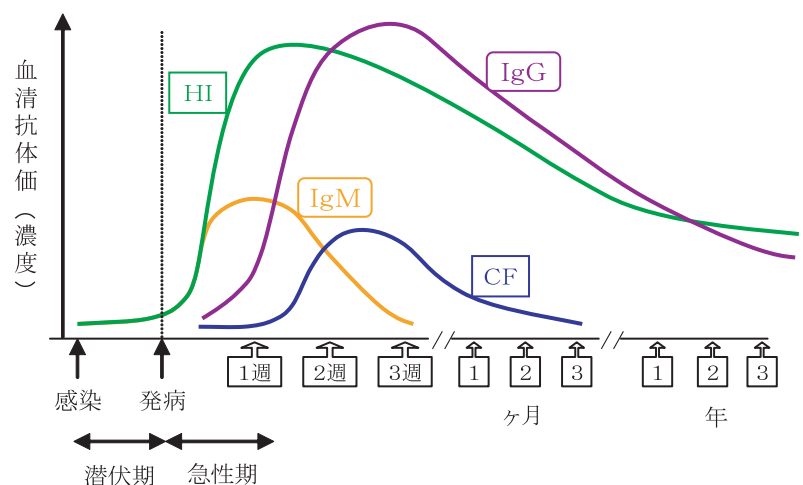
## ●抗体応答パターン

**HI（赤血球凝集抑制反応）抗体価**  
は発病後急速に上昇し、およそ1週間でピークに達する。その後HI価は徐々に下降していくが、何年、何十年にわたってHI抗体活性は検出される。

**CF（補体結合反応）抗体価**はHI活性よりも遅れて上昇し、ピーク時の力価も低く、持続も短い。

**IgM抗体**は最初に産生されるがその量は少なく短期間で消失する。

**IgG抗体**はIgM抗体の後に大量に産生され、その後低濃度になるが長時間持続する。



ウイルス感染後の抗体応答例

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) | 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|-------------|-------------|------|-----|------------|----|----------|

## 感染症血清反応

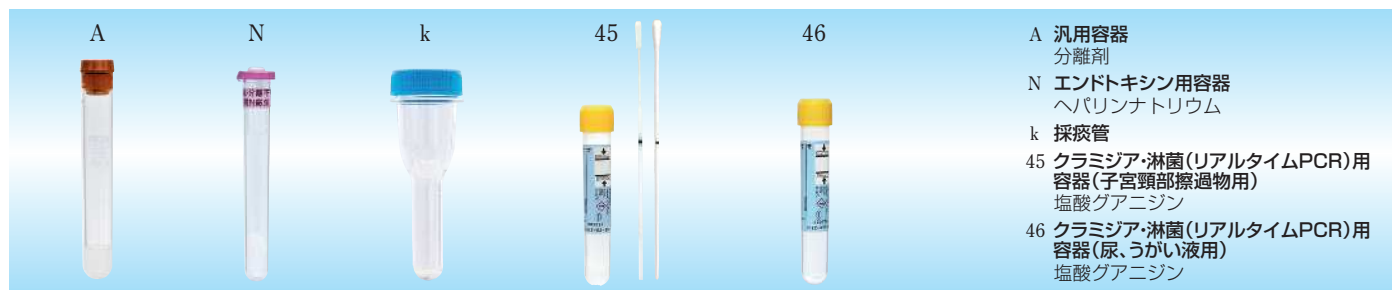
|               |                         |   |           |           |         |                    |                  |                                                                                          |        |
|---------------|-------------------------|---|-----------|-----------|---------|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0281<br>5E035 | ASO<br>(ASLO)           | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | LA      | IU/mL<br>0~239     | 15<br>免疫         |                                                                                          | 1<br>2 |
| 0208<br>5E105 | 寒冷凝集反応                  | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | HA      | 64倍未満              | 11<br>免疫         |                                                                                          | 1<br>2 |
| 4430<br>5E156 | トキソプラズマ抗体               | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLIA    | 下表参照               | 93<br>免疫         |                                                                                          | 1<br>2 |
| 4431<br>5E157 |                         |   |           |           |         |                    | 95<br>免疫         |                                                                                          |        |
| 0863<br>5E106 | マイコプラズマ抗体               | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CF      | 血清4倍未満<br>髄液原液未満   | 32<br>免疫         | 髄液も検査可。                                                                                  | 4<br>7 |
| 0213<br>5E106 |                         |   |           |           | PA      | 血清40倍未満<br>髄液40倍未満 | 32<br>免疫         | 髄液も検査可。                                                                                  | 1<br>2 |
| 2731<br>6B616 | マイコプラズマ<br>ニューモニエ DNA同定 | k | 呼吸器系材料    |           | LAMP    | 陰性                 | 291<br>微生物       |  単独検体 | 4<br>6 |
| 0267<br>5E074 | 梅毒定性                    | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | LA      | (-)                | 15<br>免疫         | ※1                                                                                       | 1<br>2 |
| 0268<br>5E075 |                         |   |           |           |         | (-)                | 32<br>免疫         | 髄液も検査可。                                                                                  | 1<br>2 |
| 0269<br>5E074 | 梅毒定量                    | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | LA      | 1.0未満              | R.U.<br>34<br>免疫 | ※1                                                                                       | 1<br>2 |
| 0270<br>5E075 |                         |   |           |           |         | 10未満               | T.U.<br>53<br>免疫 |                                                                                          | 1<br>2 |
| 0224<br>5E079 | FTA-ABS                 | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | FAT     | (-)                | 134<br>免疫        |                                                                                          | 3<br>5 |
| 4162<br>5E079 |                         |   |           |           |         | 20倍未満              | 134<br>免疫        |                                                                                          | 4<br>6 |
| 2949<br>5E048 | エンドトキシン定量《ES法》          | N | 血液3.0     |           | 比濁時間分析法 | pg/mL<br>5.0未満     | 229<br>免疫        | ※2 凍結不可。<br>無菌的に採取してください。                                                                | 3<br>5 |
| 0893<br>5C215 | プロカルシトニン (PCT)          | A | 血液<br>2.0 | 血清<br>0.5 | CLEIA   | ng/mL<br>0.05以下    | 276<br>生化 I      | ※2 敗血症（細菌性）鑑別診断の<br>カットオフ値：0.50ng/mL未満<br>敗血症（細菌性）重症度判定の<br>カットオフ値：2.00ng/mL以上           | 3<br>5 |

※1 梅毒血清反応(STS)定性、梅毒血清反応(STS)半定量及び梅毒血清反応(STS)定量は、従来の梅毒沈降反応(ガラス板法、VDRL法、RPR法、凝集法等)をいい、梅毒血清反応(STS)定性、梅毒血清反応(STS)半定量及び梅毒血清反応(STS)定量ごとに梅毒沈降反応を併せて2種類以上ずつ行った場合でも、それぞれ主たるもののみ算定する。

※2 プロカルシトニン(PCT)定量又は同半定量は、敗血症(細菌性)を疑う患者を対象として測定した場合に算定できる。ただし、エンドトキシンを併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

## トキソプラズマ抗体判定基準

| トキソプラズマ抗体 IgG (IU/mL) |             | トキソプラズマ抗体 IgM (index) |               |
|-----------------------|-------------|-----------------------|---------------|
| (－)                   | 1.6未満       | (－)                   | 0.50未満        |
| (±)                   | 1.6以上 3.0未満 | (±)                   | 0.50以上 0.60未満 |
| (＋)                   | 3.0以上       | (＋)                   | 0.60以上        |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 感染症血清反応

|               |                                 |    |                     |                  |                    |                             |                                            |        |
|---------------|---------------------------------|----|---------------------|------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|--------|
| 1921<br>5E021 | クラミジア・<br>トラコーマチス/<br>リアルタイムPCR | 45 | 子宮頸部擦過物<br>又は咽頭ぬぐい液 | リアルタイム<br>PCR    | (—)                | 188<br>微生物 ※1<br>※4         | 採取方法は、N-10頁をご参照<br>ください。                   | 4<br>6 |
| 1924<br>5E021 |                                 | 46 | 尿4.5                |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1926<br>5E021 |                                 | 46 | うがい液<br>4.5         |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1195<br>5E020 | クラミジア・トラコーマチス抗体<br>IgA & IgG    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5     | EIA              | 次頁参照               | 200<br>免疫 ※2                |                                            | 4<br>6 |
| 1821<br>5E032 | クラミジア・ニューモニエ<br>抗体 IgA          | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6     | EIA              | 次頁参照               | 75<br>免疫                    |                                            | 4<br>7 |
| 1822<br>5E031 | クラミジア・ニューモニエ<br>抗体 IgG          | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6     | EIA              | 次頁参照               | 70<br>免疫                    |                                            | 4<br>7 |
| 1841<br>5E033 | クラミジア・ニューモニエ<br>抗体 IgM          | A  | 血液 2.0 → 血清 0.6     | EIA              | 次頁参照               | 152<br>免疫                   |                                            | 3<br>6 |
| 1923<br>6B615 | 淋菌・クラミ同時測定/<br>PCR              | 45 | 子宮頸部擦過物<br>又は咽頭ぬぐい液 | リアルタイム<br>PCR    | (—)                | 262<br>微生物 ※3               | 採取方法は、N-10頁をご参照<br>ください。                   | 3<br>6 |
| 1928<br>6B615 |                                 | 46 | 尿4.5                |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1929<br>6B615 |                                 | 46 | うがい液<br>4.5         |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1922<br>6B610 | 淋菌/リアルタイム<br>PCR                | 45 | 子宮頸部擦過物<br>又は咽頭ぬぐい液 | リアルタイム<br>PCR    | (—)                | 198<br>微生物 ※4<br>※5         | 採取方法は、N-10頁をご参照<br>ください。                   | 4<br>6 |
| 1925<br>6B610 |                                 | 46 | 尿4.5                |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1927<br>6B610 |                                 | 46 | うがい液<br>4.5         |                  |                    |                             |                                            |        |
| 1148<br>5E142 | カンジダマンナン抗原                      | A  | 血清0.8               | EIA              | 0.05未満             | U/mL<br>134<br>免疫 ※6<br>※7  |                                            | 4<br>6 |
| 4189<br>5E140 | クリプトコッカス<br>ネオフォルマンس抗原          | A  | 血液 3.0 → 血清 1.0     | 逆受身ラテックス<br>凝集反応 | (—)                | 169<br>免疫 ※7                | 髄液も検査可。                                    | 5<br>7 |
| 4173<br>5E148 | アスペルギルス抗原                       | A  | 血液 3.0 → 血清 1.0     | EIA              | (—)<br>COI : 0.5未満 | 157<br>免疫 ※7<br>※8          | ビベラシリン/タゾハクタム<br>合成投与患者では陽性になる<br>場合があります。 | 3<br>5 |
| 1244<br>5E146 | アスペルギルス抗体IgG                    | A  | 血液 2.0 → 血清 0.4     | EIA              | 5未満                | AU/mL                       |                                            | 5<br>8 |
| 2700<br>5E151 | (1→3)-β-D-グルカン                  | N  | 血液3.0               | 発色合成基質法          | 20以下               | pg/mL<br>195<br>免疫 ※7<br>※9 | 凍結不可。<br>無菌的に採取してください。                     | 3<br>5 |

- ※1 クラミジア・トラコーマチス核酸検出とクラミジア・トラコーマチス抗原定性を併用した場合は、主なもののみ算定する。クラミジア・トラコーマチス核酸検出は、泌尿器、生殖器又は咽頭からの検体により実施した場合に限り算定できる。
- ※2 グロブリンクラス別クラミジア・トラコーマチス抗体は、クラミジア・トラコーマチス抗原検出不能又は検体採取の困難な疾患(骨盤内感染症、卵管炎、副睾丸炎、新生児・乳児肺炎等)の診断に際し、IgG抗体価又はIgA抗体価を測定した場合又は新生児・乳児肺炎の診断に際し、IgM抗体価を測定した場合に算定する。なお、IgG抗体価、IgA抗体価及びIgM抗体価のうち2項目以上を同時に測定した場合は、主たるもののみ算定する。
- ※3 淋菌及びクラミジア・トラコーマチス同時核酸検出は、クラミジア・トラコーマチス感染症若しくは淋菌感染症が疑われる患者又はクラミジア・トラコーマチスと淋菌による重複感染が疑われる患者であって、臨床所見、問診又はその他の検査による病原微生物の鑑別が困難なものに対して治療法選択のために実施した場合及びクラミジア・トラコーマチスと淋菌の重複感染者に対して治療効果判定に実施した場合に算定できる。ただし、クラミジア・トラコーマチス抗原定性、淋菌抗原定性、細菌培養同定検査(淋菌及びクラミジアによる感染を疑って実施するもの)、クラミジア・トラコーマチス核酸検出又は淋菌核酸検出を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。淋菌及びクラミジア・トラコーマチス同時核酸検出は、泌尿器、生殖器又は咽頭からの検体(尿検体を含む。)によるものである。
- ※4 淋菌核酸検出は、泌尿器、生殖器又は咽頭からの検体(尿検体を含む。)によるものである。
- ※5 淋菌核酸検出、淋菌抗原定性又は細菌培養同定検査(淋菌感染を疑って実施するもの)を併せて実施した場合は、主なもののみ算定する。
- ※6 カンジダ抗原定性、半定量又は定量は、カンジダ血症又はカンジダ肺炎の診断の目的で行った場合に算定する。
- ※7 カンジダ抗原定性、同半定量、同定量、(1→3)-β-D-グルカン、D-アラビニトール、アスペルギルス抗原、クリプトコッカス抗原半定量又はクリプトコッカス抗原定性と併せて実施した場合は主たるもののみ算定する。
- ※8 アスペルギルス抗原は、侵襲性肺アスペルギルス症の診断のために実施した場合にのみ算定できる。
- ※9 (1→3)-β-D-グルカンは、深在性真菌感染症が疑われる患者に対する治療法の選択又は深在性真菌感染症に対する治療効果の判定に使用した場合に算定する。

## アスペルギルス抗体IgGの判定基準

|       |      |
|-------|------|
| AU/mL | 判定   |
| 5未満   | 陰性   |
| 5～10  | 判定保留 |
| 10以上  | 陽性   |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 感染症血清反応

|               |                     |    |                 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
|---------------|---------------------|----|-----------------|-----------------|------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 4180<br>5E054 | 百日咳菌抗体              | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA             | PT-IgG抗体 10未満<br>FHA-IgG抗体 10未満                | EU/mL<br>257<br>免疫 |                                                                                                                                              | 4<br>6 |
| 4183<br>5E102 | 百日咳菌抗体 I g M        | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA             | (-)<br>NTU値：8.5未満                              | 80<br>免疫           |                                                                                                                                              | 3<br>5 |
| 4182<br>5E101 | 百日咳菌抗体 I g A        | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA             |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 4181<br>6B636 | 百日咳菌核酸検出            | 49 | 後鼻腔<br>ぬぐい液     | LAMP            | (-)                                            | 360 ※1<br>微生物      | 単独検体                                                                                                                                         | 3<br>6 |
| 0809<br>5E026 | オーム病抗体              | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CF              | 血清4倍未満<br>髄液原液未満                               | 79<br>免疫           | 髄液も検査可。                                                                                                                                      | 5<br>7 |
| 4174<br>5E128 | ツツガ虫 I g G          | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 4175<br>5E129 | Gilliam I g M       | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 4176<br>5E125 | ツツガ虫 I g G          | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 | FAT             | 10倍未満                                          | 203<br>免疫          |                                                                                                                                              | 6<br>9 |
| 4177<br>5E126 | Kato I g M          | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 4178<br>5E122 | ツツガ虫 I g G          | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 4179<br>5E123 | Karp I g M          | A  | 血液 1.0 → 血清 0.3 |                 |                                                |                    |                                                                                                                                              |        |
| 1151<br>5E064 | ヘリコバクター・《定性》        | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA              | (-)                                            | 70<br>免疫           |                                                                                                                                              | 1<br>2 |
| 4458<br>5E064 | ピロリ抗体 《定量》          | A  | 血液 2.0 → 血清 0.5 |                 | U/mL<br>10未満                                   | 80<br>免疫           |                                                                                                                                              | 1<br>3 |
| 1900<br>5E068 | 便中<br>ヘリコバクター・ピロリ抗原 | 18 | 糞便              | EIA             | (-)                                            | 142<br>免疫          |                                                                                                                                              | 3<br>5 |
| 1898<br>6Z100 | 尿素 ユービット            | 12 | 呼気<br>各200~250  | IR<br>(赤外分光分析)  | ユービット服用<br>20分後の $\Delta^{13}C$ 2.5%未満を<br>(-) | 70<br>微生物          | IR法の呼気採取用バックは指定の容器（12；<br>呼気採取バック）をご利用ください。各感<br>染診断用剤（ユービット、ピロニック）の用法<br>容量及び使用上の注意をご確認の上、服用<br>ください。また、呼気の採取方法は採取容<br>器に添付している説明書をご確認ください。 | 3<br>5 |
| 3898<br>6Z100 | 呼気試験<br>ピロニック       | 13 | 呼気<br>各12       | GC-MS<br>(質量分析) | ピロニック服用<br>10分後の $\Delta^{13}C$ 3.0%未満を<br>(-) | 70<br>微生物          |                                                                                                                                              | 4<br>6 |
| 1839<br>5E041 | 尿中肺炎球菌荚膜抗原          | e  | 尿 1.0           | ICA             | (-)                                            | 188<br>免疫          |                                                                                                                                              | 5<br>6 |

※1 百日咳菌核酸検出は、関連学会が定めるガイドラインの百日咳診断基準における臨床判断例の定義を満たす患者に対して、LAMP法により測定した場合に算定できる。

## クラミジア・トラコーマチス抗体IgA&amp;IgG

| 判定       | カットオフ・インデックス |
|----------|--------------|
| 陰性 (-)   | 0.900未満      |
| 判定保留 (±) | 0.900~1.099  |
| 陽性 (+)   | 1.100以上      |

## クラミジア・ニューモニエ抗体IgA

| 判定  | EIU値   |
|-----|--------|
| (-) | 8未満    |
| (±) | 8~12   |
| (+) | 12を超える |

## クラミジア・ニューモニエ抗体IgG

| 判定  | EIU値   |
|-----|--------|
| (-) | 30未満   |
| (±) | 30~45  |
| (+) | 45を超える |

## クラミジア・ニューモニエ抗体IgM

| 判定  | S/CO値   |
|-----|---------|
| (-) | 0.5未満   |
| (±) | 0.5~1.1 |
| (+) | 1.1を超える |

## (判定基準) 百日咳菌抗体IgM、IgA

| NTU値     | 判定  |
|----------|-----|
| 8.5未満    | (-) |
| 8.5~11.5 | (±) |
| 11.5を超える | (+) |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目                                              | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法      | 基準値                                  | 実施料<br>判断料       | 備考                            | 所要<br>日数 |
|----------------|---------------------------------------------------|----------|---------------------------|-----------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------|----------|
| 0202<br>5C070  | CRP                                               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA        | (-)                                  | 16<br>※1<br>免疫   |                               | 1<br>2   |
| 0262<br>5C070  |                                                   |          |                           |           | mg/dL<br>0.30以下                      | 16<br>※1<br>免疫   |                               | 1<br>2   |
| 1809<br>5C080  | 血清アミロイドA蛋白<br>(SAA)                               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA        | mg/dL<br>3.0以下                       | 47<br>※1<br>免疫   |                               | 3<br>5   |
| 1705<br>5C010  | プレアルブミン                                           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | TIA       | mg/dL<br>22.0~40.0                   | 101<br>免疫        |                               | 3<br>5   |
| 0182<br>3A015  | 尿中アルブミン                                           | e        | 蓄尿0.5                     | TIA       | mg/day<br>30.0未満                     | 99<br>※2<br>尿・便  |                               | 1<br>2   |
| 0181<br>3A015  | 尿中アルブミン<br>《クレアチニン補正》                             | e        | 尿0.5                      | TIA       | mg/g・Cr<br>30.0未満                    | 99<br>※2<br>尿・便  |                               | 1<br>2   |
| 1790<br>5C020  | α <sub>1</sub> アンチトリプシン<br>(α <sub>1</sub> AT)    | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ネフェロメトリー法 | mg/dL<br>94~150                      | 80<br>血液         |                               | 3<br>6   |
| 2548<br>5C025  | α <sub>1</sub> アシドグリコプロテイン<br>(α <sub>1</sub> AG) | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | TIA       | mg/dL<br>42.0~93.0                   |                  |                               | 3<br>6   |
| 1171<br>5C015  | α <sub>1</sub> ミクログロブリン<br>(α <sub>1</sub> MG)    | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA        | mg/L<br>M 12.5~25.5<br>F 11.0~19.0   | 129<br>免疫        |                               | 3<br>5   |
| 4198<br>5C015  |                                                   | e        | 尿1.0                      |           | mg/L<br>M 0.8~14.1<br>F 0.5~7.0      | 129<br>免疫        |                               | 3<br>5   |
| 2549<br>5C035  | α <sub>2</sub> マクログロブリン                           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ネフェロメトリー法 | mg/dL<br>M 100~200<br>F 130~250      | 138<br>血液        |                               | 3<br>6   |
| 0771<br>5C065  | β <sub>2</sub> ミクログロブリン<br>(β <sub>2</sub> MG)    | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA        | mg/L<br>0.9~1.9                      | 98<br>免疫         |                               | 1<br>2   |
| 0772<br>5C065  |                                                   | e        | 尿0.5                      |           | μg/L<br>250以下                        | 98<br>免疫         | 酸性蓄尿は検査不可。                    | 1<br>2   |
| 0626<br>5C045  | セルロプラスミン<br>(Cp)                                  | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ネフェロメトリー法 | mg/dL<br>21.0~37.0                   | 90<br>免疫         |                               | 3<br>5   |
| 0766<br>5C060  | トランスフェリン<br>(Tf)                                  | A        | 血液 2.0 → 血清 0.6           | TIA       | mg/dL<br>M 190~300<br>F 200~340      | 60<br>免疫         |                               | 3<br>4   |
| 1242<br>5C060  |                                                   | e        | 尿1.0                      |           | mg/g・Cr<br>1.0以下                     | 98<br>※2<br>尿・便  | 凍結不可。                         | 3<br>4   |
| 0149<br>5C095  | フェリチン                                             | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA        | ng/mL<br>M 21.0~282.0<br>F 5.0~157.0 | 102<br>生化I       |                               | 1<br>2   |
| 0583<br>5A160  | クリオグロブリン                                          | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | ゲル内拡散法    | (-)                                  | 42<br>免疫         | 採血時より血清分離までの間は37℃の状態で行ってください。 | 5<br>6   |
| 0589<br>5C090  | ミオグロビン                                            | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | CLIA      | ng/mL<br>M 154.9以下<br>F 106.0以下      | 131<br>※3<br>生化I |                               | 3<br>4   |
| 1473<br>5C090  |                                                   | 06       | 尿6.0                      | CLEIA     | ng/mL<br>2.0未満                       | 131<br>※3<br>生化I |                               | 3<br>5   |

※1 血清アミロイドA蛋白(SAA)をC反応性蛋白(CRP)定性又はC反応性蛋白(CRP)と併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※2 アルブミン定量(尿)、トランスフェリン(尿)及びIV型コラーゲン(尿)は、糖尿病又は糖尿病性早期腎症患者であって微量アルブミン尿を疑うもの(糖尿病性腎症第1期又は第2期のものに限る。)に対して行った場合に、3月に1回に限り算定できる。なお、これらを同時にを行った場合は、主たるもののみ算定する。

※3 心臓由来脂肪酸結合蛋白(H-FABP)定性又は定量とミオグロビン定性又は定量を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

A

e

06

12

13

18

49



- A 汎用容器
- 分離剤
- e 滅菌スピッツ管
- 06 尿中ミオグロビン用容器
- 安定化剤
- 12 呼吸採取バッグ
- 13 ピロニック用呼吸採取チューブ
- 18 便中ヘリコバクターピロリ専用容器
- 安定化剤
- 49 フロックスワブ



| コードNo<br>統一コード | 検査項目                                   | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法                     | 基準値                                                         | 実施料<br>判断料           | 備考                                                                                                                         | 所要<br>日数 |
|----------------|----------------------------------------|----------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 蛋白             |                                        |          |                           |                          |                                                             |                      |                                                                                                                            |          |
| 1138<br>5C092  | 心室筋ミオシン軽鎖 I                            | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | EIA                      | ng/mL<br>2.5以下                                              | 184 ※1<br>生化 I       |                                                                                                                            | 3<br>5   |
| 1232<br>5C093  | 高感度心筋トロポニン T                           | A        | 血液 2.0 → 血清 0.7           | ECLIA                    | ng/mL<br>0.014以下                                            | 109 ※2<br>生化 I       | 急性心筋梗塞診断のカットオフ値:<br>0.100ng/mL、溶血の影響は低値傾向<br>になります。ピオチンを投与(1日の<br>投与5mg以上)している方からの採<br>血は、投与後少なくとも8時間以上経<br>過してから実施してください。 | 1<br>2   |
| 4531<br>5C091  | ヒト心臓由来脂肪酸<br>結合蛋白(H-FABP)              | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA                       | ng/mL<br>6.2未満                                              | 131 ※3<br>※4<br>生化 I |                                                                                                                            | 3<br>5   |
| 4199<br>5C134  | Ⅳ型コラーゲン                                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA                       | ng/mL<br>150.0以下                                            | 131 ※5<br>生化 I       |                                                                                                                            | 3<br>5   |
| 1887<br>5C134  | 尿中Ⅳ型コラーゲン                              | 24       | 尿 5.0                     | EIA                      | μg/g・Cre<br>早朝一番尿 4.9以下<br>40歳以上 4.0以下<br>30歳代 7.3以下<br>随時尿 | 184 ※6<br>尿・便        | 必ず安静就寝後の起床時に採<br>取した尿を専用容器にてご提<br>出ください。                                                                                   | 4<br>10  |
| 1039<br>5C130  | プロコラーゲンⅢペプチド<br>(P-Ⅲ-P)                | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | IRMA<br>(チューブ固相法)        | U/mL<br>0.3~0.8                                             | 136 ※5<br>生化 I       |                                                                                                                            | 4<br>7   |
| 4466<br>5C141  | Mac-2結合蛋白糖鎖<br>修飾異性体                   | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | CLEIA                    | (-)<br>COI: 1.00未満                                          | 194 ※5<br>※7<br>生化 I | 判定基準は下表参照                                                                                                                  | 3<br>6   |
| 0710<br>5C041  | ハプトグロビン<br>(Hp)                        | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | TIA/薄層アクリル<br>アミドゲル電気泳動法 | mg/dL<br>下表参照                                               | 129<br>免疫            | 感度(10mg/dL)未満の場合<br>は型判定不能でご報告します。                                                                                         | 5<br>7   |
| 2811<br>5C210  | KL-6                                   | A        | 血液 1.0 → 血清 0.5           | LA                       | U/mL<br>500未満                                               | 108 ※8<br>生化 I       |                                                                                                                            | 2<br>4   |
| 1886<br>3F250  | 肺サーファクタント<br>蛋白A(SP-A)                 | A        | 血液 2.0 → 血清 0.6           | CLEIA                    | ng/mL<br>43.8未満                                             | 130 ※8<br>生化 I       |                                                                                                                            | 3<br>5   |
| 1889<br>3F253  | 肺サーファクタント<br>蛋白D(SP-D)                 | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | CLEIA                    | ng/mL<br>110.0未満                                            | 132 ※8<br>生化 I       |                                                                                                                            | 3<br>5   |
| 4478<br>5C235  | 便中カルプロテクチン                             | 50       | 糞便 1g                     | FEIA                     | mg/kg<br>下表参照                                               | 268 ※9<br>尿・便        |                                                                                                                            | 4<br>7   |
| 4540<br>5C245  | ロイシンリッチα <sub>2</sub><br>グリコプロテイン(LRG) | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | LA                       | μg/mL<br>16.0未満                                             | 268 ※10<br>生化 I      | 健常者参考値<br>6.48~13.92μg/mL                                                                                                  | 3<br>4   |
| 4965<br>5J130  | インターロイキン-6<br>(IL-6)                   | A        | 血液 2.0 → 血清 0.6           | ECLIA                    | pg/mL<br>7.0以下                                              | 170 ※11<br>免疫        | 重症度判定のカットオフ値:<br>100 pg/mL                                                                                                 | 3<br>4   |

※1 心室筋ミオシン軽鎖 I は、同一の患者につき同一日に当該検査を2回以上行った場合は、1回のみ算定する。

※2 心筋トロポニン T (TnT) 定性・定量と心筋トロポニン I を同一月に併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

※3 心臓由来脂肪酸結合蛋白 (H-FABP) 定性又は定量とミオグロビン定性又は定量を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

※4 心臓由来脂肪酸結合蛋白 (H-FABP) 定性及び定量は、急性心筋梗塞の診断を目的に用いた場合のみ算定する。

※5 Ⅳ型コラーゲン又はⅣ型コラーゲン・7Sは、プロコラーゲン-Ⅲ-ペプチド (P-Ⅲ-P) 又は Mac-2 結合蛋白糖鎖修飾異性体と併せて行った場合には、主たるもののみ算定する。

※6 アルブミン定量 (尿)、トランスフェリン (尿) 及びⅣ型コラーゲン (尿) は、糖尿病又は糖尿病性早期腎症患者であって微量アルブミン尿を疑うもの (糖尿病性腎症第1期又は第2期のものに限る。) に対して行った場合に、3月に1回に限り算定できる。なお、これらを同時に行った場合は、主たるもののみ算定する。

※7 Mac-2 結合蛋白糖鎖修飾異性体は、慢性肝炎又は肝硬変の患者 (疑われる患者を含む。) に対して、肝臓の線維化進展の診断補助を目的に実施した場合に算定する。

※8 KL-6、肺サーファクタント蛋白-A (SP-A) 及び肺サーファクタント蛋白-D (SP-D) のうちいずれかを併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

※9 カルプロテクチン (糞便)

ア カルプロテクチン (糞便) を慢性的な炎症性腸疾患 (潰瘍性大腸炎やクローン病等) の診断補助を目的として測定した場合に算定できる。ただし、腸管感染症が否定され、下痢、腹痛や体重減少などの症状が3月以上持続する患者であって、肉眼的血便が認められない患者において、慢性的な炎症性腸疾患が疑われる場合の内視鏡前の補助検査として実施すること。また、その要旨を診療録及び診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

イ 本検査を潰瘍性大腸炎又はクローン病の病態把握を目的として測定した場合に、それぞれ3月に1回を限度として算定できる。ただし、医学的な必要性から、本検査を1月に1回行う場合には、その詳細な理由及び検査結果を診療録及び診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

ウ 慢性的な炎症性腸疾患 (潰瘍性大腸炎やクローン病等) の診断補助又は病態把握を目的として、本検査及び区分番号「D313」大腸内視鏡検査を同一月中に併せて行った場合は、主たるもののみ算定する。

※10 ロイシンリッチα<sub>2</sub>グリコプロテイン

ア ロイシンリッチα<sub>2</sub>グリコプロテインは、潰瘍性大腸炎又はクローン病の病態把握を目的として測定した場合に3月に1回を限度として算定できる。ただし、医学的な必要性から、本検査を1月に1回行う場合には、その詳細な理由及び検査結果を診療録及び診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

イ ロイシンリッチα<sub>2</sub>グリコプロテインと、カルプロテクチン (糞便) 又は区分番号「D313」大腸内視鏡検査を同一月中に併せて行った場合は、主たるもののみ算定する。

※11 インターロイキン-6 (IL-6) は、全身性炎症反応症候群の患者 (疑われる患者を含む。) の重症度判定の補助を目的として血清又は血漿を検体とし、測定した場合に、一連の治療につき2回に限り算定する。なお、本検査を実施した年月日を診療報酬明細書に記載すること。また、医学的な必要性から一連の治療につき3回以上算定する場合においては、その詳細な理由を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

| ハプトグロビン (mg/dL) |        | 便中カルプロテクチン (mg/kg) |       | Mac-2結合蛋白糖鎖修飾異性体 |           |
|-----------------|--------|--------------------|-------|------------------|-----------|
| 1-1型            | 43~180 | 炎症性腸疾患の診断補助の指標     | 50以下  | 判定               | COI       |
| 2-1型            | 38~179 | 潰瘍性大腸炎の病態把握の指標     | 300以下 | 陰性               | 1.00未満    |
| 2-2型            | 15~116 | クローン病の病態把握の指標      | 80以下  | (+)              | 1.00~2.99 |
|                 |        |                    |       | (2+)             | 3.00以上    |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 自己免疫関連

|               |                             |   |                 |         |                                      |           |                |        |
|---------------|-----------------------------|---|-----------------|---------|--------------------------------------|-----------|----------------|--------|
| 0203<br>5G160 | リウマトイド因子《定性》                | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA      | (-)                                  |           |                | 1<br>2 |
| 0263<br>5G160 | (RF)《定量》                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA      | IU/mL<br>15以下                        | 30<br>免疫  | ※1<br>※4       | 1<br>2 |
| 1709<br>5G161 | IgG型リウマチ因子<br>(IgG-RF)      | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA     | (IgG-RF index)<br>2.0未満              | 198<br>免疫 | ※1<br>※2       | 3<br>5 |
| 1890<br>5G166 | 抗ガラクトース欠損IgG<br>抗体定量 (CARF) | A | 血液 2.0 → 血清 0.6 | ECLIA   | AU/mL<br>6.0未満                       | 111<br>免疫 | ※1<br>※2<br>※4 | 3<br>5 |
| 2953<br>3B503 | MMP-3                       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA      | ng/mL<br>M 36.9~121.0<br>F 17.3~59.7 | 116<br>免疫 | ※1<br>※2       | 1<br>3 |
| 1907<br>5G167 | 抗CCP抗体<br>(抗シトルリ化ペプチド抗体)    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLIA    | U/mL<br>4.5未満                        | 193<br>免疫 | ※2             | 1<br>2 |
| 0812<br>5G010 | 抗核抗体<br>(ANA)               | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FAT     | 40倍未満                                | 99<br>免疫  |                | 3<br>5 |
| 1908<br>5G555 | 抗LKM-1抗体                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ELISA   | 下表参照                                 | 214<br>免疫 | ※3             | 3<br>9 |
| 0679<br>5G076 | 抗SS-A/<br>Ro抗体              | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法 | 陰性                                   | 161<br>免疫 |                | 5<br>7 |
| 2900<br>5G076 | 《定量》                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA   | U/mL<br>10.0未満                       |           |                | 3<br>5 |
| 0680<br>5G077 | 抗SS-B/<br>La抗体              | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法 | 陰性                                   | 157<br>免疫 |                | 5<br>7 |
| 2903<br>5G077 | 《定量》                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA   | U/mL<br>10.0未満                       |           |                | 3<br>5 |
| 0577<br>5G065 | 抗Sm抗体                       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法 | 陰性                                   | 147<br>免疫 |                | 5<br>7 |
| 1918<br>5G065 | 《定量》                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA   | U/mL<br>10.0未満                       |           |                | 3<br>5 |
| 0576<br>5G066 | 抗RNP抗体                      | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法 | 陰性                                   | 144<br>免疫 |                | 5<br>7 |
| 0588<br>5G066 | 《定量》                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA   | U/mL<br>10.0未満                       |           |                | 3<br>5 |

※1 リウマトイド因子(RF)定量、抗ガラクトース欠損IgG抗体定性、同定量、マトリックスメタロプロテイナーゼ-3(MMP-3)、C1q結合免疫複合体、モノクローナルRF結合免疫複合体及びIgG型リウマトイド因子のうち3項目以上を併せて実施した場合には、主たるもの2つに限り算定する。

※2 抗シトルリ化ペプチド抗体定性又は同定量は、関節リウマチと確定診断できない者に対して診断の補助として検査を行った場合に、原則として1回を限度として算定できる。ただし、当該検査結果が陰性の場合においては、3月に1回に限り算定できる。なお、当該検査を2回以上算定するに当たっては、検査値を診療報酬明細書の摘要欄に記載する。これとは別に、関節リウマチに対する治療薬の選択のために行う場合においては、患者1人につき原則として1回に限り算定する。ただし、臨床症状・検査所見等の変化を踏まえ、再度治療薬を選択する必要がある場合においては、6月に1回に限り算定できる。なお、当該検査を2回以上算定するに当たっては、その医学的な必要性を診療報酬明細書の摘要欄に記載する。また、抗シトルリ化ペプチド抗体定性、同定量、抗ガラクトース欠損IgG抗体定性、同定量、マトリックスメタロプロテイナーゼ-3(MMP-3)、C1q結合免疫複合体、モノクローナルRF結合免疫複合体及びIgG型リウマトイド因子のうち2項目以上を併せて実施した場合には、主たるもの1つに限り算定する。

※3 抗LKM-1抗体は、ウイルス肝炎、アルコール性肝障害及び薬剤性肝障害のいずれでもないことが確認され、かつ、抗核抗体陰性の自己免疫性肝炎が強く疑われる患者を対象として測定した場合に限り算定できる。本検査を実施した場合は、診療報酬明細書の摘要欄に抗核抗体陰性を確認した年月日を記載する。

※4 抗ガラクトース欠損IgG抗体定性、同定量は、リウマトイド因子(RF)定量を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

## 抗LKM-I抗体

| 判定   | index |
|------|-------|
| 陰性   | 17未満  |
| 判定保留 | 17~49 |
| 陽性   | 50以上  |

A

24

50

A 汎用容器  
分離剤24 尿中IV型コラーゲン用容器  
1.5M Tris-HCl

50 便中カルプロテクチン用容器



予約



曜日



絶凍



遮光

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 自己免疫関連

|               |                                                                   |   |                 |                |                                    |           |                              |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|---|-----------------|----------------|------------------------------------|-----------|------------------------------|---------|
| 0807<br>5G020 | 抗DNA抗体                                                            | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA<br>(硫酸塩析法) | IU/mL<br>6.0以下                     | 159<br>免疫 |                              | 3<br>4  |
| 1226<br>5G036 | 抗ds-DNA抗体                                                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ELISA          | IU/mL<br>12以下                      | 159<br>免疫 |                              | 3<br>5  |
| 4217<br>5G038 |                                                                   |   |                 |                | U/mL<br>6未満                        |           |                              | 3<br>10 |
| 1227<br>5G026 | 抗ss-DNA抗体                                                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | ELISA          | AU/mL<br>25以下                      | 159<br>免疫 |                              | 3<br>5  |
| 4219<br>5G028 |                                                                   |   |                 |                | U/mL<br>17未満                       |           |                              | 3<br>10 |
| 2976<br>5G085 | 抗Scl-70<br>抗体<br>《定量》                                             | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法        | 陰性                                 | 157<br>免疫 |                              | 5<br>7  |
| 1025<br>5G085 |                                                                   |   |                 | CLEIA          | U/mL<br>10.0未満                     |           |                              | 3<br>5  |
| 1160<br>5G120 | 抗Jo-1抗体<br>《定量》                                                   | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | オクタロニー法        | 陰性                                 | 140<br>免疫 |                              | 5<br>7  |
| 1159<br>5G120 |                                                                   |   |                 | CLEIA          | U/mL<br>10.0未満                     |           |                              | 3<br>5  |
| 1024<br>5G090 | 抗セントロメア抗体                                                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA          | U/mL<br>10.0未満                     | 174<br>免疫 | ※1                           | 3<br>5  |
| 0887<br>5G175 | 抗ミトコンドリア抗体                                                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FAT            | 20倍未満                              | 181<br>免疫 |                              | 3<br>5  |
| 4230<br>5G176 | 抗ミトコンドリアM2抗体                                                      | A | 血液 1.0 → 血清 0.3 | CLEIA          | (-) Index<br>7.0未満                 | 189<br>免疫 |                              | 3<br>5  |
| 0641<br>5G520 | 抗血小板抗体                                                            | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | MPHA           | (-)                                | 261<br>免疫 |                              | 4<br>6  |
| 1134<br>5G525 | 血小板表面IgG<br>(PA-IgG)                                              | O | 血液 7.0          | EIA            | ng/10 <sup>7</sup> cells<br>30.2以下 | 190<br>免疫 | ※2 測定可能日につきましては事前にご連絡ください。注1 | 3<br>5  |
| 1257<br>5G504 | 抗カルジオリピン・β <sub>2</sub> GPI複合体抗体<br>(抗CL-β <sub>2</sub> GPI複合体抗体) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA            | U/mL<br>3.5以下                      | 223<br>免疫 | ※3                           | 3<br>5  |
| 1894<br>5G508 | 抗カルジオリピン<br>抗体                                                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | EIA            | U/mL<br>12.3以下                     | 226<br>免疫 | ※3<br>※4                     | 4<br>7  |
| 1214<br>5G510 |                                                                   |   |                 |                | U/mL<br>20.8以下                     |           |                              | 4<br>10 |

※1 抗セントロメア抗体定量又は同定性は、原発性胆汁性胆管炎又は強皮症の診断又は治療方針の決定を目的に用いた場合に限り算定できる。

※2 血小板関連IgG (PA-IgG) は、特発性血小板減少性紫斑病の診断又は経過判定の目的で行った場合に算定する。

※3 抗カルジオリピンβ<sub>2</sub>グリコプロテインI複合体抗体と抗カルジオリピンIgG抗体、抗カルジオリピンIgM抗体、抗β<sub>2</sub>グリコプロテインIgG抗体又は抗β<sub>2</sub>グリコプロテインIgM抗体を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

※4 抗カルジオリピンIgM抗体は、抗リン脂質抗体症候群の診断を目的として実施した場合に、一連の治療につき2回に限り算定する。また、抗カルジオリピンIgG抗体、抗カルジオリピンIgM抗体、抗β<sub>2</sub>グリコプロテインIgG抗体及び抗β<sub>2</sub>グリコプロテインIgM抗体を併せて実施した場合は、主たるもの3つに限り算定する。

注1. 血小板数が1～3万/μL以下の場合は、2倍量の血液をご提出ください(専用採血管2本使用)。1万/μL以下の場合は、当社担当者までお問い合わせください。

A

O



A 汎用容器

分離剤

O PA-IgG用容器

保存液

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 自己免疫関連

|               |                                                |   |                 |       |                                      |               |                                                    |          |
|---------------|------------------------------------------------|---|-----------------|-------|--------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|----------|
| 1107<br>5G385 | 抗アセチルコリンレセプター抗体(抗AChR抗体)                       | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA   | nmol/L<br>0.2以下                      | 775 ※1<br>免疫  |                                                    | 4<br>8   |
| 4455<br>5G386 | 抗MuSK抗体<br>(抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体)                   | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | RIA   | nmol/L<br>0.02未満                     | 1000 ※1<br>免疫 |                                                    | 4<br>10  |
| 0669<br>5G180 | 抗平滑筋抗体                                         | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FAT   | 20倍未満                                |               |                                                    | 3<br>5   |
| 0649<br>5G185 | 抗胃壁細胞抗体<br>(抗バリエタル細胞抗体)                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FAT   | 10倍未満                                |               |                                                    | 5<br>7   |
| 2600<br>5G205 | 抗副腎皮質抗体                                        | A | 血液 6.0 → 血清 2.0 | IFA   | (-)                                  |               |                                                    | 14<br>18 |
| 0558          | 抗皮膚抗体<br>(ASA)                                 | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | IFA   | 抗体価 10倍未満<br>細胞間質抗体 (-)<br>基底膜抗体 (-) |               |                                                    | 6<br>8   |
| 1056<br>5G440 | 精子不動化抗体                                        | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | 不動化法  |                                      |               | S <sub>iso</sub> 値は、判定が(-)の時は、<br>「検査不要」でご報告いたします。 | 6<br>11  |
| 4240<br>5G420 | 抗糸球体基底膜抗体                                      | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  | (-) U/mL<br>7.0未満                    | 262 ※2<br>免疫  |                                                    | 3<br>5   |
| 1788<br>5G551 | 抗好中球細胞質抗体<br>(PR3-ANCA)(C-ANCA)                | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  | (-) IU/mL<br>2.0未満                   | 252<br>免疫     |                                                    | 3<br>5   |
| 1804<br>5G552 | 抗好中球細胞質ミエロ<br>ペルオキシダーゼ抗体<br>(MPO-ANCA)(P-ANCA) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  | (-) IU/mL<br>3.5未満                   | 251 ※3<br>免疫  |                                                    | 3<br>5   |
| 4252<br>5G380 | 抗インスリンレセプター抗体<br>(INS-R-A b)                   | A | 血液 8.0 → 血清 2.5 | RRA   | (-)                                  |               |                                                    | 5<br>25  |
| 1904<br>5G396 | 抗デスモグレイン1抗体                                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA | U/mL<br>20.0未満                       | 300 ※4<br>免疫  |                                                    | 3<br>5   |
| 1905<br>5G397 | 抗デスモグレイン3抗体                                    | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA | U/mL<br>20.0未満                       | 270 ※5<br>免疫  |                                                    | 3<br>5   |
| 1913<br>5G398 | 抗BP180-NC16a抗体                                 | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA | U/mL<br>9.0未満                        | 270 ※6<br>免疫  |                                                    | 3<br>5   |

※1 抗アセチルコリンレセプター抗体(抗AChR抗体)は、重症筋無力症の診断又は診断後の経過観察の目的で行った場合に算定できる。なお、本検査と抗筋特異的チロシンキナーゼ抗体を併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※2 抗糸球体基底膜抗体(抗GBM抗体)は、抗糸球体基底膜抗体腎炎及びグッドパスチャー症候群の診断又は治療方針の決定を目的として行った場合に限り算定する。

※3 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体(MPO-ANCA)は、急速進行性糸球体腎炎の診断又は経過観察のために測定した場合に算定する。

※4 抗デスモグレイン1抗体は、天疱瘡の鑑別診断又は経過観察中の治療効果判定を目的として測定した場合に算定できる。なお、鑑別診断目的の対象患者は、厚生労働省 難治性疾患政策研究事業研究班による「天疱瘡診断基準」により、天疱瘡が強く疑われる患者とする。また、落葉状天疱瘡の患者に対し、経過観察中の治療効果判定の目的で、本検査と抗デスモグレイン3抗体を併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※5 抗デスモグレイン3抗体は、天疱瘡の鑑別診断又は経過観察中の治療効果判定を目的として測定した場合に算定できる。なお、鑑別診断目的の対象患者は、厚生労働省 難治性疾患政策研究事業研究班による「天疱瘡診断基準」により、天疱瘡が強く疑われる患者とする。また、尋常性天疱瘡の患者に対し、経過観察中の治療効果判定の目的で、本検査と抗デスモグレイン1抗体を併せて測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※6 抗BP180-NC16a抗体は、水疱性類天疱瘡の鑑別診断又は経過観察中の治療効果判定を目的として測定した場合に算定できる。



| コードNo<br>統一コード | 検査項目                                                       | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法           | 基準値               | 実施料<br>判断料 | 備考    | 所要<br>日数 |
|----------------|------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|----------------|-------------------|------------|-------|----------|
| 補 体            |                                                            |          |                           |                |                   |            |       |          |
| 0803<br>5B010  | 血清補体価<br>(CH <sub>50</sub> )                               | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | リボソーム<br>免疫測定法 | U/mL<br>31.6～57.6 | 38<br>免疫   | ※:分離後 | 3<br>4   |
| 0804<br>5B023  | C <sub>3</sub><br>(β <sub>1</sub> C/β <sub>1</sub> Aグロブリン) | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | TIA            | mg/dL<br>65～135   | 70<br>免疫   |       | 3<br>4   |
| 0852<br>5B024  | C <sub>4</sub><br>(β <sub>1</sub> Eグロブリン)                  | A        | 血液 2.0 → 血清 0.5           | TIA            | mg/dL<br>13～35    | 70<br>免疫   |       | 3<br>4   |
| 1513<br>5B045  | C1インアクチベーター活性<br>(C1エステラーゼインヒビター)                          | G        | 血液 1.8 → クリ/触媒 0.5        | 発色性合成基質法       | %<br>70～130       | 253<br>免疫  |       | 3<br>5   |

## 血 液 型 検 査

|                       |                      |             |                            |                   |      |           |      |        |
|-----------------------|----------------------|-------------|----------------------------|-------------------|------|-----------|------|--------|
| 0225<br>5H010         | A B O式血液型            | 16          | EDTA加血液<br>2.0             | マイクロプレート<br>直接凝集法 |      | 24<br>免疫  |      | 1<br>2 |
| 0226<br>5H020         | R h (D) 因子           | 16          | EDTA加血液<br>2.0             | マイクロプレート<br>直接凝集法 |      | 24<br>免疫  |      | 1<br>2 |
| 0257<br>5H025         | R h - H r 式血液型       | 16          | EDTA加血液<br>2.0             | カラム凝集法            |      | 148<br>免疫 |      | 3<br>4 |
| 0231<br>5H121         | 抗グロブリン試験<br>直接クームス試験 | 16          | EDTA加血液<br>2.0             | マイクロプレート<br>固相法   | (-)  | 34<br>免疫  |      | 1<br>2 |
| 0232<br>5H122         | 間接クームス試験             | B           | 血液8.0                      |                   | (-)  | 47<br>免疫  |      | 1<br>2 |
| 4254<br>5H122         | 定量クームス試験             | A           | 血液 6.0 → 血清 2.5            | 試験管法              | 1倍未満 | 47<br>免疫  | 単独検体 | 3<br>4 |
| 0579<br>5H180         | 不規則性抗体               | B<br>—<br>E | 血液8.0<br>および<br>EDTA加血液2.0 | マイクロプレート<br>固相法   | (-)  | 160<br>免疫 | ※1   | 3<br>4 |
| 0244<br>0253<br>5H160 | 交差適合試験<br>(クロスマッチ)   | B<br>—<br>E | 血液8.0<br>および<br>EDTA加血液2.0 | マイクロプレート<br>固相法   |      |           |      | 1<br>2 |

※1 不規則抗体検査は、輸血歴又は妊娠歴のある患者に対し、胸部手術、心・脈管手術、腹部手術又は子宮全摘術、子宮悪性腫瘍手術、子宮附属器悪性腫瘍手術(両側)、帝王切開術若しくは異所性妊娠手術が行われた場合に、手術の当日に算定する。また、手術に際して輸血が行われた場合は、本検査又は区分「K920」輸血の「注6」に定める不規則抗体検査加算のいずれかを算定する。この場合、診療報酬明細書の摘要欄に輸血歴がある患者又は妊娠歴がある患者のいずれに該当するかを記載する。



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 免疫成分判定検査

|               |                          |             |                         |              |      |               |                                                                                     |          |
|---------------|--------------------------|-------------|-------------------------|--------------|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 0801<br>5A135 | 免疫電気泳動<br>(抗ヒト全血清による同定)  | A           | 血液 2.0 → 血清 0.5         | 免疫電気泳動法      |      | 170<br>免疫 ※1  | 特異抗血清の検索は異常蛋白を中心に行いますので、ご了承ください。年齢、病歴を明記してください。                                     | 5<br>7   |
| 0802<br>5A136 | 免疫電気泳動<br>(特異抗血清による同定)   | A           | 血液 2.0 → 血清 0.5         | 免疫固定法        |      | 218<br>免疫 ※1  |                                                                                     | 5<br>7   |
| 0790<br>5A145 | ベンス・ジョーンズ蛋白同定<br>(BJP同定) | e           | 尿 1.0                   | 免疫固定法        |      | 201<br>免疫     | 特異抗血清の検索は異常蛋白を中心に行いますので、ご了承ください。年齢、病歴を明記してください。使用する抗血清は IgG、IgA、IgM、κ、λの5つになります。    | 4<br>6   |
| 1702<br>5A150 | オリゴクローナルバンド              | A<br>—<br>e | 血清 1.0<br>および<br>髄液 1.0 | 等電点<br>電気泳動法 | 検出せず | 522<br>尿・便 ※2 |  | 11<br>15 |

## 免疫グロブリン

|               |                               |   |                 |     |                                                      |              |  |        |
|---------------|-------------------------------|---|-----------------|-----|------------------------------------------------------|--------------|--|--------|
| 0791<br>5A010 | IgG                           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | TIA | mg/dL<br>861~1747                                    | 38<br>免疫     |  | 2<br>3 |
| 0792<br>5A015 | IgA                           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | TIA | mg/dL<br>93~393                                      | 38<br>免疫     |  | 2<br>3 |
| 0793<br>5A020 | IgM                           | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | TIA | mg/dL<br>M 33~183<br>F 50~269                        | 38<br>免疫     |  | 2<br>3 |
| 1912<br>5A058 | IgG4                          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA  | mg/dL<br>11.0~121.0                                  | 377<br>免疫    |  | 3<br>5 |
| 4257<br>5A141 | 免疫グロブリン遊離L鎖κ/λ比<br>(FLC κ/λ比) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | LA  | κ鎖 3.3~19.4mg/L<br>λ鎖 5.7~26.3mg/L<br>κ/λ比 0.26~1.65 | 388<br>免疫 ※3 |  | 3<br>4 |

※1 免疫電気泳動法(抗ヒト全血清)及び免疫電気泳動法(特異抗血清)については、同一検体につき一回に限り算定する。また、当該検査を併せて行った場合は、主たる検査の所定点数のみを算定する。

※2 IgGインデックス、オリゴクローナルバンド及びミエリン塩基性蛋白(MBP)(髄液)は、多発性硬化症の診断の目的で行った場合に算定する。

※3 免疫グロブリンL鎖κ/λ比は高免疫グロブリン血症の鑑別のために測定した場合に算定できる。また、本検査と免疫電気泳動法(抗ヒト全血清)又は免疫電気泳動法(特異抗血清)を同時に実施した場合は、主たるもののみに算定する。

A

B

E

G

e

16

A 汎用容器  
分離剤

B 汎用容器

E 血液学容器  
EDTA-2KG 血液凝固容器  
3.2%クエン酸Na

e 滅菌スピッツ管

16 血液型専用容器  
EDTA-2K

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 免疫グロブリン（アレルギー関連）

|                       |                        |   |                 |       |                              |            |                                                                       |          |
|-----------------------|------------------------|---|-----------------|-------|------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| 0795<br>5A090         | 非特異的IgE (IgE)          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  | IU/mL<br>170以下               | 100<br>免疫  |                                                                       | 3<br>5   |
| 3001<br>5A100         | 特異的IgE (シングルアレルギー)     | A | 血液 1.0 → 血清 0.3 | FEIA  | U <sub>A</sub> /mL<br>0.35未満 | 110<br>免疫  | ※1<br>F-13参照                                                          | 3<br>5   |
| 3577<br>3592<br>5A100 | 特異的IgE (マルチアレルギー)      | A | 血液 1.0 → 血清 0.3 | FEIA  | U <sub>A</sub> /mL<br>0.35未満 | 110<br>免疫  | ※1<br>F-12参照                                                          | 3<br>5   |
| 3595<br>5A100         | アトピー鑑別試験<br>(ファディアトープ) | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | FEIA  | (-)                          | 194<br>免疫  | F-12参照                                                                | 3<br>5   |
| 2995<br>5J228         | TARC                   | A | 血液 2.0 → 血清 0.5 | CLEIA | pg/mL<br>下表参照                | 179<br>免疫  | ※2<br>※4                                                              | 3<br>4   |
| 4567<br>5C250         | SCCA2                  | A | 血液 2.0 → 血清 0.4 | EIA   | ng/mL<br>1.6未満               | 300<br>免疫  | ※3<br>※4<br>重症度の目安<br>軽度：1.6～2.6未満<br>中等度：2.6～6.0未満<br>重症：6.0以上<br>注1 | 13<br>26 |
| 3000                  | TAP-18                 | A | 血液 6.0 → 血清 2.0 | FEIA  | U <sub>A</sub> /mL<br>0.35未満 | 1430<br>免疫 |                                                                       | 3<br>5   |
| 3933<br>5A100         | MAST 36                | A | 血液 2.0 → 血清 0.6 | CLEIA | 1.39(ルミカウント)以下<br>MASTクラス0   | 1430<br>免疫 |                                                                       | 4<br>6   |
| 3941<br>5A100         | View アレルギー39           | A | 血液 3.0 → 血清 1.0 | FEIA  | クラス0<br>V・index値：0.27未満      | 1430<br>免疫 |                                                                       | 4<br>6   |

※1 特異的IgE半定量・定量検査は、特異抗原の種類ごとに所定点数を算定する。ただし、患者から1回に採取した血液を用いて検査を行った場合は、1430点を限度として算定する。

※2 TARCは、以下のいずれかの場合に算定できる。

ア アトピー性皮膚炎の重症度評価の補助を目的として、血清中のTARC量を測定する場合に、月1回を限度として算定できる。

イ COVID-19と診断された患者(呼吸不全管理を要する中等症以上の患者を除く。)の重症化リスクの判定補助を目的として、血清中のTARC量を測定する場合は、一連の治療につき1回を限度として算定できる。

※3 SCCA2は、15歳以下の小児におけるアトピー性皮膚炎の重症度評価を行うことを目的として、測定した場合に、月1回を限度として算定する。

※4 アトピー性皮膚炎の重症度評価を行うことを目的としてSCCA2及びTARCを同一月中に併せて行った場合は、主たるもののみ算定する。

注1 SCCA2は、皮膚表皮、唾液、汗、その他の体液などにも存在します。これらが混入あるいは接触した検体、器具などを用いると測定値が高くなる場合があります。検体、器具などを取り扱うときは、常に手袋とマスクを着用してください。

## 年齢別参考基準値 非特異的IgE(IU/mL)

| 年齢     | 平均値±1SD      |
|--------|--------------|
| 1歳未満   | 1.36～19.32   |
| 1～3歳   | 5.24～29.99   |
| 4～6歳   | 5.19～111.94  |
| 7～9歳   | 13.12～141.91 |
| 10～12歳 | 11.09～171.79 |
| 13～18歳 | 24.72～126.77 |
| 19歳以上  | 27.54～138.34 |

## 基準値 TARC (pg/mL)

| 年齢     | 基準値    |
|--------|--------|
| 6～12ヶ月 | 1367未満 |
| 1～2歳   | 998未満  |
| 2歳以上   | 743未満  |
| 成人     | 450未満  |

## 特異的IgE Ara h 2 判定基準

| 判定  | U <sub>A</sub> /mL |
|-----|--------------------|
| 陰性  | 0.35未満             |
| 疑陽性 | 0.35～3.99          |
| 陽性  | 4.00以上             |

## 特異的IgE クラス

| クラス | U <sub>A</sub> /mL |
|-----|--------------------|
| 0   | 0.35未満             |
| 1   | 0.35～0.69          |
| 2   | 0.70～3.49          |
| 3   | 3.50～17.4          |
| 4   | 17.5～49.9          |
| 5   | 50.0～99.9          |
| 6   | 100以上              |

## MAST クラス

| クラス | ルミカウント(LC) |
|-----|------------|
| 0   | 0～1.39     |
| 1   | 1.40～2.77  |
| 2   | 2.78～13.4  |
| 3   | 13.5～58.0  |
| 4   | 58.1～119   |
| 5   | 120～159    |
| 6   | 160～200    |

## View アレルギー39 クラス

| クラス | V・index     |
|-----|-------------|
| 0   | 0.27未満      |
| 1   | 0.27～0.49   |
| 2   | 0.50～1.79   |
| 3   | 1.80～7.04   |
| 4   | 7.05～17.34  |
| 5   | 17.35～29.30 |
| 6   | 29.31以上     |

A

A 汎用容器  
分離剤

## 混合アレルゲンの内容

|      | 分野                     | 混合アレルゲン                                                                         | 点数   |
|------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3577 | イネ科一マルチ                | ハルガヤ・ギョウギシバ・カモガヤ・オオアワガエリ・アシ                                                     | 110点 |
| 3580 | 雑草一マルチ                 | ブタクサ・ヨモギ・フランスギク・タンポポ（属）・アキノキリンソウ                                                | 110点 |
| 3583 | 動物上皮一マルチ               | ネコ皮膚・イヌ皮膚・モルモット上皮・ラット・マウス                                                       | 110点 |
| 3586 | カビ一マルチ                 | ペニシリウム・クラドスポリウム・アスペルギルス<br>カンジダ・アルテルナリア・ヘルミントポリウム                               | 110点 |
| 3589 | 食物一マルチ                 | 卵白・牛乳・小麦・ピーナッツ・大豆                                                               | 110点 |
| 3592 | 穀物一マルチ                 | 小麦・とうもろこし・米・ごま・そば                                                               | 110点 |
| 3595 | アトピー鑑別試験<br>（ファディアトープ） | ヤケヒョウヒダニ・コナヒョウヒダニ・ネコ皮膚<br>イヌ皮膚・カンジダ・アルテルナリア・ブタクサ<br>ヨモギ・ギョウギシバ・カモガヤ・スギ・シラカンバ（属） | 194点 |

## 構成アレルゲン

|      |              |                                                                                                                                                                                                          |       |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 3000 | TAP—18       | ヤケヒョウヒダニ・ブタクサ・ヨモギ・スギ<br>ヒノキ・ゴキブリ・蛾・カモガヤ<br>アスペルギルス・カンジダ・マラセチア（属）<br>卵白・牛乳・小麦（食物）・ピーナッツ<br>大豆・そば（食物）・動物上皮マルチ                                                                                              | 1430点 |
| 3933 | MAST 36      | ソバ・小麦・ピーナッツ・大豆・米・マグロ・サケ・エビ・カニ<br>牛乳・牛肉・豚肉・鶏肉・卵白・オボムコイド・キウイ・トマト・モモ<br>バナナ・ゴマ・オオアワガエリ・カモガヤ・ブタクサ混合Ⅰ<br>ヨモギ・スギ・ヒノキ・ハンノキ・シラカンバ<br>コナヒョウヒダニ・ハウスダストⅠ・ネコ皮膚・イヌ皮膚<br>カンジダ・アルテルナリア・アスペルギルス・ラテックス                    | 1430点 |
| 3941 | View アレルギー39 | ハウスダストⅠ・ヤケヒョウヒダニ・スギ・ヒノキ・ハンノキ（属）<br>シラカンバ（属）・カモガヤ・オオアワガエリ・ブタクサ・ヨモギ<br>アルテルナリア・アスペルギルス・カンジダ・マラセチア（属）<br>ネコ皮膚・イヌ皮膚・ゴキブリ・ガ・牛乳・卵白・オボムコイド・米<br>小麦・ソバ・大豆・ピーナッツ・リンゴ・バナナ・キウイ・ゴマ<br>牛肉・豚肉・鶏肉・エビ・カニ・サバ・サケ・マグロ・ラテックス | 1430点 |

## セット検査（各項目実施料110点×項目数、検体必要量1.5mL）

| スクリーニング        |          | アトピー性皮膚炎・じん麻疹 |          |         |       |         |
|----------------|----------|---------------|----------|---------|-------|---------|
| 室内<br>101      | ハウスダストⅠ  | 動物上皮マルチ       | ヤケヒョウヒダニ | ピーナッツ   | イワシ   | 動物上皮マルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ |               | 卵白       | 大豆      | イクラ   |         |
| 食物系<br>102     | ゴキブリ     |               | オボムコイド   | 小麦      | ゴマ    |         |
|                | カビマルチ    |               | 牛乳       | 米       | ゴキブリ  |         |
| 花粉<br>103      | エビ       | 穀物マルチ         | ヤケヒョウヒダニ | 大豆      | エビ    | 動物上皮マルチ |
|                | アニサキス    |               | 卵白       | 小麦      | キウイ   |         |
| 春季<br>104      | ソバ       | 食物マルチ         | 牛乳       | 米       | ゴマ    |         |
|                | 食物マルチ    |               | ピーナッツ    | ソバ      | カビマルチ |         |
| 成人<br>111      | スギ       | 雑草マルチ         | ヤケヒョウヒダニ | 大豆      | カニ    | 動物上皮マルチ |
|                | ヒノキ      |               | スギ       | 小麦      | エビ    |         |
| アトピーセット<br>112 | カナムグラ    |               | マラセチア（属） | 米       | サバ    |         |
|                | イネ科マルチ   |               | 卵白       | ソバ      | カビマルチ |         |
| アトピーセット<br>112 | ハウスダストⅠ  | イネ科マルチ        | ヤケヒョウヒダニ | カビマルチ   |       |         |
|                | ハンノキ（属）  |               | スギ       | 食物マルチ   |       |         |
| アトピーセット<br>112 | スギ       |               | 雑草マルチ    | 穀物マルチ   |       |         |
|                | ヒノキ      |               | イネ科マルチ   | 動物上皮マルチ |       |         |

## アレルギー性鼻炎

|                |          |          |          |       |
|----------------|----------|----------|----------|-------|
| 通年性<br>105     | ハウスダストⅠ  | ヒノキ      | ユスリカ（成虫） | カビマルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ | ネコ皮膚     | ガ        |       |
| 春<br>106       | カモガヤ     | イヌ皮膚     | 雑草マルチ    |       |
|                | スギ       | ゴキブリ     | イネ科マルチ   |       |
| 夏<br>107       | ハウスダストⅠ  | ハルガヤ     | スギ       | カビマルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ | カモガヤ     | ヒノキ      |       |
| 秋<br>108       | フランスギク   | ハンノキ（属）  | ネコ皮膚     |       |
|                | タンポポ（属）  | マツ（属）    | イヌ皮膚     |       |
| アトピーセット<br>112 | ハウスダストⅠ  | ハルガヤ     | イヌ皮膚     | カビマルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ | カモガヤ     | ゴキブリ     |       |
| アトピーセット<br>112 | ブタクサ     | オオアワガエリ  | ユスリカ（成虫） |       |
|                | カナムグラ    | ネコ皮膚     | ガ        |       |
| アトピーセット<br>112 | ハウスダストⅠ  | アキノキリンソウ | イヌ皮膚     | カビマルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ | カナムグラ    | ゴキブリ     |       |
| アトピーセット<br>112 | ブタクサ     | スギ       | ユスリカ（成虫） |       |
|                | ヨモギ      | ネコ皮膚     | ガ        |       |

## 気管支喘息

|                |          |         |      |       |
|----------------|----------|---------|------|-------|
| 乳児<br>113      | ハウスダストⅠ  | 牛乳      | 米    | ゴキブリ  |
|                | ヤケヒョウヒダニ | ピーナッツ   | ソバ   |       |
| 幼児<br>114      | スギ       | 大豆      | ネコ皮膚 |       |
|                | 卵白       | 小麦      | イヌ皮膚 |       |
| 学童<br>115      | ハウスダストⅠ  | 牛乳      | ソバ   | カビマルチ |
|                | ヤケヒョウヒダニ | 大豆      | ネコ皮膚 |       |
| 成人<br>116      | スギ       | 小麦      | イヌ皮膚 |       |
|                | 卵白       | 米       | ゴキブリ |       |
| アトピーセット<br>112 | ハウスダストⅠ  | カビマルチ   |      |       |
|                | スギ       | 食物マルチ   |      |       |
| アトピーセット<br>112 | 雑草マルチ    | 穀物マルチ   |      |       |
|                | イネ科マルチ   | 動物上皮マルチ |      |       |

## 特異的IgE アレルゲン一覧

## 特異的IgE (シングルアレルゲン)

| コードNo | 室内塵            |
|-------|----------------|
| 3001  | HD-1 (ハウスダスト1) |
| 3004  | HD-2 (ハウスダスト2) |

| コードNo | ダニ       |
|-------|----------|
| 3007  | ヤケヒョウヒダニ |
| 3010  | コナヒョウヒダニ |
| 3013  | アシフトコナダニ |
| 3016  | サヤアシニクダニ |
| 3019  | ケナガコナダニ  |

| コードNo | 雑草花粉     |
|-------|----------|
| 3022  | ブタクサ     |
| 3025  | ブタクサモドキ  |
| 3028  | オオブタクサ   |
| 3034  | ニガヨモギ    |
| 3037  | ヨモギ      |
| 3040  | フランスギク   |
| 3043  | タンポポ (属) |
| 3046  | ヘラオオバコ   |
| 3049  | シロザ      |
| 3055  | アキノキリンソウ |
| 3070  | ヒメスイバ    |
| 3076  | イラクサ (属) |
| 3079  | カナムグラ    |

| コードNo | イネ科花粉       |
|-------|-------------|
| 3175  | ハルガヤ        |
| 3178  | ギョウギシバ      |
| 3181  | カモガヤ        |
| 3184  | ヒロハウシノケ草    |
| 3187  | ホソムギ        |
| 3190  | オオアワガエリ     |
| 3193  | アシ          |
| 3196  | ナガハグサ       |
| 3199  | コヌカグサ (属)   |
| 3202  | セイバンモロコシ    |
| 3217  | 小麦 (属) (花粉) |
| 3220  | オオスズメノテッポウ  |
| 3223  | スズメノヒエ (属)  |

| コードNo | 樹木花粉      |
|-------|-----------|
| 3082  | カエデ (属)   |
| 3085  | ハンノキ (属)  |
| 3088  | シラカンバ (属) |
| 3094  | ブナ (属)    |
| 3097  | ビャクシン (属) |
| 3100  | コナラ (属)   |
| 3103  | ニレ (属)    |
| 3106  | オリーブ      |
| 3109  | クルミ (属)   |
| 3115  | ヤナギ (属)   |
| 3124  | マツ (属)    |
| 3127  | スギ        |
| 3133  | アカシア (属)  |
| 3139  | クワ (属)    |
| 3142  | ヒノキ       |

| コードNo | 真菌 (カビ) / 細菌         |
|-------|----------------------|
| 3226  | ペニシリウム               |
| 3229  | クラドスポリウム             |
| 3232  | アスペルギルス              |
| 3909  | Asp f 1 (アスペルギルス由来)  |
| 3235  | ムコール                 |
| 3238  | カンジダ                 |
| 3241  | アルテルナリア              |
| 3247  | ヘルミントスポリウム           |
| 3857  | 黄色ブドウ球菌<br>エンテロトキシンA |
| 3860  | 黄色ブドウ球菌<br>エンテロトキシンB |
| 3848  | トリコフィトン              |
| 3607  | マラセチア (属)            |

| コードNo | 職業性                 |
|-------|---------------------|
| 3277  | オオバコ種子              |
| 3598  | 綿                   |
| 3283  | イソシアネートTDI          |
| 3286  | イソシアネートMDI          |
| 3289  | イソシアネートHDI          |
| 3292  | エチレンオキシド            |
| 3295  | 無水フタル酸              |
| 3298  | ラテックス               |
| 3906  | Hev b6.02 (ラテックス由来) |
| 3854  | ホルマリン               |

| コードNo | 食物性                     |
|-------|-------------------------|
| 3304  | 卵白                      |
| 3863  | オボムコイド                  |
| 3469  | 卵黄                      |
| 3307  | 牛乳                      |
| 3472  | $\alpha$ -ラクトアルブミン      |
| 3475  | $\beta$ -ラクトグロブリン       |
| 3478  | カゼイン                    |
| 3349  | チェダーチーズ                 |
| 3352  | モールドチーズ                 |
| 3340  | ピーナッツ                   |
| 3904  | Ara h2 (ピーナッツ由来)        |
| 3343  | 大豆                      |
| 3905  | Gly m4 (大豆由来)           |
| 3337  | えんどう                    |
| 3346  | いんげん豆                   |
| 3397  | はしばみ<br>(ヘーゼルナッツ)       |
| 3400  | ブラジルナッツ                 |
| 3403  | アーモンド                   |
| 3430  | ココナッツ                   |
| 3884  | クルミ                     |
| 3907  | Jug r1 (クルミ由来)          |
| 3604  | カシューナッツ                 |
| 3908  | Ana o3 (カシューナッツ由来)      |
| 3313  | 小麦 (食物)                 |
| 3481  | グルテン                    |
| 3601  | $\omega$ -5グリアジン (小麦由来) |
| 3316  | ライ麦 (食物)                |
| 3319  | 大麦 (食物)                 |
| 3322  | オート麦 (食物)               |
| 3325  | とうもろこし                  |

| コードNo | 食物性      |
|-------|----------|
| 3328  | 米        |
| 3334  | そば (食物)  |
| 3502  | きび       |
| 3505  | あわ       |
| 3415  | 豚肉       |
| 3418  | 牛肉       |
| 3355  | 鶏肉       |
| 3370  | 羊肉       |
| 3406  | カニ       |
| 3409  | エビ       |
| 3484  | ロブスター    |
| 3872  | アサリ      |
| 3875  | カキ       |
| 3878  | ホタテ      |
| 3433  | ムラサキイガイ  |
| 3490  | イカ       |
| 3493  | タコ       |
| 3436  | マグロ      |
| 3439  | サケ       |
| 3460  | カレイ      |
| 3487  | サバ       |
| 3496  | アジ       |
| 3499  | イワシ      |
| 3310  | タラ       |
| 3866  | イクラ      |
| 3869  | タラコ      |
| 3361  | セロリ      |
| 3364  | パセリ      |
| 3442  | いちご      |
| 3466  | リンゴ      |
| 3424  | オレンジ     |
| 3451  | グレープフルーツ |
| 3358  | キウイ      |
| 3887  | スイカ      |
| 3367  | メロン      |
| 3379  | マンゴ      |
| 3382  | バナナ      |
| 3388  | 洋なし      |
| 3391  | モモ       |
| 3394  | アボカド     |
| 3412  | トマト      |
| 3421  | にんじん     |
| 3427  | じゃがいも    |
| 3514  | さつまいも    |
| 3881  | ヤマイモ     |
| 3454  | ほうれん草    |
| 3457  | かぼちゃ     |
| 3463  | たまねぎ     |
| 3511  | たけのこ     |
| 3448  | にんにく     |
| 3331  | ゴマ (食物)  |
| 3373  | マスタード    |
| 3376  | 麦芽       |
| 3385  | カカオ      |
| 3445  | ビール酵母    |

| コードNo | 動物         |
|-------|------------|
| 3517  | ネコ皮膚       |
| 3529  | イヌ皮膚       |
| 3556  | 家兎上皮       |
| 3532  | モルモット上皮    |
| 3562  | ハムスター上皮    |
| 3571  | ラット        |
| 3574  | マウス        |
| 3523  | ウマ皮膚       |
| 3526  | ウシ皮膚       |
| 3550  | ヤギ上皮       |
| 3553  | 羊上皮        |
| 3559  | 豚上皮        |
| 3538  | ガチョウ羽毛     |
| 3541  | セキセイインコのふん |
| 3544  | セキセイインコ羽毛  |
| 3565  | ニワトリ羽毛     |
| 3568  | アヒル羽毛      |

| コードNo | 昆虫        |
|-------|-----------|
| 3145  | ミツバチ      |
| 3148  | スズメバチ     |
| 3151  | アシナガバチ    |
| 3154  | ゴキブリ      |
| 3157  | ユスリカ (成虫) |
| 3160  | 蛾         |
| 3163  | ヤブカ (属)   |

| コードNo | その他     |
|-------|---------|
| 3166  | 回虫      |
| 3172  | アニサキス   |
| 3301  | ヒトインスリン |
| 3851  | ゼラチン    |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) ⇨ 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 細胞性免疫検査

|                            |                                                   |        |                                 |                               |                                                       |                                                      |                                                                                                                 |              |   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---|
| 0813<br>51020              | T細胞・B細胞百分率                                        | I      | ヘパリン加血液<br>3.0                  | フローサイト<br>メトリー                | T：66～89<br>B：4～13                                     | %<br>193<br>免疫                                       | 月～木                                                                                                             | 4<br>～<br>6  |   |
| 4701<br>51040              | IgG-FcR <sup>+</sup> ・T細胞<br>百分率                  | I      | ヘパリン加血液<br>3.0                  | フローサイト<br>メトリー                | 2～23                                                  | %                                                    | 月～木                                                                                                             | 4<br>～<br>6  |   |
| 1199<br>51021              | B細胞表面<br>免疫グロブリン<br>(Sm-Ig)                       | I      | ヘパリン加血液<br>各1.0                 | フローサイト<br>メトリー                | 1～3                                                   | %                                                    | 月～木<br>3項目以上同時に依頼の<br>場合は血液3.0mL採血して<br>ください。                                                                   | 4<br>～<br>6  |   |
| 1200<br>51022              |                                                   |        |                                 |                               | IgA                                                   | 1～3                                                  |                                                                                                                 |              | % |
| 1201<br>51023              |                                                   |        |                                 |                               | IgM                                                   | 3～12                                                 |                                                                                                                 |              | % |
| 1202<br>51024              |                                                   |        |                                 |                               | IgD                                                   | 1～10                                                 |                                                                                                                 |              | % |
| 1203<br>51025              |                                                   |        |                                 |                               | κ鎖                                                    | 3～8                                                  |                                                                                                                 |              | % |
| 1204<br>51026              |                                                   |        |                                 |                               | λ鎖                                                    | 1～5                                                  |                                                                                                                 |              | % |
| 0818<br>51010              | PHAによる<br>リンパ球幼若化検査                               | I      | ヘパリン加血液<br>5.0                  | <sup>3</sup> H-サイミジン<br>取り込み能 | PHA <sup>+</sup> 20500～56800 cpm<br>Control 127～456   | 345 ※1<br>免疫                                         | 月～木                                                                                                             | 8<br>～<br>9  |   |
| 0819<br>51011              | Con-Aによる<br>リンパ球幼若化検査                             | I      | ヘパリン加血液<br>5.0                  | <sup>3</sup> H-サイミジン<br>取り込み能 | Con-A <sup>+</sup> 20300～65700 cpm<br>Control 127～456 | 345 ※1<br>免疫                                         | 月～木                                                                                                             | 8<br>～<br>9  |   |
| 4991<br>～<br>4995<br>51014 | 薬剤による<br>リンパ球刺激試験<br>(DLST)                       | I      | ヘパリン加血液<br>7.0                  | <sup>3</sup> H-サイミジン<br>取り込み能 |                                                       | 1薬剤 ※1<br>345点<br>2薬剤<br>425点<br>3薬剤以上<br>515点<br>免疫 | 月～木<br>1薬剤増すごとに血液5.0mL<br>必要となります。血液と同時<br>にご依頼薬剤も提出してくだ<br>さい。<br>(原則として坐薬、皮内反応<br>注射薬は検査できません。)               | 9<br>～<br>11 |   |
| 2589<br>51900              | NK細胞活性                                            | T      | 血液5.0                           | <sup>51</sup> Cr遊離法           | 18～40<br>(参考値)                                        | %                                                    | 月～木                                                                                                             | 4<br>～<br>6  |   |
| 4801<br>4832               | モノクローナル抗体による<br>リンパ球表面マーカーの自動解析                   | I      | ヘパリン加血液<br>3.0                  | フローサイト<br>メトリー                | G-2頁参照                                                | %                                                    | 月～木<br>10項目以上依頼の場合は<br>血液5.0mL採血してください。                                                                         | 4<br>～<br>6  |   |
| 4841<br>4935               | Two-color解析による<br>リンパ球表面マーカー検査                    | I      | ヘパリン加血液<br>3.0                  | Two-color<br>フローサイトメトリー       | G-3頁参照                                                | %                                                    |                                                                                                                 | 4<br>～<br>6  |   |
| 3721                       | 白血病・リンパ腫解析検査<br>(LLA) CD45ゲーティング<br>(造血器腫瘍細胞抗原検査) | I<br>U | ヘパリン加血液<br>5.0<br>または<br>骨髄液1.0 | フローサイト<br>メトリー                | G-3頁参照                                                | 1940 ※2<br>血液                                        | 月～木<br>腫瘍細胞が高率に出現してい<br>る検体をご提出ください。出<br>現率が低い検体の場合、判<br>定の精度が悪くなりますので<br>ご注意ください。<br>実施項目はG-3ページを参<br>照してください。 | 4<br>～<br>6  |   |
| 1194<br>51970              | 好中球貪食能                                            | I      | ヘパリン加血液<br>2.0                  | フローサイト<br>メトリー                | 70～87                                                 | %                                                    | 月～木                                                                                                             | 3<br>～<br>4  |   |
| 1179<br>51990              | 好中球殺菌能                                            | I      | ヘパリン加血液<br>2.0                  | フローサイト<br>メトリー                | 93～97                                                 | %                                                    |                                                                                                                 |              |   |

※1 リンパ球刺激試験(LST)は、Con-A、PHA又は薬疹の被疑医薬品による。

※2 造血器腫瘍細胞抗原検査はモノクローナル抗体を用いて白血病細胞又は悪性リンパ腫細胞の表面抗原又は細胞内抗原の検索を実施して病型分類を行った場合に算定できる。対象疾病は白血病、悪性リンパ腫等である。なお、検査に用いられるモノクローナル抗体は、医薬品として承認されたものであり、検査に当たって用いたモノクローナル抗体の種類、回数にかかわらず、一連として所定点数を算定する。

注1. 薬剤では最低500万個のリンパ球が必要です。上記の検体量はリンパ球の回収率と正常リンパ球数より求めたもので、場合により検査に必要なリンパ球数が得られず、検査不能となることがあります。目安として白血球数が3,000/μL以下の場合は倍量程度を採血して提出ください。

I



T



U



I ヘパリン容器

ヘパリンNa

T NK細胞活性用容器

保存液0.7mL

U 遺伝子関連用容器

RPMI-1640FBS、硫酸カナマイシン、

ノボヘパリンNa、炭酸水素Na、HEPES



**曜日指定** 細胞性免疫検査の受託可能日は月曜日から木曜日までです。

## モノクローナル抗体によるリンパ球表面マーカーの自動解析

| コード No.<br>統一コード | CD No.              | 基準値 (%)      | 主として反応する細胞・代表的な反応性     | 実施料・判断料         |
|------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------|
| 4801<br>5I060    | CD1a                | 1.0以下(%)     | 胸腺皮質細胞                 |                 |
| 4802<br>5I064    | CD2                 | 71.0～91.0(%) | T細胞・Eロゼット形成細胞          |                 |
| 4803<br>5I067    | CD3                 | 58.0～84.0(%) | 成熟(末梢)T細胞              | ※1<br>185<br>免疫 |
| 4804<br>5I070    | CD4                 | 25.0～54.0(%) | ヘルパーT細胞                |                 |
| 4805<br>5I082    | CD8                 | 23.0～56.0(%) | 細胞傷害性T細胞               |                 |
| 4806             | $\frac{CD4}{CD8}$ 比 | 0.40～2.30    |                        |                 |
| 4831<br>5I073    | CD5                 | 60.0～90.0(%) | T細胞・一部のB細胞             |                 |
| 4808<br>5I079    | CD7                 | 72.0～90.0(%) | T細胞                    |                 |
| 4809<br>5I088    | CD10                | 1.0以下(%)     | ALL・好中球                |                 |
| 4811<br>5I092    | CD11b               | 18.0～49.0(%) | NK細胞・T細胞の一部            |                 |
| 4813<br>5I098    | CD13                | 9.0以下(%)     | 単球・顆粒球・骨髓細胞            |                 |
| 4814<br>5I101    | CD14                | 5.0以下(%)     | 単球                     |                 |
| 4816<br>5I110    | CD16                | 6.0～39.0(%)  | NK細胞(Fcγレセプター)好中球      |                 |
| 4817<br>5I119    | CD19                | 5.0～24.0(%)  | B細胞                    |                 |
| 4818<br>5I122    | CD20                | 3.0～20.0(%)  | 成熟B細胞                  |                 |
| 4819<br>5I125    | CD21                | 3.0～18.0(%)  | 成熟B細胞                  |                 |
| 4820<br>5I128    | CD22                | 2.0～17.0(%)  | B細胞                    |                 |
| 4822<br>5I137    | CD25                | 8.0～34.0(%)  | IL-2レセプター Tac          |                 |
| 4823<br>5I152    | CD30                | 1.0以下(%)     | 活性化T・B細胞・ホジキン細胞        |                 |
| 4824<br>5I161    | CD33                | 5.0以下(%)     | 顆粒球・単球・骨髓細胞            |                 |
| 4825<br>5I164    | CD34                | 1.0以下(%)     | 造血幹細胞                  |                 |
| 4826<br>5I176    | CD38                | 18.0～59.0(%) | 活性化および増殖細胞 形質細胞(強陽性)   |                 |
| 4827<br>5I238    | CD56                | 9.0～43.0(%)  | NK細胞                   |                 |
| 4828<br>5I241    | CD57                | 4.0～45.0(%)  | NK細胞・LGL               |                 |
| 4832<br>5I680    | HLA-DR              | 11.0～46.0(%) | B細胞・活性化T細胞(HLA-DR抗原)単球 |                 |

※1 T細胞サブセット検査は、免疫不全の診断目的に行う検査をいい、いずれも検査方法にかかわらず、一連として算定する。

**曜日指定** 細胞性免疫検査の受託可能日は月曜日から木曜日までです。

## Two-color解析によるリンパ球表面マーカー検査

| コードNo.        | 検査項目                    | 基準 値 (%)      |                        |           | 実施料<br>判断料      | コードNo.                  | 検査項目                    | 基準 値 (%)      |                       |                         | 実施料<br>判断料      |                 |                 |                 |
|---------------|-------------------------|---------------|------------------------|-----------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 4851<br>5I710 | Two-color<br>CD11b/CD8  | CD11b-        | CD8+                   | 11.0~40.0 | ※1<br>185<br>免疫 | 4935<br>5I715           | Two-color<br>CD20/CD5   | CD20-         | CD5+                  | 54.0~87.0               |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD11b-        | CD8-                   | 29.0~64.0 |                 |                         |                         | CD20-         | CD5-                  | 9.0~40.0                |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD11b+        | CD8-                   | 8.0~32.0  |                 |                         |                         | CD20+         | CD5-                  | 9.0以下                   |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD11b+        | CD8+                   | 6.0~27.0  |                 |                         |                         | CD20+         | CD5+                  | 13.0以下                  |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD8/Bridht    |                        | 20.0以下    |                 | 4870<br>5I721           | Two-color<br>CD57/CD16  | CD57+         | CD16-                 | 2.0~40.0                |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD8/Dull      |                        | 3.0~17.0  |                 |                         |                         | CD57-         | CD16-                 | 49.0~87.0               |                 |                 |                 |                 |
| 4864<br>5I707 | Two-color<br>HLA-DR/CD8 | HLA-DR-       | CD8+                   | 15.0~49.0 | ※1<br>185<br>免疫 | 4858<br>5I706           | Two-color<br>HLA-DR/CD4 | CD57-         | CD16+                 | 1.0~15.0                |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | HLA-DR+       | CD8-                   | 6.0~25.0  |                 |                         |                         | CD57+         | CD16+                 | 2.0~27.0                |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | HLA-DR+       | CD8+                   | 2.0~27.0  |                 |                         |                         | HLA-DR+       | CD4-                  | 8.0~37.0                |                 | ※1<br>185<br>免疫 |                 |                 |
|               |                         | 4880<br>5I724 | Two-color<br>CD16/CD56 | CD16-     |                 | CD56+                   | 2.0~20.0                |               | 4885<br>5I705         | Two-color<br>HLA-DR/CD3 | HLA-DR-         |                 | CD4-            | 24.0~61.0       |
| CD16-         | CD56-                   |               |                        | 57.0~91.0 | HLA-DR-         | CD4+                    | 22.0~51.0               |               |                       |                         |                 |                 |                 |                 |
| CD16+         | CD56-                   |               |                        | 9.0以下     | HLA-DR+         | CD4+                    | 1.0~12.0                |               |                       |                         |                 |                 |                 |                 |
| CD16+         | CD56+                   |               |                        | 4.0~33.0  | 4841<br>5I700   | Two-color<br>CD4/CD45RA | HLA-DR+                 |               | CD4+                  | 1.0~12.0                | ※1<br>185<br>免疫 |                 |                 |                 |
| 4905<br>5I703 | Two-color<br>CD45RO/CD4 | CD45RO-       | CD4+                   | 6.0~34.0  |                 |                         | ※1<br>185<br>免疫         | 4846<br>5I701 | Two-color<br>CD4/CD29 | HLA-DR-                 |                 | CD3+            | 33.0~75.0       |                 |
|               |                         | CD45RO-       | CD4-                   | 28.0~58.0 |                 |                         |                         |               |                       | HLA-DR-                 |                 | CD3-            | 7.0~36.0        |                 |
|               |                         | CD45RO+       | CD4-                   | 7.0~32.0  |                 |                         |                         |               |                       | HLA-DR+                 |                 | CD3-            | 3.0~18.0        |                 |
|               |                         | CD45RO+       | CD4+                   | 10.0~32.0 | HLA-DR+         | CD3+                    |                         | 5.0~33.0      | 4841<br>5I700         | Two-color<br>CD4/CD45RA | CD4-            | CD45RA+         | 30.0~57.0       | ※1<br>185<br>免疫 |
| 4807<br>5I702 | Two-color<br>CD4/CD8    | CD4-          | CD8+                   | 22.0~54.0 | ※1<br>185<br>免疫 | 4846<br>5I701           | Two-color<br>CD4/CD29   | CD4-          |                       |                         | CD45RA-         | 5.0~23.0        | ※1<br>185<br>免疫 |                 |
|               |                         | CD4-          | CD8-                   | 14.0~38.0 |                 |                         |                         | CD4+          |                       |                         | CD45RA-         | 15.0~34.0       |                 |                 |
|               |                         | CD4+          | CD8-                   | 23.0~52.0 |                 |                         |                         | CD4+          | CD45RA+               | 9.0~37.0                |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD4+          | CD8+                   | 7.0以下     |                 |                         |                         | CD4-          | CD29+                 | 22.0~59.0               | ※1<br>185<br>免疫 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD4/CD8比      | 0.40~2.30              | CD4+      |                 | CD29-                   | 12.0~38.0               | CD4+          | CD29-                 | 9.0~34.0                |                 |                 |                 |                 |
| 4895<br>5I751 | Two-color<br>CD4/CD25   | CD4-          | CD25+                  | 2.0~14.0  | ※1<br>185<br>免疫 |                         |                         | CD4+          | CD29+                 | 11.0~26.0               |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD4-          | CD25-                  | 37.0~69.0 |                 |                         |                         |               |                       |                         |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD4+          | CD25-                  | 15.0~39.0 |                 |                         |                         |               |                       |                         |                 |                 |                 |                 |
|               |                         | CD4+          | CD25+                  | 6.0~21.0  |                 |                         |                         |               |                       |                         |                 |                 |                 |                 |

※1 T細胞サブセット検査は、免疫不全の診断目的に行う検査をいい、いずれも検査方法にかかわらず、一連として算定する。

## 白血病・リンパ腫解析検査 (LLA) CD45ゲーティング (造血器腫瘍細胞抗原検査)

| 項目コードNo. | モノクローナル抗体                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3721     | CD1a CD2 CD3 CD4 CD5 CD7 CD8 CD10 CD13 CD14 CD19 CD20 CD33<br>CD34 CD41 CD56 GP-A HLA-DR |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 先天異常染色体検査

|               |                    |           |                      |                           |  |                 |                                           |          |
|---------------|--------------------|-----------|----------------------|---------------------------|--|-----------------|-------------------------------------------|----------|
| 0815<br>8B200 | 染色体                | G-Banding | I<br>ヘパリン加血液<br>各3.0 | G-band                    |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木<br>依頼書に臨床診断名および<br>臨床所見等をご記入ください。   | 8<br>17  |
| 3729<br>8B200 |                    | C-Banding |                      | C-band                    |  |                 |                                           | 21<br>25 |
| 3730<br>8B200 |                    | Q-Banding |                      | Q-band                    |  |                 |                                           |          |
| 3732<br>8B200 |                    | 高精度分染法    |                      | 高精度分染法                    |  |                 |                                           |          |
| 3733<br>8B260 | 脆弱X染色体<br>(脆弱X症候群) |           | I<br>ヘパリン加血液<br>3.0  | G-Bandingによる<br>脆弱X染色体の検出 |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月、火、金<br>依頼書に臨床診断名および<br>臨床所見等をご記入ください。 | 15<br>17 |

注1

## 先天異常染色体 (FISH) 検査

|               |                                                                                       |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------|------|--|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 3734<br>8B430 | 13染色体                                                                                 | I | ヘパリン加血液<br>各3.0 | FISH |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木<br>2項目以上のご依頼の場合も<br>血液3.0mLで検査可能です。                                                                                      | 8<br>11  |
| 3735<br>8B480 | 18染色体                                                                                 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3736<br>8B510 | 21染色体                                                                                 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3737<br>8B530 | X染色体                                                                                  |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 4951<br>8B540 | Y染色体                                                                                  |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3739<br>8B373 | 7染色体<br>(ウィリアムス症候群)                                                                   | I | ヘパリン加血液<br>各3.0 | FISH |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木<br>該当する疾患名にてご依頼<br>ください。<br>本検査は疾患に直接関与する<br>遺伝子を検出する検査ではな<br>く、責任領域の欠失の有無を<br>判断する検査です。<br>15染色体は片親性ダイソミー<br>の検索はできません。 | 12<br>15 |
| 3740<br>8B453 | 15染色体<br>(ブラダーウィリ症候群)                                                                 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3741<br>8B454 | 15染色体<br>(アンジェルマン症候群)                                                                 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3742<br>8B473 | 17染色体<br>(ミラーディカー症候群)                                                                 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |
| 3743<br>8B523 | 22染色体(22q11欠失)<br>conotruncal anomaly face症候群<br>velo-cardio-facial症候群<br>DiGeorge症候群 |   |                 |      |  |                 |                                                                                                                                |          |

## 血液疾患染色体検査

|      |     |           |        |                         |        |                 |                                                             |          |
|------|-----|-----------|--------|-------------------------|--------|-----------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| 0816 | 染色体 | G-Banding | I<br>U | ヘパリン加血液5.0<br>または骨髓液1.0 | G-band | 2477+397<br>遺・染 | ☑ (血液、骨髓液共に) 月～木<br>該当する疾患名にてご依頼ください。<br>対象疾患名は下記を参照ください。注1 | 12<br>19 |
|------|-----|-----------|--------|-------------------------|--------|-----------------|-------------------------------------------------------------|----------|

## 血液疾患染色体検査 (G-Banding) 留意事項

- G-bandingの判定には、性別情報が必要なため、性別を必ず依頼書にご記入ください。また骨髓移植後にG-bandingをご依頼の場合にも、ドナー性別を必ず依頼書にご記入ください。
  - ステロイド系薬剤、アルキル化薬剤、及び代謝拮抗薬剤の投与中は染色体分裂像が得られず検査ができない場合があります。
  - 末梢血液でご依頼の際、血中に幼若細胞 (blast) の出現がみられない場合、また寛解期患者の血液では染色体分裂像が得られず検査ができない場合があります。
- 注1. 受託数の急増などにより、ご報告が遅延することがありますので予めご了承ください。

## 血液疾患染色体 (G-Banding) 対象疾患名

●該当する疾患名にてご依頼ください。

| G-Banding | Myeloid系<br>疾患名 | Lymphoid系<br>疾患名        |
|-----------|-----------------|-------------------------|
|           | 疾患名             | 疾患名                     |
|           | MDS (骨髓異形成症候群)  | ALL (急性リンパ性白血病)         |
|           | MPN (骨髓増殖性腫瘍)   | CLL (慢性リンパ性白血病)         |
|           | AML (急性骨髄性白血病)  | ML (悪性リンパ腫)             |
|           | BMT (骨髓移植)      | MM/PL (多発性骨髄腫/形質細胞性白血病) |
|           | その他             | その他                     |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 血液疾患染色体検査

|               |                             |        |                                   |        |  |                 |                                                                                                      |          |
|---------------|-----------------------------|--------|-----------------------------------|--------|--|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 4983<br>8B395 | BCR-ABL1t(9;22)転座           | I      | ヘパリン加血液<br>5.0                    | FISH   |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木                                                                                                | 8<br>11  |
| 3835<br>8B396 | 末梢血好中球<br>BCR-ABL1t(9;22)転座 | I      | ヘパリン加血液<br>5.0                    | FISH   |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木<br>血液は採血後、速やかにご提出ください。<br>採血後30時間以上経過した血液を使用した<br>場合、細胞の形態的变化により、判定に影<br>響がでる場合がありますため検査できません。 | 8<br>11  |
| 4986<br>8C125 | Major BCR-ABL1<br>mRNA (IS) | C      | EDTA加血液                           | RT-PCR |  | 2520<br>遺・染     | ☑ 月～木                                                                                                | 5<br>7   |
| 3750<br>8B380 | 8染色体                        | I<br>U | ヘパリン加血液<br>各5.0<br>または<br>骨髄液各1.0 | FISH   |  | 2477+397<br>遺・染 | ☑ 月～木                                                                                                | 11<br>15 |
| 3751<br>8B420 | 12染色体                       |        |                                   |        |  |                 |                                                                                                      |          |
| 3752<br>8B530 | X染色体                        |        |                                   |        |  |                 |                                                                                                      |          |
| 3753<br>8B540 | Y染色体                        |        |                                   |        |  |                 |                                                                                                      |          |

## 免疫関連遺伝子検査

|               |                                 |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
|---------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 3755<br>8C703 | 免疫グロブリン<br>H鎖J <sub>H</sub> 再構成 | C             | EDTA加血液<br>各7.0<br>または<br>骨髄液 |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          | 12<br>14 |
| 3756<br>8C707 | 免疫グロブリン<br>H鎖C <sub>μ</sub> 再構成 |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3757<br>8C723 | 免疫グロブリン<br>L鎖J <sub>κ</sub> 再構成 |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3758<br>8C727 | 免疫グロブリン<br>L鎖C <sub>κ</sub> 再構成 |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3759<br>8C729 | 免疫グロブリン<br>L鎖C <sub>λ</sub> 再構成 | U             | 各1.0<br>または<br>細胞             | サザンブロット<br>ハイブリダイゼ<br>ーション | 遺伝子再構成を<br>認めず | 2373※1<br>遺・染 | ☑ ☑ :組織<br>依頼書に臨床診断名および投与中<br>の薬剤名等をご記入ください。<br>細胞は、院内でご使用の培養容器<br>(培養液を満たしたもの)に入れ、<br>冷蔵保存にてご提出ください。<br>ホルマリンなどにより固定した組<br>織は、高分子DNAが得られない<br>ため、サザンブロットハイブリタ<br>イゼーションによる解析は不可能<br>です。 | 12<br>14 |
| 3760<br>8C652 | T細胞レセプター<br>β鎖Cβ1再構成            | 培養<br>容器<br>u | 各2×10 <sup>7</sup> cells      |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3761<br>8C654 | T細胞レセプター<br>β鎖Jβ1再構成            |               | または<br>組織                     |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3762<br>8C655 | T細胞レセプター<br>β鎖Jβ2再構成            |               | 各250mg                        |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3763<br>8C663 | T細胞レセプター<br>γ鎖Jγ再構成             |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |
| 3764<br>8C671 | T細胞レセプター<br>δ鎖Jδ1再構成            |               |                               |                            |                |               |                                                                                                                                                                                          |          |

※1 免疫関連遺伝子再構成

悪性リンパ腫、急性リンパ性白血病又は慢性リンパ性白血病の診断の目的で検査を行った場合に、6月に1回を限度として算定できる。また、悪性腫瘍遺伝子検査、造血器腫瘍遺伝子検査、免疫関連遺伝子再構成、FLT3遺伝子検査又はJAK2遺伝子検査のうちいずれかを同一月中に併せて行った場合には、主たるもののみ算定する。

C



I



U



u



C EDTA容器

EDTA-2Na

I ヘパリン容器

ヘパリンNa

U 遺伝子関連用容器

RPMI-1640FBS、硫酸カナマイシン、  
ノボヘパリンNa、炭酸水素Na、HEPES

u レセプター用容器

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 癌関連遺伝子検査

|               |                     |        |                                             |                 |  |                |                                                                                                                                                                                                        |               |
|---------------|---------------------|--------|---------------------------------------------|-----------------|--|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3821<br>8C241 | RAS・BRAF遺伝子変異解析     | v      | 未染標本<br>スライド<br>5枚                          | PCR-rSSO法       |  | 4000 ※1<br>遺・染 | 病理材料でRAS及びBRAF遺伝子 (KRAS遺伝子、NRAS遺伝子ともに exon2 codon 12,13, exon3 codon59,61, exon4 codon117,146を、BRAF遺伝子は、exon15 codon600) の変異解析を目的としております。病理材料以外は受託できません。検査に必要な腫瘍細胞の割合は10%以上です。他項目との重複依頼は避けてください。<br>注1 | 5<br>〜<br>8   |
| 3815<br>8C059 | c-kit遺伝子変異解析 (GIST) | v<br>e | 未染標本<br>スライド<br>5〜10枚<br>または<br>組織<br>250mg | ダイレクト<br>シーケンス法 |  | 2100<br>遺・染    | 本検査はc-kit遺伝子exon9、11の変異解析を目的としております。他項目との重複依頼は避けてください。<br>注2                                                                                                                                           | 12<br>〜<br>24 |

※1 悪性腫瘍遺伝子検査、造血器腫瘍遺伝子検査、免疫関連遺伝子再構成、FLT3遺伝子検査又はJAK2遺伝子検査のうちいずれかを同一月中に併せて行った場合は、主たるもののみ算定し、悪性腫瘍の詳細な診断及び治療法の選択を目的として悪性腫瘍患者本人に対して行った遺伝子検査について、患者1人につき1回に限り算定する。保険請求上の名称は、「BRAF遺伝子検査」および「RAS遺伝子検査」で、悪性腫瘍遺伝子検査(2項目)の所定点数となります。

注1. ・未染標本スライド材料について

採取された組織は速やかに10%中性緩衝ホルマリン溶液に浸漬し、固定を行ってください(推奨固定時間は6〜48時間)。

ご提出の際には、可能な限り3年以内に作成したホルマリン固定パラフィン包埋(FFPE)ブロックより、指定の厚さ(5〜10μm)にて連続切片を作製してください。なお、薄切時には検体ごとにマイクローム刃を交換するなど、コンタミネーションに十分ご注意ください。

また、組織のホルマリン固定により核酸が断片化されるため、固定液の種類や組成、固定時間、固定後の検体の保存状態によっては、解析不可能となることがありますので、あらかじめご了承ください。

また、他項目との重複依頼は避けてください。

・留意事項

本検査に使用する組織片は、病理組織学的な評価がなされ、腫瘍組織の存在や含有量が確認されていることが受託の必須条件となります。切除不能な進行・再発の結腸・直腸癌における治療選択の補助を目的として検査を実施した場合の保険請求上の名称は、「BRAF遺伝子検査」および「RAS遺伝子検査」で、悪性腫瘍遺伝子検査(2項目)の所定点数となります。

注2. ・未染標本スライド材料について

未染標本スライドは、組織のホルマリン固定によりDNAが断片化されているため、固定液の種類や、固定時間といった保存状況、保存年数によっては、解析不可能なことがありますので、あらかじめご了承ください。

・留意事項

組織片は、必ず病理組織学的に鏡検され、腫瘍細胞の存在が確認されていることが受託の必須条件となります。未染標本スライドは、必ず「腫瘍部位確認用検査」を合せてご依頼ください。提出する際、未染標本スライドの表に切片の厚さを記入し、オブジェクトケースに入れ、室温保存にてご提出ください。

・未染標本スライドの種類と枚数

| 未染標本スライド種類 | 切片の厚さ | 枚数    |
|------------|-------|-------|
| 腫瘍部位確認用    | 3〜4μm | 2枚    |
| DNA抽出用     | 10μm  | 5〜10枚 |



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## HLA検査・移植関連検査

|               |                          |   |                |          |  |  |                     |             |
|---------------|--------------------------|---|----------------|----------|--|--|---------------------|-------------|
| 2959<br>5K020 | HLA-A, B<br>(血清対応型タイピング) | C | EDTA加血液<br>2.0 | PCR-rSSO |  |  | 月～木<br>下表参照<br>単独検体 | 4<br>～<br>6 |
| 2960<br>5K065 | HLA-DR<br>(血清対応型タイピング)   | C | EDTA加血液<br>2.0 | PCR-rSSO |  |  | 月～木<br>下表参照<br>単独検体 | 4<br>～<br>6 |

## HLA (血清対応型タイピング)の種類

| HLA-A, B<br>血清対応型タイピング |          |          |     |          |          |          |          |          | HLA-DR<br>血清対応型タイピング |          |
|------------------------|----------|----------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|----------|
| A                      |          |          | B   |          |          |          |          |          | DR                   |          |
| A1                     | A25 (10) | A36      | B5  | B18      | B41      | B51 (5)  | B60 (40) | B72 (70) | DR1                  | DR10     |
| A2                     | A26 (10) | A43      | B7  | B21      | B42      | B52 (5)  | B61 (40) | B73      | DR2                  | DR11 (5) |
| A3                     | A28      | A66 (10) | B8  | B22      | B44 (12) | B53      | B62 (15) | B75 (15) | DR3                  | DR12 (5) |
| A9                     | A29 (19) | A68 (28) | B12 | B27      | B45 (12) | B54 (22) | B63 (15) | B76 (15) | DR4                  | DR13 (6) |
| A10                    | A30 (19) | A69 (28) | B13 | B35      | B46      | B55 (22) | B64 (14) | B77 (15) | DR5                  | DR14 (6) |
| A11                    | A31 (19) | A74 (19) | B14 | B37      | B47      | B56 (22) | B65 (14) | B78      | DR6                  | DR15 (2) |
| A19                    | A32 (19) | A80      | B15 | B38 (16) | B48      | B57 (17) | B67      | B81      | DR7                  | DR16 (2) |
| A23 (9)                | A33 (19) |          | B16 | B39 (16) | B49 (21) | B58 (17) | B70      | B82      | DR8                  | DR17 (3) |
| A24 (9)                | A34 (10) |          | B17 | B40      | B50 (21) | B59      | B71 (70) |          | DR9                  | DR18 (3) |

C



e



v



C EDTA容器

EDTA-2Na

e 滅菌スビツ管

v プレバート

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 血液算定・機能

|               |                      |   |                  |                     |                              |                  |             |           |
|---------------|----------------------|---|------------------|---------------------|------------------------------|------------------|-------------|-----------|
| 0301<br>2A010 | 白血球数<br>(WBC)        |   |                  | フローサイトメトリ法          | M 3900~9800<br>F 3500~9100   | / $\mu$ L        |             |           |
| 0302<br>2A020 | 赤血球数<br>(RBC)        |   |                  | シーソーフロー<br>電気抵抗検出方式 | M 427~570<br>F 376~500       | $10^4$ / $\mu$ L |             |           |
| 0303<br>2A030 | 血色素量<br>(Hb)         |   |                  | SLSヘモグロビン法          | M 13.5~17.6<br>F 11.3~15.2   | g/dL             | 21<br>血液    |           |
| 0304<br>2A040 | ヘマトクリット値<br>(Ht)     |   |                  | 赤血球パルス波<br>高値検出法    | M 39.8~51.8<br>F 33.4~44.9   | %                |             |           |
| 0308<br>2A050 | 血小板数<br>(PLT)        | E | EDTA加血液<br>2.0   | シーソーフロー<br>電気抵抗検出方式 | M 13.1~36.2<br>F 13.0~36.9   | $10^4$ / $\mu$ L |             | 1<br>2    |
| 0305<br>2A060 | 平均赤血球容積<br>(MCV)     |   |                  |                     | M 82.7~101.6<br>F 79.0~100.0 | fL               |             |           |
| 0306<br>2A070 | 平均赤血球血色素量<br>(MCH)   |   |                  | 計算法                 | M 28.0~34.6<br>F 26.3~34.3   | pg               |             |           |
| 0307<br>2A080 | 平均赤血球血色素濃度<br>(MCHC) |   |                  |                     | M 31.6~36.6<br>F 30.7~36.6   | %                |             |           |
| 0381<br>2A110 | 網状赤血球数<br>(Ret)      | E | EDTA加血液<br>2.0   | フローサイトメトリ法          | 0.2~2.0                      | %                | 12<br>血液    | 1<br>2    |
| 0317<br>2A090 | 好酸球数                 | E | EDTA加血液<br>2.0   | フローサイトメトリ<br>間接法    | 70~440                       | / $\mu$ L        | 17<br>血液 ※1 | 1<br>2    |
| 0362<br>2A090 | 喀痰中好酸球               | v | 塗抹標本1枚           | ライト・ギムザ染色           | (一)                          |                  | 15<br>血液    | 1<br>2 注1 |
| 0359<br>2A300 | 鼻汁中好酸球               | v | 塗抹標本1枚           | ライト染色               | (一)                          |                  | 15<br>血液    | 2<br>4 注1 |
| 0355<br>2Z010 | 血沈<br>(赤沈・ESR)       | F | クエン酸Na加血液<br>1.6 | ウェスターグレン法           | 1~15                         | mm/h             |             | 1<br>2    |

※1 同一検体について、好酸球数及び末梢血液像（自動機械法）又は末梢血液像（鏡検法）を行った場合は、主たる検査の所定点数のみを算定する。

注1. プレパラートの中央部のみに塗布してください。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 血液形態

|               |                |   |                |                             |                                                                                            |           |                                        |         |
|---------------|----------------|---|----------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|---------|
| 0318<br>2A160 | 白血球像<br>(W-Hg) | E | EDTA加血液<br>2.0 | RF/DCインビ<br>ーダンス方式<br>及び鏡検法 | Baso 0.0~2.0%<br>Eosino 0.0~6.0%<br>Neutr 40.0~74.0%<br>Lympho 18.0~59.0%<br>Mono 0.0~8.0% | 15<br>血液  | ※1                                     | 1<br>2  |
| 0330<br>2A160 | 赤血球像<br>(R-Hg) |   |                | 鏡検法                         | 大小不同形性核<br>多染 (一)<br>有染 (一)                                                                |           |                                        |         |
| 0313<br>2A100 | 好塩基性斑点赤血球      | E | EDTA加血液<br>2.0 | ライト・ギムザ染色                   | 0.0~0.5%                                                                                   |           |                                        | 1<br>2  |
| 0361<br>2A170 | 骨髓像<br>(マルク)   | v | 塗抹標本2枚以上       | ライト・ギムザ染色<br>による鏡検法         |                                                                                            | 788<br>血液 | ※1<br>未固定。<br>専用依頼書に臨床所見等<br>をご記入ください。 | 7<br>10 |

## 血液特殊染色

|               |                |       |   |              |                            |                   |    |         |
|---------------|----------------|-------|---|--------------|----------------------------|-------------------|----|---------|
| 0468<br>2A230 | ペルオキシダーゼ<br>染色 | 〈血液〉  | v | 塗抹標本<br>2枚以上 | 3,3-Diamino-<br>benzidine法 | 37<br>血液          | ※2 | 4<br>7  |
| 0463<br>2A230 |                | 〈骨髓液〉 |   |              |                            | 60<br>血液          | ※3 | 7<br>10 |
| 0469<br>2A190 | エステラーゼ<br>染色   | 〈血液〉  | v | 塗抹標本<br>2枚以上 | α-NB・NAS-D<br>二重染色法        | 37<br>血液          | ※2 | 4<br>7  |
| 0464<br>2A190 |                | 〈骨髓液〉 |   |              |                            | 60<br>血液          | ※3 | 7<br>10 |
| 0470<br>2A240 | 鉄染色            | 〈血液〉  | v | 塗抹標本<br>2枚以上 | ベルリン青染色                    | 37<br>血液          | ※2 | 4<br>7  |
| 0465<br>2A240 |                | 〈骨髓液〉 |   |              |                            | 60<br>血液          | ※3 | 7<br>10 |
| 0471<br>2A180 | ALP染色          | 〈血液〉  | v | 塗抹標本<br>2枚以上 | アゾ色素法                      | NAPスコア<br>170~367 | ※2 | 4<br>7  |
| 0466<br>2A180 |                | 〈骨髓液〉 |   |              | (骨髓の場合は参<br>考値になります。)      | 60<br>血液          | ※3 | 7<br>10 |
| 0472<br>2A200 | PAS染色          | 〈血液〉  | v | 塗抹標本<br>2枚以上 | 過ヨウ素酸<br>シッフ反応             | 37<br>血液          | ※2 | 4<br>7  |
| 0467<br>2A200 |                | 〈骨髓液〉 |   |              |                            | 60<br>血液          | ※3 | 7<br>10 |

## 血液寄生虫

|               |        |   |                |           |     |          |                                                     |        |
|---------------|--------|---|----------------|-----------|-----|----------|-----------------------------------------------------|--------|
| 0366<br>2A400 | マラリア原虫 | E | EDTA加血液<br>2.0 | ライト・ギムザ染色 | (一) | 40<br>血液 | 塗抹標本でご提出の場合は、薄層<br>塗抹標本と濃塗抹標本をご提出<br>ください。(標本は冷蔵厳禁) | 3<br>4 |
|---------------|--------|---|----------------|-----------|-----|----------|-----------------------------------------------------|--------|

- ※1 末梢血液像(自動機械法)、末梢血液像(鏡検法)及び骨髓像の検査については、少なくともリンパ球、単球、好中球、好酸球、好塩基球の5分類以上の同定・比率計算を行った場合に算定する。末梢血液像(鏡検法)及び骨髓像の検査に当たって、位相差顕微鏡又は蛍光顕微鏡を用いた場合であっても所定点数により算定する。また、末梢血液像(鏡検法)の検査の際に赤血球直径の測定を併せて行った場合であっても、所定点数により算定する。
- ※2 特殊染色と末梢血液像(鏡検法)を併せて行った場合は、特殊染色加算として、特殊染色ごとにそれぞれ37点を所定点数に加算する。
- ※3 特殊染色と骨髓像を併せて行った場合は、特殊染色加算として、特殊染色ごとにそれぞれ60点を所定点数に加算する。
- 注1. -3~-5℃の固定液[ホルマリン原液10mL+純メタノール90mL+1%酢酸1mL](pH4.8)に5秒間浸漬、水洗15秒、乾燥。抗凝固剤は使用しないでください。

E



F



v



E 血液学容器  
EDTA-2K  
F 血沈用容器  
クエン酸Na  
v プレパラート

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 出血凝固線溶

|               |                          |    |                     |                 |                                     |           |                            |        |
|---------------|--------------------------|----|---------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------|----------------------------|--------|
| 0336<br>2B030 | プロトロンビン時間<br>(PT)        | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | 透過光検出法          | PT活性値 70.0~120.0<br>PTINR 0.90~1.10 | 18<br>血液  | 抗凝血薬投与中の患者はその<br>旨で記入ください。 | 1<br>2 |
| 0338<br>2B100 | フィブリノーゲン<br>(FIB)        | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | 透過光検出法          | 200~400                             | 23<br>血液  |                            | 1<br>2 |
| 0340<br>2B020 | 活性化部分トロンボプラスチン<br>(APTT) | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | 透過光検出法          | 24.0~34.0                           | 29<br>血液  |                            | 1<br>2 |
| 0353<br>2B120 | 〈血漿〉<br>FDP              | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | LA              | 5.0未満                               | 80<br>血液  |                            | 1<br>2 |
| 0354<br>2B120 | 〈尿〉                      | 21 | 尿 2.0               | LPIA            | 100以下                               | 72<br>尿・便 |                            | 3<br>4 |
| 1136<br>2B140 | D-ダイマー《定量》               | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | LA              | 1.0未満                               | 127<br>血液 |                            | 1<br>2 |
| 4405<br>2B110 | フィブリンモノマー<br>複合体定量       | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | LA              | 6.1以下                               | 215<br>血液 | ※1<br>※2                   | 3<br>6 |
| 1893<br>5G501 | ループスアンチコアグラント            | G  | 血液 1.8 → ケイン酸血液 0.5 | 希釈ラッセル<br>蛇毒試験法 | 1.2以下<br>(Normalized Ratio)         | 265<br>免疫 | ※3                         | 3<br>4 |

※1 フィブリンモノマー複合体、プロトロンビンフラグメントF1+2及びトロンビン・アンチトロンビン複合体(TAT)のうちいずれか複数を同時に測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※2 フィブリンモノマー複合体は、DIC、静脈血栓症又は肺動脈血栓症の診断及び治療経過の観察のために実施した場合に算定する。

※3 ループスアンチコアグラント定量及び同定性は、希釈ラッセル蛇毒試験法又はリン脂質中和法により、抗リン脂質抗体症候群の診断を目的として行った場合に限り算定する。

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 出血凝固線溶

|               |                                                                 |   |                     |       |                          |           |                                                          |         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|---|---------------------|-------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|---------|
| 2674<br>2B260 | プラスミノゲン《抗原量》                                                    | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | LA    | mg/dL<br>9.1~14.5        | 100<br>血液 |                                                          | 5<br>6  |
| 0349<br>2B260 | (PLG) 《活性》                                                      | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | 合成基質法 | %<br>71~128              | 100<br>血液 |                                                          | 3<br>4  |
| 0350<br>2B270 | アンチプラスミン<br>( $\alpha_2$ PI) ( $\alpha_2$ プラス<br>ミンインヒビター) 《活性》 | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | 合成基質法 | %<br>85~118              | 128<br>血液 |                                                          | 3<br>4  |
| 1139<br>2B280 | $\alpha_2$ プラスミンインヒビター・プラスミン複合体<br>(PIC) 《活性》                   | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | LPIA  | $\mu$ g/mL<br>0.8未満      | 150<br>血液 |                                                          | 3<br>4  |
| 1162<br>2B200 | アンチトロンビン<br>(AT) 《活性》                                           | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | 合成基質法 | %<br>80~130              | 70<br>血液  |                                                          | 2<br>3  |
| 1055<br>2B210 | トロンビン・アンチトロンビン複合体<br>(TAT) 《活性》                                 | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | CLEIA | ng/mL<br>3.0未満           | 171<br>血液 | ※1 採血方法の不適により異常高<br>値を示すことがあります。<br>(ツーシリッジ採血法にてお願いします。) | 3<br>4  |
| 2679<br>2B700 | プロテインC 《定量》                                                     | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | LPIA  | %<br>70~150              | 226<br>血液 |                                                          | 3<br>6  |
| 1221<br>2B700 | 《活性》                                                            | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | 合成基質法 | %<br>64~135              | 227<br>血液 |                                                          | 3<br>4  |
| 2681<br>2B710 | 《定量》                                                            | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | LA    | M: 73~137<br>F: 59~143 % | 154<br>血液 | 測定対象はトータル（遊離型お<br>よび複合体型）です。                             | 3<br>5  |
| 2680<br>2B711 | プロテインS 《遊離型》                                                    | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | LA    | M: 50~131<br>F: 49~133 % | 154<br>血液 |                                                          | 3<br>7  |
| 2555<br>2B710 | 《活性》                                                            | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | 凝固時間法 | M 67~164<br>F 56~126 %   | 163<br>血液 |                                                          | 3<br>5  |
| 0346<br>2B620 | 血小板第4因子<br>(PF-4) 《血清》                                          | X | 血液 2.7 → 血漿 0.5     | EIA   | ng/mL<br>20以下            | 173<br>血液 | 採血方法は、N-7頁をご参照ください。                                      | 4<br>10 |
| 1236<br>2B600 | $\beta$ -トロンボグロブリン<br>( $\beta$ -TG) 《血漿》                       | X | 血液 2.7 → 血漿 0.5     | EIA   | ng/mL<br>60以下            | 171<br>血液 |                                                          | 4<br>10 |
| 2559<br>2B730 | トロンボモジュリン<br>(TM) 《血清》                                          | A | 血液 2.0 → 血清 0.5     | CLEIA | U/mL<br>12.1~24.9        | 204<br>血液 | ※2                                                       | 3       |
| 2560<br>2B730 | 《血漿》                                                            | G | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5 | CLEIA | U/mL<br>8.7~22.7         | 204<br>血液 | ※2                                                       | 6       |

※1 フィブリンモノマー複合体、プロトロンビンフラグメントF1+2及びトロンビン・アンチトロンビン複合体(TAT)のうちいずれか複数を同時に測定した場合は、主たるもののみ算定する。

※2 トロンボモジュリンは、膠原病の診断若しくは経過観察又はDIC若しくはそれに引き続いて起こるMOF観察のために測定した場合に限り算定できる。

A



G



X



21

A 汎用容器  
分離剤G 血液凝固容器  
3.2%クエン酸NaX  $\beta$ -TG, PF-4用容器  
テオフィリン クエン酸Na  
アデノシン クエン酸  
ジビルダモール21 尿中FDP用容器  
抗プラスミン剤



| コードNo<br>統一コード | 検査項目                              | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法             | 基準値    | 実施料<br>判断料         | 備考                           | 所要<br>日数 |
|----------------|-----------------------------------|----------|---------------------------|------------------|--------|--------------------|------------------------------|----------|
| <b>凝 固 因 子</b> |                                   |          |                           |                  |        |                    |                              |          |
| 2684<br>2B350  | 第Ⅱ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(PT法)   | 74~146 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 2685<br>2B370  | 第Ⅴ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(PT法)   | 70~152 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 2686<br>2B380  | 第Ⅶ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(PT法)   | 63~143 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 0348<br>2B450  | 第Ⅷ因子様抗原<br>(フォン・ウィルブランド因子定量)      | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | LA               | 50~150 | %<br>147<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 0566<br>2B390  | 第Ⅷ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(APTT法) | 62~145 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 0567<br>2B400  | 第Ⅸ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(APTT法) | 74~149 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 0351<br>2B410  | 第Ⅹ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(PT法)   | 71~128 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 2688<br>2B420  | 第Ⅺ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(APTT法) | 73~136 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 2689<br>2B430  | 第Ⅻ因子活性                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 凝固時間法<br>(APTT法) | 46~156 | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 1052<br>2B440  | 第Ⅻ因子定量                            | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | LA               | 70以上   | %<br>223<br>血液     |                              | 3<br>6   |
| 2690<br>2B460  | 凝固抑制<br>因子検査                      | 第Ⅷ因子     | G 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5     | ベセスダ法            | 検出せず   | BU/mL 144 ※1<br>血液 | 2項目ご依頼の場合は、それぞれ1本ずつ採血してください。 | 3<br>6   |
| 2691<br>2B470  |                                   | 第Ⅸ因子     | G 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5     |                  |        | 144 ※1<br>血液       |                              | 3<br>6   |
| 2565<br>2B480  | フォン・ウィルブランド因子活性<br>(リストセチンコファクター) | G        | 血液 1.8 → クエン酸血漿 0.5       | 固定血小板凝集法         | 50~150 | %<br>126<br>血液     |                              | 3<br>6   |

※1 凝固因子インヒビターは、第Ⅷ因子又は第Ⅸ因子の定量測定を行った場合に、それぞれの測定1回につきこの項で算定する。

G



G 血液凝固容器  
3.2%クエン酸Na

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 検体必要量<br>(mL) | 容器 | 保存 | 検査方法 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|

## 一般細菌検査

|               |                                  |  |          |                                |                                |                    |                                                                                                                                                                                                         |        |
|---------------|----------------------------------|--|----------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 0501<br>6A010 | 塗抹鏡検                             |  |          | 冷蔵                             | グラム染色など                        | 67<br>微生物          | 材料が便、大腸又は培地の時、検査は実施しません。                                                                                                                                                                                | 3<br>4 |
| 0504<br>6B010 | 好気性菌培養・同定<br>口腔・気道又は<br>呼吸器からの検体 |  | le<br>mn | 冷蔵                             | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | 180<br>微生物         | ビブリオ、淋菌、髄膜炎菌を疑う検体は室温保存にてご提出ください。                                                                                                                                                                        | 5<br>8 |
| 0521<br>6B010 |                                  |  | je       | 冷蔵                             | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | 200<br>微生物         | 〔緊急報告〕<br>1.2類・3類感染菌が検出された時<br>2.血液・髄液から菌が検出された時<br>(髄液は塗抹、培養同定でご依頼ください)                                                                                                                                | 5<br>8 |
| 0506<br>6B010 |                                  |  | me       | 冷蔵                             | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | 190<br>微生物         | 〔便・大腸粘膜検査〕<br>症状、目的菌等の依頼が無い場合はサルモネラ、シゲラ、ビブリオの報告となります。                                                                                                                                                   | 5<br>8 |
| 0507<br>6B010 |                                  |  | ye       | 血液・髄液<br>室温<br>その他の穿刺液<br>(冷蔵) | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | 225<br>微生物         | 〔尿中菌数定量〕<br>自然尿・中間尿・穿刺尿・カテーテル尿で培養のご依頼があれば、全てご報告いたします。<br>細菌数が10 <sup>5</sup> /mL以上の時、尿路感染が疑われます。<br>※1 嫌気ポーター、カルチャースワブプラス、血液検体は嫌気用ボトルでご提出ください。(便検体では、クロストリジオイデス・ディフィシルの有無のみ報告)<br>※2 静脈血・動脈血はyをご使用ください。 | 5<br>8 |
| 0508<br>6B010 |                                  |  | mn       | 冷蔵                             | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | 180<br>微生物         |                                                                                                                                                                                                         | 5<br>8 |
| 0503<br>6B010 | 嫌気性菌培養・同定                        |  | z<br>qm  | 血液・髄液<br>室温<br>その他<br>(冷蔵)     | Bergey's<br>Manual<br>他に基づく同定法 | ※1<br>122加算<br>微生物 | 嫌気ポーター、カルチャースワブプラス、血液検体は嫌気用ボトルでご提出ください。(便検体では、クロストリジオイデス・ディフィシルの有無のみ報告)<br>※2 静脈血・動脈血はzをご使用ください。                                                                                                        | 6<br>9 |
| 6C010         | 感受性試験<br>1菌種                     |  |          | 冷蔵                             | ディスク法<br>微量液体希釈法               | 185<br>微生物         | 〔基本薬剤セット〕<br>検出された菌種により、抗菌力の期待ができる薬剤を選択しご報告いたします。<br>※1 セット内容についてはJ-6ページ参照<br>※2 便及び膈分泌物、口腔気道系検体の常在菌及び真菌の感受性試験は行いません。<br>マイコプラズマ、ウレアプラズマ、トリコモナス、レプトスピラ及びレジオネラ菌の感受性試験は実施しておりません。                         | 5<br>8 |
| 6C010         |                                  |  |          | 冷蔵                             | ディスク法<br>微量液体希釈法               | 240<br>微生物         |                                                                                                                                                                                                         |        |
| 6C010         |                                  |  |          | 冷蔵                             | ディスク法<br>微量液体希釈法               | 310<br>微生物         |                                                                                                                                                                                                         |        |

## 真菌検査

|               |            |           |              |                         |                       |                  |                                                                                          |         |
|---------------|------------|-----------|--------------|-------------------------|-----------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 5005<br>6A105 | 塗抹鏡検       |           |              | 冷蔵                      | グラム染色<br>KOH法<br>墨汁染色 | 67<br>微生物        | KOH法は材料が皮膚、ツメ、毛髪の場合に実施いたします。<br>墨汁染色は材料が髄液の場合に実施いたします。<br>材料が便、大腸粘膜または培地検体の場合は検鏡は実施しません。 | 3<br>4  |
| 5006<br>6B105 | 培養・同定      |           | 一般細菌<br>に準ずる |                         |                       | #<br>微生物         | #検体の採取部位により保険点数は異なります。<br>材料が皮膚、ツメ、毛髪の場合、培養に受付後2週間かかります。<br>糸状様真菌(カビ)を疑う場合は真菌単独でご依頼ください。 | 5<br>21 |
| 7001<br>6C050 | 酵母様真菌感受性試験 | 生検体<br>菌株 |              | 生検体<br>(冷蔵)<br>菌株<br>室温 | 微量液体希釈法               | ※2<br>150<br>微生物 | 生検体、菌株とも真菌培養同定検査を実施いたします。<br>(検査は保険点数収載対象菌種について実施いたします) MIC値でのご報告となります。                  | 5<br>8  |

※1 嫌気培養同定検査 嫌気性培養のみを行なった場合は培養同定検査の所定点数のみ算定し、嫌気性培養の加算は算定できない。

※2 酵母様真菌薬剤感受性試験 深在性真菌症(カンジダ、クリプトコックスに限る。)であり、原因菌が分離できた患者に対して行った場合に限り算定する。

## ●好気性菌培養・同定 [材料]

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| 口腔・気道・呼吸器 | 喀痰、気管内採痰、咽頭ぬぐい液、鼻汁、気管支洗浄液、気管支擦過物、扁桃ぬぐい液、鼻腔、呼吸器膿 |
| 消化管       | 便、大腸粘膜、胆汁、胃液、十二指腸液、胆汁、嘔吐物、消化器膿、胃粘液(ピロリ菌)        |
| 泌尿器・生殖器   | 自然尿、中間尿、カテーテル尿、穿刺尿、膈分泌物、尿道分泌物、精液、月経血、泌尿生殖器膿、羊水  |
| 血液・穿刺液    | 胸水、腹水、関節液、髄液、動脈血、静脈血、骨髓液、臍帯血                    |
| その他の部位    | 褥瘡、耳漏、眼脂、開放性膿、非開放性膿、乳汁、皮膚、爪、毛髪                  |

## ●酵母様真菌薬剤感受性試験の薬剤名

| 薬剤名      | (略号)     | 商品名    |
|----------|----------|--------|
| アムホテリシンB | (AMPH-B) | ファンギゾン |
| フルシトシン   | (5-FC)   | アンコチル  |
| フルコナゾール  | (FLCZ)   | ジフルカン  |
| イトラコナゾール | (ITCZ)   | イトリゾール |
| ミコナゾール   | (MCZ)    | フロリード  |
| ミカファンギン  | (MCFG)   | ファンガード |
| ポリコナゾール  | (VRCZ)   | ブイフェンド |

●酵母様真菌カンジダ属の感受性ブレイクポイント (MIC:  $\mu\text{g/mL}$ )

S: 感性、S-DD: 濃度依存的感性、I: 中間、R: 耐性、-: 設定なし

| 属                        | FLCZ |      |     | VRCZ  |          |    | MCFG  |      |       |
|--------------------------|------|------|-----|-------|----------|----|-------|------|-------|
|                          | S    | S-DD | R   | S     | S-DD     | R  | S     | I    | R     |
| <i>Candida albicans</i>  | ≤2   | 4    | ≥8  | ≤0.12 | 0.25-0.5 | ≥1 | ≤0.25 | 0.5  | ≥1    |
| <i>C. tropicalis</i>     | ≤2   | 4    | ≥8  | ≤0.12 | 0.25-0.5 | ≥1 | ≤0.25 | 0.5  | ≥1    |
| <i>C. parapsilosis</i>   | ≤2   | 4    | ≥8  | ≤0.12 | 0.25-0.5 | ≥1 | ≤2    | 4    | ≥8    |
| <i>C. glabrata</i>       | -    | ≤32  | ≥64 | -     | -        | -  | ≤0.06 | 0.12 | ≥0.25 |
| <i>C. krusei</i>         | -    | -    | -   | ≤0.5  | 1        | ≥2 | ≤0.25 | 0.5  | ≥1    |
| <i>C. guilliermondii</i> | -    | -    | -   | -     | -        | -  | ≤2    | 4    | ≥8    |

※2017 CLSI M60-ED1 参照

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 検体必要量<br>(mL) | 容器 | 保存 | 検査方法 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|

## 特殊目的菌・原虫類

|               |                                 |            |                   |          |                 |                    |                                                                                         |          |
|---------------|---------------------------------|------------|-------------------|----------|-----------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 5211          | 淋菌                              |            | m<br>n<br>e       | 室温       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 4<br>8   |
| 5212          | 髄膜炎菌                            |            | m<br>n<br>e       | 室温       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 4<br>8   |
| 5234          | 百日咳菌                            |            | m<br>n            | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 8<br>13  |
| 5206          | ジフテリア菌                          |            | m<br>n            | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 8<br>13  |
| 5232<br>6B405 | マイコプラズマ                         |            | ℓ<br>e<br>m<br>35 | 冷蔵<br>室温 | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 8<br>13  |
| 5231          | レジオネラ                           |            | 一般細菌<br>に準ずる      | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           | 泌尿器の材料の場合、検査は実施しません。                                                                    | 8<br>13  |
| 5246          | クロストリジオイデス・ディフィシル<br>(C・ディフィシル) | 糞便<br>拇指頭大 | q<br>m            | 冷蔵       | 嫌気培養同定          | #<br>微生物           | 便、大腸粘膜の時のみ実施。                                                                           | 5<br>8   |
| 5230          | カンピロバクター                        | 糞便         | j                 | 冷蔵       | 微好気培養同定         | #<br>微生物           | 糞便(充分量)を糞使用容器(キャリブレア入り)に入れてご提出ください。                                                     | 5<br>8   |
| 5225          | 大腸菌血清型別                         | 糞便         | j                 | 冷蔵       | 免疫血清凝集反応        | 175<br>免疫          | ※1 大腸菌ベロトキシン(コード5306)との同時依頼を推奨いたします。                                                    | 5<br>8   |
| 5306<br>5E115 | 大腸菌ベロトキシン                       | 菌株         |                   | 室温       | RPLA法           | ※2 184<br>微生物      | 基準値(ー)<br>便検体にて一般細菌培養と同時依頼の場合は9~11日<br>単一菌株でご提出ください。大腸菌血清型別(コード5225)<br>との同時依頼を推奨いたします。 | 5<br>6   |
| 5240          | ウレアプラズマ                         |            | e<br>m<br>36      | 冷蔵<br>室温 | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 6<br>7   |
| 5237          | クリプトコッカス                        |            | 一般細菌<br>に準ずる      | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 7<br>9   |
| 5251          | カンジダ                            |            | 一般細菌<br>に準ずる      | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 5<br>8   |
| 5244          | アスペルギルス                         |            | 一般細菌<br>に準ずる      | 冷蔵       | 好気培養同定          | #<br>微生物           |                                                                                         | 8<br>15  |
| 5236          | 放線菌 (アクチノミセス)                   |            | q<br>m            | 冷蔵       | 嫌気培養同定          | #<br>微生物           | 嫌気ポーター又はカルチャースワブプラスでご提出ください。                                                            | 9<br>16  |
| 0531          | MRSA                            | 臨床材料       | 一般細菌<br>に準ずる      | 冷蔵       | MRSAスクリーニング培地使用 | #<br>微生物           | 喀痰、尿、便、血液など臨床由来材料からのMRSA検査。                                                             | 5<br>8   |
| 5281<br>6B505 | トリコモナス                          |            | e<br>m<br>14      | 室温       | 鏡検法・培養          | 鏡検64<br>培養#<br>微生物 |                                                                                         | 6<br>7   |
| 5247<br>6B605 | レプトスピラ                          |            | 34                | 室温       | 培養同定            | 培養#<br>微生物         | 検体は血液又は膀胱穿刺尿のみです。専用培地(コルトフ培地)で提出                                                        | 21<br>31 |

※1 大腸菌血清型別は、細菌培養同定検査により大腸菌が確認され、及び大腸菌ベロトキシン定性により毒素が確認又は腸管出血性大腸菌用の選択培地に菌の発育が確認され、並びに血清抗体法により大腸菌のO抗原又はH抗原の同定を行った場合に、使用した血清の数、菌種等に関わらず算定する。この場合において細菌培養同定検査の費用は別に算定できない。

※2 大腸菌ベロトキシン定性 細菌培養同定検査により大腸菌が確認され、病原性大腸菌が疑われる患者に対して行った場合に算定する。大腸菌ベロトキシン定性のうち、細菌培養を行うことなく糞便から直接検出する方法であってELISA法によるものについては、臨床症状や流行状況から腸管出血性大腸菌感染症が強く疑われる場合に限り、細菌培養同定検査を踏まえることなく行った場合にも算定できる。

# 検体の採取部位により保険点数は異なります。

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 口腔、気道又は呼吸器からの検体 | 170 |
| 消化管からの検体        | 190 |
| 血液又は穿刺液         | 220 |
| 泌尿器又は生殖器からの検体   | 180 |
| その他の部位からの検体     | 170 |
| 嫌気培養加算          | 122 |

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 検体必要量<br>(mL) | 容器 | 保存 | 検査方法 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|

## 抗 酸 菌 検 査

|               |                                                          |                     |              |                   |                                |            |                                                                                       |                |
|---------------|----------------------------------------------------------|---------------------|--------------|-------------------|--------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 0511<br>6A205 | 塗抹鏡検<br>(チールネルゼン法)                                       |                     | 一般細菌<br>に準ずる | 冷蔵                | チールネルゼン法                       | 67<br>微生物  | 材料が、便、皮膚、爪等は鏡検の検査は実施しません。<br>血液材料の場合はヘパリン入り採血管にてご提出ください。                              | 2<br>3         |
| 0509<br>6A205 | 塗抹鏡検<br>(蛍光法)                                            |                     | 一般細菌<br>に準ずる | 冷蔵                | 蛍光法                            | 50<br>微生物  | カルチャーボトル(血液)での受付は不可。<br>スクリーニングは感度の高い蛍光法をご利用ください。<br>又、培地検体での提出はコロニーの発育が認められるものに限ります。 | 2<br>3         |
| 0512<br>6B305 | 分離培養<br>(小川培地法)                                          |                     | 一般細菌<br>に準ずる | 冷蔵                | 2%小川培地<br>を使用                  | 209<br>微生物 | (緊急報告)<br>1.鏡検(蛍光法・チールネルゼン法)陽性の時<br>2.培養で陽性の時                                         | 4W<br>6W<br>8W |
| 5901<br>6B305 | 分離培養<br>(MGIT法)                                          |                     | 一般細菌<br>に準ずる | 冷蔵                | 酸素感受性蛍光<br>センサー法<br>(MGIT培地使用) | 300<br>微生物 | 1. 酸素感受性蛍光センサー法は材料が便の時、検査は実施しません。                                                     | 3W<br>6W       |
| 5906<br>6B620 | 結核菌群核酸同定<br>/リアルタイムPCR                                   | 下表参照                | 下表参照         | 冷蔵                | リアルタイムPCR法                     | 410<br>微生物 | 塗抹鏡検、分離培養との共有可。<br>コード5906とコード5907の共有可。                                               | 3<br>5         |
| 5907<br>6B621 | マイコバクテリウム・<br>イントラセラー核酸同定/リアルタイムPCR<br>(MAC/リアルタイムPCR)   | 下表参照                | 下表参照         | 冷蔵                | リアルタイムPCR法                     | 421<br>微生物 | コード5907は結核菌群の結果が(+)でもMAC/リアルタイムPCRを実施。                                                | 3<br>5         |
| 5908          | 結核菌群・MAC核酸同定セット<br>/リアルタイムPCR<br>(結核菌群・MACセット/リアルタイムPCR) | 下表参照                | 下表参照         | 冷蔵                | リアルタイムPCR法                     |            | コード5908は結核菌群の結果が(-)の場合のみMAC/リアルタイムPCRを実施。<br>便検体の場合は前処理に1日かかるため、所要日数が変わります。           | 3<br>5         |
| 7919          | 抗酸菌同定・薬剤感受性<br>セット                                       | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温<br>生検体<br>(冷蔵) |                                |            | セット内容、出検時の注意事項や検査対象薬剤は<br>次頁参照。                                                       |                |
| 7916<br>6B315 | 抗酸菌同定《質量分析法》<br>(164菌種)                                  | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温<br>生検体<br>(冷蔵) | 質量分析法                          | 361<br>微生物 |                                                                                       | 3<br>6         |
| 7920<br>6C205 | 非結核性遅発育抗酸菌MIC測定                                          | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温<br>生検体<br>(冷蔵) | 液体培地希釈法                        | 400<br>微生物 | 生検体でご提出の場合は、必ず分離培養も同時に依頼<br>ください。所要日数に培養日数および増菌などにか<br>かる日数は含まれません。                   | 2W<br>3W       |
| 7918<br>6C205 | 迅速発育抗酸菌MIC測定                                             | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温<br>生検体<br>(冷蔵) | 液体培地希釈法                        | 400<br>微生物 |                                                                                       | 2W<br>3W       |
| 0549<br>6C105 | 感受性試験4薬剤以上                                               | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温                | マイクロタイター法                      | 400<br>微生物 | SM,PAS,INH,KM<br>EVM,EB,RFP,TH<br>CS,LVFX                                             | 3W<br>5W       |
| 7596<br>6C205 | 感受性試験PZA                                                 | 菌株(培地)<br>又は<br>生検体 |              | 室温                | 液体培地希釈法                        | 400<br>微生物 |                                                                                       | 1W<br>3W       |
| 2947<br>5E301 | 結核菌IFN- $\gamma$ SPOT数<br>《ELISPOT法》                     | ヘパリン加<br>血液<br>10mL | 48<br>(専用容器) | 室温                | ELISPOT法                       | 593<br>免疫  | 月～土<br>他項目との重複依頼は避けてください。<br>検体は採取後、当日にご提出ください。                                       | 4<br>6         |

- ※1 抗酸菌分離培養検査、結核菌群核酸検出、抗酸菌核酸同定 結核患者の退院の可否を判断する目的で、患者の病状を踏まえ頻回に行われる場合においても算定できる。  
 ※2 抗酸菌分離培養検査は、検体の採取部位が異なる場合であっても、同時に又は一連として検体を採取した場合は、1回のみ所定点数を算定する。  
 ※3 マイコバクテリウム・アビウム及びイントラセラー (MAC) 核酸検出 他の検査により結核菌が陰性であることが確認された場合のみ算定できる。抗酸菌同定と併せて実施された場合にあっては、主たるもののみ算定する。  
 ※4 抗酸菌同定は、検査方法、培地数にかかわらず、1回のみ所定点数を算定する。  
 ※5 抗酸菌薬剤感受性検査 直接法、間接法等の方法及び培地数にかかわらず、感受性検査を行った薬剤が4種類以上の場合に限り算定する。混合薬剤耐性検査においても、使われた薬剤が4種類以上の場合に限り算定する。  
 ※6 結核菌特異的インターフェロン- $\gamma$ 産生能は、診察又は画像診断等により結核感染が強く疑われる患者を対象として測定した場合のみ算定できる。

## ●結核菌群核酸同定/リアルタイムPCR,MAC/リアルタイムPCRの材料別必要量

| 材 料                 | 必要量                             | 容 器             | 備 考                                                      |
|---------------------|---------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| 喀痰、胃液、髄液、<br>肺洗浄液、膿 | 2～3mL                           | ℓ(喀痰)<br>e(その他) | ヘパリンは不可                                                  |
| 尿、胸水、腹水             | 5～10mL                          | e               | ヘパリンは不可、カルチャーボトルは不可                                      |
| 血液(血清不可)            | 3～5mL                           | 容器は予めご依頼ください。   | ヘパリンは不可、カルチャーボトルは不可                                      |
| 骨髄液                 | 1～2mL                           | 容器は予めご依頼ください。   | ヘパリンは不可、カルチャーボトルは不可                                      |
| 組織(生検体)             | 5mm <sup>3</sup> 以上<br>(5～10mg) | 容器は予めご依頼ください。   | 乾燥防止の為生理食塩水を<br>1mL加えてご提出ください。<br>ホルマリン固定組織、パラフィン固定組織は不可 |
| 糞便                  | 小指頭大                            | i               |                                                          |
| 固形培地                | 1コロニー<br>以上                     | 小川培地<br>他       | 抗酸菌陽性のもの<br>(コロニーが認められるもの)                               |
| 液体培地                | 1mL以上                           | MGIT培地          | 抗酸菌陽性のもの                                                 |
| スワブ                 | 1本以上                            | m               | 検査は実施しますがデータ<br>の信頼性が低いため参考<br>値としてご理解ください。              |

※骨、爪等前処理ができない材料は検査不可。

- 抗酸菌の顕微鏡検査(塗抹鏡検)および分離培養検査については、喀痰の採取は原則的に3日連続の早朝採取が推奨されています(3連痰)。  
(日本結核・非結核性抗酸菌症学会編：抗酸菌検査ガイドライン2020参照)

## ●結核菌群核酸同定検査対象菌種

- 1) M.tuberculosis
- 2) M.bovis
- 3) M.bovis BCG
- 4) M.africanum
- 5) M.microti

★1

★1 個々の菌種についての結果は出ませんのでご注意ください。



## ●抗酸菌同定・薬剤感受性セットの内容および実施条件

(抗酸菌同定〔質量分析法〕を行い、検出された抗酸菌に応じて薬剤感受性検査を自動的に選択して実施いたします。)

| セットコード<br>(セット名) | 7919<br>抗酸菌同定・薬剤感受性セット                                                                                |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 検査項目名<br>(セット内容) | 7916 ①抗酸菌同定〔質量分析法〕<br>0549 ②4薬剤以上(抗酸菌感受性)<br>7596 ③PZA<br>7920 ④非結核性遅発育抗酸菌MIC測定<br>7918 ⑤迅速発育抗酸菌MIC測定 |

## 【本セットの薬剤感受性検査の実施条件】

抗酸菌同定の結果により、以下のように実施いたします。検査対象薬剤は下記をご参照ください。

| 実施条件             | 実施項目                |
|------------------|---------------------|
| 結核菌群検出の場合        | ②4薬剤以上(抗酸菌感受性)、③PZA |
| 非結核性遅発育抗酸菌検出の場合  | ④非結核性抗酸菌MIC測定       |
| 非結核性迅速発育抗酸菌検出の場合 | ⑤迅速発育抗酸菌MIC測定       |

※②、③はS(感性)またはR(耐性)を報告いたします。④、⑤はMIC値( $\mu\text{g/mL}$ )を報告いたします。

※1つの検出菌に対して、複数の薬剤感受性検査を実施することはできません。

※検査を実施しない薬剤感受性検査は「検査不要」と報告いたします。

## ●出検時の注意事項(抗酸菌同定・薬剤感受性セット、抗酸菌同定〔質量分析法〕、各種抗酸菌薬剤感受性検査)

〔菌株でご提出の場合〕 雑菌が発育していない培地をご提出ください。  
 貴施設にて、抗酸菌培養・同定検査を行った後の菌株で各種薬剤感受性検査をご提出の場合は、菌種名を依頼書にご記入ください。  
 同定されていない菌株で各種薬剤感受性検査をご提出の場合は、抗酸菌同定〔質量分析法〕も同時にご依頼ください。

〔生検体でご提出の場合〕 必ず分離培養も同時にご依頼ください。培養陽性後に検査を実施いたします。  
 生検体で各種薬剤感受性検査をご提出の場合は、分離培養と抗酸菌同定〔質量分析法〕も同時にご依頼ください。培養陽性とな  
 った場合に同定検査を行い、菌種確定後に検査を実施いたします。

(分離培養検査)

(同定検査)

・[5901]分離培養(MGIT法)  
 ・[0512]分離培養(小川培地法)

・[7916]抗酸菌同定〔質量分析法〕

## ●抗酸菌(結核菌)薬剤感受性試験-4薬剤以上(抗酸菌感受性)[0549]の検査対象薬剤

|                |                 |             |
|----------------|-----------------|-------------|
| SM(ストレプトマイシン)  | PAS(パラアミノサリチル酸) | INH(イソニアジド) |
| KM(カナマイシン)     | EVM(エンビオマイシン)   | EB(エタンプトール) |
| RFP(リファンピシン)   | TH(エチオナミド)      | CS(サイクロセリン) |
| LVFX(レボフロキサシン) |                 |             |

## ●抗酸菌(結核菌)薬剤感受性試験-PZA[7596]

PZA(ピラジナミド)

## ●非結核性遅発育抗酸菌MIC測定[7920]の検査対象薬剤

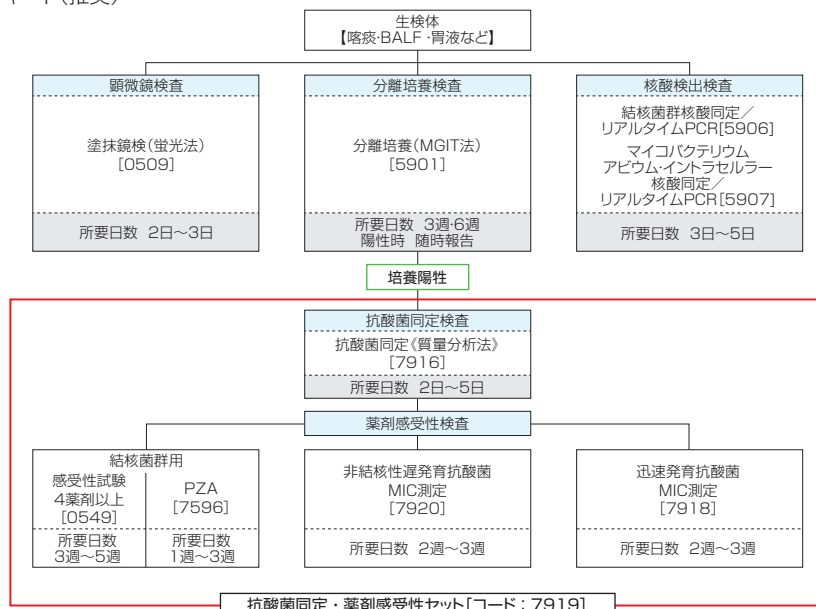
|                |                |                 |
|----------------|----------------|-----------------|
| CAM(クラリスロマイシン) | AZM(アジスロマイシン)  | MFLX(モキシフロキサシン) |
| STFX(シタフロキサシン) | AMK(アミカシン)     | KM(カナマイシン)      |
| MINO(ミノサイクリン)  | DOXY(ドキシサイクリン) | INH(イソニアジド)     |
| LZD(リネゾリド)     | EB(エタンプトール)    | TH(エチオナミド)      |
| RBT(リファブチン)    | RFP(リファンピシン)   |                 |

## ●迅速発育抗酸菌MIC測定[7918]の検査対象薬剤

|                |                         |                 |
|----------------|-------------------------|-----------------|
| AMK(アミカシン)     | TOB(トブラマイシン)            | IPM(イミペネム)      |
| FRPM(ファロペネム)   | LVFX(レボフロキサシン)          | MFLX(モキシフロキサシン) |
| AZM(アジスロマイシン)  | CAM(クラリスロマイシン)          | DOXY(ドキシサイクリン)  |
| MEPM(メロベネム)    | LZD(リネゾリド)              | CLF(クロファジミン)    |
| STFX(シタフロキサシン) | ST(スルファメトキサゾール/トリメトプリム) |                 |

ST(スルファメトキサゾール/トリメトプリム)につきましては、スルファメトキサゾールのMIC値を報告書に表記いたします。

## ●抗酸菌検査フローチャート(推奨)





| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 検体必要量<br>(mL) | 容器 | 保存 | 検査方法 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|
|----------------|------|---------------|----|----|------|------------|----|----------|

## そ の 他

|               |                                              |                 |    |    |                         |            |                                                                                                                                                |          |
|---------------|----------------------------------------------|-----------------|----|----|-------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 5233<br>6B575 | ヘリコバクター・ピロリ／培養<br>(H.ピロリ／培養)                 | 胃生検             | 03 | 冷蔵 | 微好気性培養                  | 200<br>微生物 | 〔材料〕胃生検は、必ずHP培地に無菌的にかつ速やかに採取してください。検体は容器の材料位置ライン(酸素を遮断するため)まで入れ、冷蔵で保存してご提出ください。<br>(-)～(3+)で報告。                                                | 7<br>8   |
| 5991<br>6C205 | ヘリコバクター・ピロリ/感受性試験<br>(H.ピロリ/MIC測定)           | 胃生検             | 03 | 冷蔵 | 微好気性培養<br>微量液体希釈法       |            | 培養陰性時は検査実施いたしません。<br>MIC値及び判定基準でご報告いたします。<br>薬剤:CAM,AMPC,MNZ                                                                                   | 7<br>10  |
| 5304<br>6B050 | MRSAスクリーニング                                  | 職員<br>検診用<br>材料 | m  | 冷蔵 | MRSA<br>スクリーニング<br>培地使用 |            | 病院職員(健常者)の鼻前庭又は咽頭のMRSAの有無。<br>・検体は鼻前庭又は咽頭ぬぐい液に限ります。<br>・感受性検査は実施いたしません。(+)又は(-)で報告。                                                            | 5<br>7   |
| 5302<br>5E110 | クロストリジoides・ディフィシル毒素<br>(C.ディフィシル毒素)         | 糞便<br>拇指頭大      | i  | 冷蔵 | EIA                     | 80<br>免疫   | ToxinA及びToxinBの検出<br>偽膜性大腸炎の迅速診断<br>(+), (-), 判定保留で報告                                                                                          | 3<br>4   |
| 5992<br>6B010 | 便培養 (2菌種)<br>(シゲラ・サルモネラ)                     | 糞便              | j  | 冷蔵 | 培養・同定法                  |            | シゲラ・サルモネラの有無を陰性時は(-)、陽性時は<br>コメントにて菌名を報告。<br>注1                                                                                                | 5<br>8   |
| 5993<br>6B010 | 便培養 (3菌種)<br>(シゲラ・サルモネラ・O-157)               | 糞便              | j  | 冷蔵 | 培養・同定法                  |            | 各菌の有無を陰性時は(-)、陽性時はコメントにて<br>菌名を報告。<br>O-157が(+)の場合はペロトキシンも自動的に実<br>施します。O-157以外の病原性大腸菌検査をご希<br>望の場合は、一般細菌便培養に目的菌の病原性大腸<br>菌血清型別をご依頼ください。<br>注1 | 5<br>8   |
| 5994<br>6B010 | 便培養 (4菌種)<br>(シゲラ・サルモネラ・O-157・ビブリオ/コレラ・嘔吐下痢) | 糞便              | j  | 冷蔵 | 培養・同定法                  |            |                                                                                                                                                | 5<br>8   |
| 4411          | 透析液／R2A                                      | 透析液<br>5～10mL   | e  | 冷蔵 | 平板塗抹法                   |            | R2A培地にて17～23℃7日間培養。<br>菌名+生菌数(CFU/mL)を報告。                                                                                                      | 10<br>16 |

注1 便集団検診用検査項目です。一般細菌便培養と共用は出来ませんのでご了承ください。

## 微生物 輸送容器・輸送培地の一覧

| 略号<br>現新<br>容器<br>材料 |      | 輸送容器   |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 | 輸送培地                                |                  |                  |                 |                                      |           |
|----------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------|
|                      |      | J04    | J03                                                                | F02   | J01                                                                    | J02                  | J07                  | J08                                  | J06             | E01                                 | 03<br>J05        | 35<br>J11        | 36<br>J12       | 34<br>J10                            | 14<br>J09 |
|                      |      |        |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 喀痰・気管内痰              |      | 1～2mL  |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 咽頭拭い液                |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 糞便                   |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 自然尿・カテーテル尿           |      | 3～5mL  |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 腔分泌物・尿道分泌物           |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 胸水・腹水・関節液            |      | 2～3mL  |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 髄液                   |      | 2～3mL  |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 動脈血・静脈血              |      | 3～10mL |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 耳漏・眼脂                |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 皮膚・爪・毛               |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 膿(開放性・非開放性)          |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| その他の検体               |      | 充分量    |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 検査可能菌                | 好気性菌 |        |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      | (注)       |
|                      | 嫌気性菌 |        |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
|                      | 真菌   |        |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
|                      | 抗酸菌  |        |                                                                    |       |                                                                        |                      |                      |                                      |                 |                                     |                  |                  |                 |                                      |           |
| 容器・培地・保存可能期間(使用前)    |      | 3年     | 室温1年                                                               | 特になし  | 室温20ヶ月                                                                 | 室温20ヶ月               | 室温9ヶ月                | 室温9ヶ月                                | 室温2年            | 室温3年                                | 冷蔵4ヶ月            | 冷蔵3ヶ月            | 冷蔵3.5ヶ月         | 冷蔵1年                                 | 冷蔵6ヶ月     |
| 検体採取時の輸送条件           |      | 冷蔵     | 冷蔵・室温                                                              | 冷蔵・室温 | 冷蔵・室温                                                                  | 冷蔵・室温                | 室温                   | 室温                                   | 冷蔵              |                                     | 冷蔵               | 室温               | 室温              | 室温                                   | 室温        |
| 注意事項・その他             |      |        | ③サルモネラ・チフス菌を含む(シゲラ・赤痢菌)の他、ビブリオ、エリシニア、カンピロバクター、真菌、抗酸菌等も検査できます。<br>★ |       | ④淋菌の検索依頼がある時は室温にて送付してください。淋菌以外の検索依頼がある時は冷蔵にて送付してください。<br>嫌気性菌にも使用可能です。 | ④室温にて送付してください。(冷蔵厳禁) | ④室温にて送付してください。(冷蔵厳禁) | ④嫌気状態を保つため、開封後5秒以内で閉栓し、速やかに送付してください。 | ④項目の保存欄を参照ください。 | ④検体は胃生検の組織に限ります。ヘリコバクター・ピロリ専用の容器です。 | ④マイコプラズマ専用の培地です。 | ④ウレアプラズマ専用の培地です。 | ④レフトスレバ専用の培地です。 | ④室温にて送付してください。トリコモナス原虫専用の培地です。(冷蔵厳禁) |           |

★ビブリオを特に強く疑うときは室温にて送付してください。

## 薬剤感受性試験における実施薬剤

| 系統             | コード  | 検査項目名    | ブドウ球菌 | 腸球菌 | 溶連菌 | 肺炎球菌 | 腸内細菌 | 緑膿菌を含む<br>非発酵菌 | インフル<br>エンザ菌 | モラクセラ菌<br>(ブランハム) | グラム<br>陽性桿菌 | 淋菌  | 嫌気性菌 |
|----------------|------|----------|-------|-----|-----|------|------|----------------|--------------|-------------------|-------------|-----|------|
| ペニシリン系         | 5401 | PCG      | ●*1   | ●   | ●   | ●    | *4   | *4             | ○            | ○*3               | ○           | ○*3 | ○    |
|                | 5402 | MPIPC    | ●     | ●   | ○   | ○    | *4   | *4             | *4           | *4                | ○           | *4  | ○    |
|                | 5405 | ABPC     | ●*1   | ●   | ●   | ●    | ●    | *2             | ●            | ○*3               | ○           | ○*3 | ○    |
|                | 5406 | AMPC     | *1    |     | *5  | ●    |      | *2             |              | *3                |             | *3  |      |
|                | 5410 | PIPC     | *1    |     | *5  |      | ●    | ●              | ●            | ○*3               | ○           | ○   | ○    |
|                | 5726 | SBTPC    | *1    |     | *5  |      |      | *2             |              |                   |             |     |      |
| βラクタマーゼ<br>阻害薬 | 5412 | SBT/ABPC | ●*1   | ●   | *5  |      | ●    | *2             | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5447 | SBT/CPZ  | *1    | *2  | *5  |      | ●    | ●              |              |                   | ○           | ○   | ○    |
|                | 5413 | CVA/AMPC | *1    |     | *5  | ●    | ○    | *2             | ●            | ○                 | ○           | ○   |      |
|                | 5415 | TAZ/PIPC | *1    |     | *5  |      | ●    | ●              |              | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 7572 | TAZ/CTLZ | *4    | *4  | *4  | *4   | ○    | ○*7            | *4           | *4                | *4          | *4  | *4   |
| セフェム系          | 5434 | CMZ      | ●*1   | ●*2 | *5  |      | ●    | *2             |              | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5426 | CEZ      | ●*1   | ●*2 | *5  |      | ●    | *2             |              | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5429 | CCL      | *1    | *2  | *5  | ●    | ●    | *2             | ●            |                   | ○           | ○   |      |
|                | 5431 | CTM      | *1    | *2  | *5  | ●    | ●    | *2             | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5436 | CTX      | *1    | *2  | ●   | ●    | ●    | ○              | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5444 | CPZ      | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             | ○   | ○    |
|                | 5438 | CZX      | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5437 | CMX      | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5445 | CAZ      | *1    | *2  | *5  |      | ●    | ●              |              |                   |             |     | ○    |
|                | 5439 | CTRX     | *1    | *2  | ●   |      | ●    | ●              | ●            |                   |             | ○   | ○    |
|                | 5435 | CFX      | ●     | ●*2 | *5  |      |      | *2             |              |                   |             |     |      |
|                | 5430 | CEX      | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5454 | CFIX     | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5441 | CMNX     | *1    | *2  | *5  |      |      | *2             |              |                   |             |     |      |
|                | 5461 | LMOX     | *4    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5462 | FMOX     | *1    | *2  | *5  |      | ●    | ○              | ○            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5449 | CFDN     | *1    | *2  | *5  | ●    |      | *2             | ●            |                   |             |     |      |
|                | 5457 | CPR      | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5450 | CDTR-PI  | *1    | *2  | *5  | ●    |      | ○              | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5460 | CZOP     | *1    | *2  | *5  |      |      | ●              |              |                   |             |     |      |
|                | 5456 | CFPN-PI  | *1    | *2  | *5  | ●    | ●    |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5458 | CFPM     | *1    | *2  | *5  | ●    | ●    | ●              | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5451 | CPDX-PR  | *1    | *2  | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5455 | CFTM-PI  | *1    | *2  | *5  |      |      | *2             |              |                   |             |     |      |
| ペネム系           | 5465 | FRPM     | *1    | ○   | *5  | ○    | ○    | ○              | ○            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
| モノバクタム系        | 5468 | AZT      | *4    | *4  | *4  | *4   | ●    | ●              | *4           | *4                | *4          | *4  | ○    |
| カルバペネム系        | 5463 | IPM/CS   | ●*1   | ●   | *5  |      | ●    | ●              | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5467 | MEPM     | *1    | ○   | *5  | ●    | ●    | ●              | ●            | ○                 | ○           | ○   | ○    |
|                | 5464 | BIPM     | *1    |     | *5  |      |      |                |              |                   |             |     |      |
|                | 5470 | DRPM     | *1    |     | *5  |      |      | ●              |              |                   |             |     | ○    |
|                | 7569 | TBPM-PI  | *1    | *4  | *4  | *4   | *4   | *4             | ○            | *4                | *4          | *4  | *4   |
| アミノグリコシ<br>ド系  | 5489 | KM       |       | *2  | *2  | *2   |      | ○              |              |                   |             |     | *2   |
|                | 5486 | GM       | ●     | ●*2 | *2  | *2   | ●    | ●              | ○            | ○                 | ○           | ○   | *2   |
|                | 5487 | DKB      |       | *2  | *2  | *2   |      |                |              |                   |             |     | *2   |
|                | 5491 | TOB      |       | *2  | *2  | *2   |      | ●              | ○            |                   |             |     | *2   |
|                | 5492 | AMK      |       | *2  | *2  | *2   | ●    | ●              | ○            | ○                 | ○           | ○   | *2   |
|                | 5493 | ISP      |       | *2  | *2  | *2   |      |                |              |                   |             |     | *2   |
|                | 5496 | ABK      | ●     | ●*2 | *2  | *2   | *4   | *4             | *4           | *4                | *4          | *4  | *2   |

## 薬剤感受性試験における実施薬剤

| 系統        | コード  | 検査項目名 | ブドウ球菌 | 腸球菌 | 溶連菌 | 肺炎球菌 | 腸内細菌 | 緑膿菌を含む<br>非発酵菌 | インフル<br>エンザ菌 | モラクセラ菌<br>(ブランハメラ) | グラム<br>陽性桿菌 | 淋菌 | 嫌気性菌 |
|-----------|------|-------|-------|-----|-----|------|------|----------------|--------------|--------------------|-------------|----|------|
| マクロライド系   | 5506 | EM    | ●     | ●   | ●   | ●    | *2   | *2             | ○            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5507 | JM    |       |     |     |      | *2   | *2             | *2           |                    |             |    |      |
|           | 5509 | AZM   |       |     | ○   | ○    | *2   | *2             | ●            |                    |             |    |      |
|           | 5508 | CAM   |       |     |     | ●    | *2   | *2             | ●            |                    |             |    |      |
| リンコマイシン系  | 5513 | LCM   |       |     |     |      | *2   | *2             | *2           |                    |             |    |      |
|           | 5512 | CLDM  | ●     | ●   | ●   | ●    | *2   | *2             | *2           | ○                  | ○           | ○  | ○    |
| テトラサイクリン系 | 5521 | TC    |       |     | ●   | ●    |      |                | ●            |                    |             |    | ○    |
|           | 5523 | MINO  | ●     | ●   |     |      | ●    | ●              |              | ○                  | ○           | ○  |      |
| キノロン系     | 5558 | LVFX  | ●     | ●   | ●   | ●    | ●    | ●              | ●            | ○                  | ○           | ○  |      |
|           | 5557 | NFLX  |       |     |     |      |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5554 | OFLX  |       |     |     |      |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5560 | CPFX  |       |     |     |      |      | ●              | ●            |                    |             | ○  |      |
|           | 5551 | NA    | *4    | *4  | *4  | *4   | ○    | *2             | *2           | *2                 | *2          | ○  | *2   |
|           | 5561 | GFLX  |       |     |     |      |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5563 | PZFX  |       |     |     |      |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5565 | TFLX  |       |     |     | ●    |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5559 | LFLX  |       |     |     |      |      |                |              |                    |             |    |      |
|           | 5566 | MFLX  |       |     | ●   | ○    |      |                |              |                    |             |    | ○    |
|           | 5567 | GRNX  | ○     | ○   | ○   | ○    | ○    | ○              | ○            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5568 | STFX  | ○     | ○   | ○   | ○    | ○    | ○              | ○            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
| ポリペプチド系   | 5532 | CL    | *4    | *4  | *4  | *4   | ○    | ○              | *4           | *4                 | *4          | *4 | *4   |
|           | 5534 | VCM   | ●     | ●   | ●   | ●    | *4   | *4             | *4           | *4                 | ○           | *4 | ○    |
|           | 5535 | TEIC  | ●     | ●   | ●   | ○    | *4   | *4             | *4           | *4                 | *4          | *4 | ○    |
| その他       | 5537 | ST    | ●     | ●   | ●   | ○    | ●    | ●              | ●            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5531 | CP    | ●     | ●   | ●   | ●    | ○    | ○              | ●            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5536 | FOM   | ●     | ●   | ○   | ○    | ●    | ●              | ○            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5729 | MUP   | ●     | *4  | *4  | *4   | *4   | *4             | *4           | *4                 | *4          | *4 | *4   |
|           | 5730 | RFP   | ●     | ●   | ●   | ○    | *4   | *4             | ○            | ○                  | ○           | ○  | ○    |
|           | 5538 | LZD   | ●     | ●   | ●   | ○    | *4   | *4             | *4           | *4                 | *4          | *4 | *4   |
| リボペプチド系   | 5731 | DAP   | *6    | *4  | *4  | *4   | *4   | *4             | *4           | *4                 | *4          | *4 | *4   |

●：微量液体希釈法で実施。 ○：ディスク法で実施。

\*1：MRSA/MRCNS判定はMPIPC及びCFXの結果をもとに判定。CLSIの考え方により耐性変換を行います。 \*2：自然耐性。

\*3：βラクタマーゼの結果をもとに判定。 \*4：判定基準がないため検査実施なし。 \*5：PCGが感受性ならば感受性と判断します。

\*6：DAPは黄色ブドウ球菌（S.aureus）のみ実施。 \*7：緑膿菌のみ実施。

記載なし：クラス薬剤の考え方に基づき代表薬剤の結果をご報告いたします。

#### クラス薬剤の考え方

菌群に対して同一の薬効を示す薬剤をグループとし、その中の1薬剤を代表薬剤として検査を行い、グループ内の代表薬剤以外の薬剤に対して代表薬剤の感受性結果を報告する方法です。

この方法は米国CLSI（Clinical and Laboratory Standards Institute：臨床・検査標準協会）において認められています。

#### 【参考文献】

Performance Standards for Antimicrobial Susceptibility Testing：Twenty-Six Information Supplement, 2016(CLSI)

日本臨床微生物学会監修：抗菌薬感受性試験のための標準検査法-第26版、株式会社 宇宙堂 八木書店、東京、2016

紺野昌俊：抗菌薬療法の考え方第2巻、株式会社ミット、大阪、2002

## 薬剤感受性試験

| 系                       | 統   | ペニシリン系薬 |     |      |      | β-ラクタマーゼ阻害薬 | セフェム系薬  |          |     |     |     |     |     |      |         |         |     |     | ※1   | カルバペネム系薬 | アミノグリコシド系薬 | マクロライド系薬 | ※2   | ニューキノロン系薬 | ※3  | ※4  | その他 |     |     |      |    |      |      |      |      |     |    |     |
|-------------------------|-----|---------|-----|------|------|-------------|---------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------|---------|-----|-----|------|----------|------------|----------|------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|------|------|------|------|-----|----|-----|
| 菌種                      | 抗菌薬 | PCG     | AMP | ABPC | PIPC | SBT／CPZ     | CVA／AMP | SBT／ABPC | CCL | CEZ | CTM | CPZ | CMZ | CFDN | CDTR・PI | CFPN・PI | CAZ | CTX | FMOX | CFPM     | AZT        | IPM／CS   | MEPM | GM        | AMK | ABK | EM  | CAM | AZM | MINO | TC | LVFX | TFLX | CPFX | CLDM | VCM | ST | FOM |
|                         |     |         |     |      |      |             |         |          |     |     |     |     |     |      |         |         |     |     |      |          |            |          |      |           |     |     |     |     |     |      |    |      |      |      |      |     |    |     |
| ブドウ球菌                   | 菌   | ○       |     | ○    |      |             |         | ○        |     | ○   | ○   |     | ○   |      |         |         |     |     |      | ○        |            |          | ○    | ○         |     | ○   | ○   |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      | ○   | ○  | ○   |
| 腸球菌                     | 菌   |         |     | ○    | ○    |             |         |          |     |     |     |     |     |      |         |         |     |     |      |          |            | ○        |      | ○         |     | ○   | ○   |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      | ○   | ○  |     |
| 肺炎球菌                    | 菌   | ○       | ○   |      |      |             | ○       |          |     |     | ○   |     |     |      |         | ○       | ○   |     | ○    |          |            |          | ○    |           |     | ○   | ○   |     | ○   | ○    |    | ○    | ○    |      |      | ○   | ○  |     |
| 連鎖球菌<br>(溶連菌を含む)        | 菌   | ○       |     | ○    |      |             | ○       |          | ○   |     |     |     |     |      |         |         |     |     |      | ○        |            | ○        |      |           |     | ○   | ○   |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      | ○   |    |     |
| グラム陽性球菌<br>(上記以外の)      | 菌   | ○       |     | ○    |      |             |         |          |     | ○   |     |     | ○   |      |         |         |     |     |      |          |            | ○        |      | ○         |     | ○   | ○   |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      | ○   |    |     |
| 緑膿菌                     | 菌   |         |     |      | ○    | ○           |         |          |     |     |     | ○   |     |      |         |         | ○   |     |      | ○        | ○          | ○        |      | ○         | ○   |     |     |     |     |      |    |      |      |      | ○    |     |    |     |
| インフルエンザ菌                | 菌   |         |     | ○    |      |             | ○       | ○        |     |     | ○   |     |     |      | ○       | ○       | ○   |     | ○    |          |            |          | ○    |           |     |     | ○   | ○   |     | ○    | ○  | ○    | ○    |      | ○    |     |    | ○   |
| ヘルモフィルス<br>(インフルエンザ菌以外) | 菌   |         |     | ○    |      |             |         |          |     | ○   |     |     |     |      |         |         |     |     | ○    |          |            |          |      |           |     |     | ○   | ○   |     | ○    |    | ○    |      |      |      |     |    | ○   |
| カンピロバクター                | 菌   |         |     | ○    |      |             |         |          |     |     |     |     |     |      |         |         |     |     |      |          |            | ○        |      |           |     | ○   |     |     |     |      |    | ○    |      |      |      | ○   |    |     |
| ビブリオ                    | 菌   |         |     | ○    |      |             |         |          |     |     |     |     |     |      |         |         |     | ○   |      |          |            |          |      |           | ○   |     |     |     |     |      |    | ○    | ○    |      |      |     |    | ○   |
| グラム陰性桿菌<br>(上記以外の)      | 菌   |         |     | ○    | ○    | ○           | ○       |          |     | ○   |     |     | ○   |      |         |         | ○   | ○   | ○    | ○        | ○          | ○        |      | ○         | ○   |     |     |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      |     |    | ○   |
| グラム陽性桿菌                 | 菌   |         |     | ○    |      |             |         |          |     |     | ○   |     |     |      |         |         |     | ○   |      |          |            |          |      |           |     |     | ○   |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      | ○   | ○  |     |
| モラクセラ (カタル球菌)           | 菌   |         |     |      |      |             | ○       |          |     |     | ○   |     |     | ○    |         |         |     |     |      |          |            | ○        |      |           |     |     |     |     |     | ○    |    | ○    |      |      |      |     |    |     |
| 淋菌、髄膜炎菌<br>(上記以外の陰性球菌)  | 菌   | ○       |     |      |      |             | ○       |          |     |     |     |     | ○   |      |         |         |     | ○   |      |          |            |          |      |           |     |     |     |     |     |      | ○  | ○    |      |      |      |     |    |     |
| 嫌気性菌                    | 菌   | ○       |     |      |      |             | ○       |          |     |     |     |     | ○   |      |         |         |     |     | ○    |          |            | ○        |      |           |     |     |     |     |     |      |    |      | ○    |      | ○    | ○   |    |     |

※1 モノバクタム系薬 ※2 テトラサイクリン系薬 ※3 リンコマイシン系薬 ※4 グリコペプチド系薬

## セット項目についてのご説明

・院内セット

院内セットとは、セットとする項目を弊社システムに登録することで、より少ないチェックで依頼を可能とするシステムです。

・基本薬剤

基本薬剤セットをご依頼された場合の内容は上記のとおりです。

## 細菌検査の検体の採取方法

**咽頭拭い液** 検体容器は弊社指定のm容器を使用してください。口を大きく開けさせ、舌圧子で舌を押さえます。その後患者に「アー」と言わせ、口蓋が広がったときにm容器に付属の綿棒で扁桃腺窩を強く擦り取ります。このとき、綿棒が舌や口腔粘膜に触れないように注意してください。採取後、提出までに時間のかかる場合には冷蔵保存してください。

**鼻咽頭粘液** 鼻咽頭粘液ではmよりも弊社指定のn容器の方が綿棒の軸が細いため検体が採取しやすいと思われます。鼻咽頭粘液はn付属の綿棒を鼻を経て静かに鼻咽頭に挿入し、鼻中隔の近くで鼻の底部に保持し、回転させて取り出します。採取後、提出までに時間がかかる場合には冷蔵保存しますが、肺炎・気管支炎原因菌は時間の経過と共に急速に死滅するものが多いので、冷蔵保存は検体採取後18～24時間程度を限度と考えてください。

**髄液** 皮膚表面からの菌の混入による髄膜炎を避けるため、検体の採取はなるべく清浄な条件下で行う必要があります。穿刺部位の消毒は特に入念に行い、穿刺予定部位を中心として円心状にしたいに外側にに向けてなるべく広範囲を消毒します。2～3回の消毒後、局所麻酔を行い第4～5腰椎間に穿刺して髄液を採取します。検体容器としては弊社指定のe容器またはy容器を使用してください。yでは増菌培養が可能のため培養検査での菌の検出率は向上すると思われますが、反面検査実施当初では検体が液体培地によって希釈されているため、鏡検検査での検出率が低下することが考えられます。

**尿** 検体容器は弊社指定のe容器をご利用ください。乳幼児ではバックやカテーテルを使用したり、新生児では恥骨上からの膀胱穿刺法で採尿することもあります。バックやカテーテルを使用する方法では会陰、尿道周囲を良く消毒し、雑菌の混入を防ぐ必要があります。

**皮膚** セロテープなどの粘着テープ等に直接貼付して採取された材料は、粘着面からの採取が困難であり、輸送状況により粘着膜が劣化する可能性があります。このため、鏡検及び培養検査は検査不能とさせていただきます。採取した皮膚は直接滅菌スピッツ (e) に入れてご提出くださいますようお願いいたします。

**嫌気ポーター** 液体検体は、アルコール消毒したゴム栓に注射針を刺し、注入してください。固形状検体は、嫌気ポーターを立てた状態でゴム栓をゆっくり外し、検体を入れ速やかに閉めてください。採取後、提出までに時間のかかる場合には冷蔵保存してください。

**耳漏** 耳漏の採取法は鼓膜穿孔の有無により異なりますが、検体容器はいずれも弊社指定のn容器をご使用ください。

## ①鼓膜穿孔のない場合

70%エタノールを耳用綿棒につけて外耳道を清拭し消毒するのが一般的です。外耳道を清拭し消毒後局所麻酔下で鼓膜切開を実施し、切開によって流出した分泌物をn容器付属の綿棒を使用して採取します。このとき、綿棒が外耳道に触れると消毒に使用した70%エタノールが検体に混入し、病原菌の発育を妨げる場合がありますので注意が必要です。

## ②鼓膜穿孔のある場合

耳漏が多量に流れ出ている場合にはまず外耳道に流出している耳漏を綿棒で清拭するか、吸引管で吸引します。その後70%エタノールを耳用綿棒につけて外耳道を清拭し、新たに流出してきた耳漏をn容器付属の綿棒を使用してなるべく鼓膜に近い部分で採取します。耳漏が少ない場合は消毒後なるべく鼓膜に近い部分で採取するか、新たに鼓膜を切開して検体を採取します。

**眼脂** 眼脂は結膜面からのみ採取してください。眼角部や眼瞼縁は常在菌が存在するので、ここから採取することは避けてください。通常、下眼瞼を下方に引いて反転し、円蓋部結膜を露出してそこに滞留する眼脂をn容器付属の綿棒で採取してください。

**涙液分泌** 涙嚢炎ではまず、涙点（下方、ついで上方）を外反露出して清浄にして、次いで涙嚢部を指先手中程度の力で圧迫すると涙点から貯留液（多くは膿性、懸濁性）が逆流してくるので、これをn容器付属の綿棒で採取してください。指圧による貯留液の採取が困難な場合は生理的食塩水による涙嚢洗浄を行い、これを検体としてください。

**血液** 血液培養検査では汚染菌の混入を極力避けることが大切です。採血にあたり、好気用と嫌気用のボトルを用意して依頼するボトルのゴム栓を消毒用アルコールで拭き取ります。採血部位をイソプロパノール又はエタノール清拭した後コードチンキ消毒し、滅菌ディスポーザブルの注射器で採血します。採血終了後、使用するボトルに3～10mL血液を注入してボトルの内容物を静かに混和してください。採血後のボトルは室温にて保存してください。

## 感受性試験実施薬剤と商品名

| 系統       | 日本化学療法学会制定略号 | 抗 菌 薬 名                 | 主な商品名〔投与剤形〕                                                |
|----------|--------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| ペニシリン系   | PCG          | ペニシリンG                  | ペニシリンGカリウム〔注射用〕、バイシリンG〔顆粒〕                                 |
|          | MPIPC        | オキサシリン                  |                                                            |
|          | ABPC         | アンピシリン                  | ピクシリン〔カプセル・ドライシロップ〕〔注射用〕                                   |
|          | AMPC         | アモキシシリン                 | パトシ〔錠・カプセル・細粒〕、サワシリン〔錠・カプセル・細粒〕、アモリン〔カプセル・細粒〕、ワイドシリン〔細粒〕   |
|          | PIPC         | ピペラシリン                  | ベントシリン〔注射用・静注用〕                                            |
|          | SBTPC        | スルタミシリン                 | ユナシン〔錠・細粒（小児用）〕                                            |
| β-ラクタム系  | SBT/ABPC     | スルバクタムナトリウム／アンピシリンナトリウム | ユナシン-S〔静注用〕、スルバクシン〔静注用〕、スルバシリン〔静注用〕                        |
|          | SBT/CPZ      | スルバクタム／セフトラゾラム          | スルペラン〔静注用〕、セフロニックス〔静注用〕                                    |
|          | CVA/AMPC     | クラバン酸／アモキシシリン           | オーグメンチン〔配合錠〕、クラバモックス〔小児用配合ドライシロップ〕                         |
|          | TAZ/PIPC     | タゾバクタム／ピペラシリン           | ゾシン〔静注用〕、ダルビペ〔配合静注用〕                                       |
|          | TAZ/CTLZ     | タゾバクタム／セフトロザン           | ザバクサ〔点滴静注用〕                                                |
|          | CMZ          | セフメタゾール                 | セフメタゾン〔静注用・筋注用・点滴静注用〕                                      |
|          | CEZ          | セファゾリン                  | セファメジンα〔注射用・筋注用・点滴用〕                                       |
|          | CCL          | セファクロル                  | ケフラー〔カプセル・細粒（小児用）〕、L-ケフラー〔顆粒（徐放）〕                          |
|          | CTM          | セフォチアム                  | パンスポリン〔静注用・筋注用〕、ハロスボア〔静注用〕                                 |
|          | CTX          | セフトキシム                  | クラフォラン〔注射用〕、セフトックス〔注射用〕                                    |
|          | CPZ          | セフトラゾラム                 | セフトビッド〔注射用〕、セフトラゾラム〔注射用〕                                   |
|          | CZX          | セフトキシム                  | エボセリン〔坐薬〕                                                  |
|          | CMX          | セフメノキシム                 | ベストコール〔筋注用・静注用〕、ベストロン〔点眼・耳鼻科用（局所外用液剤）〕                     |
|          | CAZ          | セフトジウム                  | モダシン〔静注用〕、モベンゾシン〔静注用〕                                      |
|          | CTRX         | セフトリアキソン                | ロセフィン〔静注用・点滴静注用〕、セフキソン〔静注用〕                                |
|          | CEX          | セファレキシン                 | ケフレックス〔カプセル・シロップ用細粒〕、L-ケフレックス〔顆粒・小児用顆粒〕                    |
|          | CFIX         | セフィキシム                  | セフスパン〔カプセル・細粒〕、セフイーナ〔細粒〕                                   |
|          | CMNX         | セフミノクス                  | メイセリン〔静注用〕                                                 |
|          | LMOX         | ラタモキセフ                  | シオマリン〔静注用〕                                                 |
|          | FMOX         | フロモキセフ                  | フルマリン〔静注用〕                                                 |
|          | CFDN         | セフジニル                   | セフゾン〔カプセル・細粒（小児用）〕                                         |
|          | CPR          | セフピロム                   | セフピロム硫酸塩〔静注用〕                                              |
|          | CDTR-PI      | セフトリレン ビボキシル            | メイアクトMS〔錠・小児用細粒〕                                           |
|          | CZOP         | セフトゾラン                  | ファーストシン〔静注用〕                                               |
|          | CFPN-PI      | セフカペン ビボキシル             | フロモックス〔錠・小児用細粒〕                                            |
|          | CFPM         | セフェビム                   | マキシベーム〔注射用〕                                                |
|          | CPDX-PR      | セフボドキシム プロキセチル          | パナン〔錠・ドライシロップ〕                                             |
|          | CFTM-PI      | セフテラム ビボキシル             | トミロン〔錠・細粒（小児用）〕                                            |
| ※1       | FRPM         | ファロペネム                  | ファロム〔錠・ドライシロップ小児用〕                                         |
| ※2       | AZT          | アストレオナム                 | アザクタム〔注射用〕                                                 |
| カルバペネム系  | IPM/CS       | イミペナム／シラスタチン            | チエナム〔点滴静注用・筋注用〕、イミスタン〔点滴静注用〕、インダスト〔点滴静注用〕                  |
|          | MEPM         | メロペネム                   | メロベン〔点滴用〕                                                  |
|          | BIPM         | ピアペネム                   | オメガシン〔点滴用〕                                                 |
|          | DRPM         | ドリペネム                   | フィニバックス〔点滴静注用〕                                             |
|          | TBPM-PI      | テビペナム ビボキシル             | オラペナム〔小児用細粒〕                                               |
|          | KM           | カナマイシン                  | カナマイシン〔カプセル・シロップ〕、硫酸カナマイシン〔注射液〕                            |
| アミノグリシド系 | GM           | ゲンタマイシン                 | ゲンタシン〔注射用〕〔軟膏・クリーム〕、ゲンタロール〔点眼〕                             |
|          | DKB          | ジベカシン                   | パニマイシン〔注射用・注射液〕〔点眼〕                                        |
|          | TOB          | トブラマイシン                 | トブラシン〔注〕〔点眼〕、トービー〔吸入液〕                                     |
|          | AMK          | アミカシン                   | アミカシン硫酸塩〔注射液〕                                              |
|          | ISP          | イセパマイシン                 | イセパシン〔注射液〕、エクサシン〔注射液〕                                      |
|          | ABK          | アルベカシン                  | ハベカシン〔注射液〕                                                 |
| マクロライド系  | EM           | エリスロマイシン                | エリスロシン〔錠・ドライシロップ〕〔点滴静注用〕、エリスロシンW〔顆粒・ドライシロップ〕、エリスロマイシン〔錠〕   |
|          | JM           | ジョサマイシン                 | ジョサマイ〔シロップ・ドライシロップ〕、ジョサマイシン〔錠〕                             |
|          | AZM          | アジスロマイシン                | ジスロマック〔錠・カプセル小児用・細粒小児用〕〔点滴静注用〕、ジスロマックSR〔成人用ドライシロップ〕        |
|          | CAM          | クラリスロマイシン               | クラリス〔錠・ドライシロップ小児用〕、クラリシッド〔錠・ドライシロップ小児用〕                    |
|          | TC           | テトラサイクリン                | アクロマイシン〔末・トローチ〕〔軟膏〕、アクロマイシンV〔カプセル〕                         |
| ※3       | MINO         | ミノサイクリン                 | ミノマイシン〔錠・カプセル・顆粒〕〔点滴静注用〕                                   |
| キノロン系    | ※4 CP        | クロラムフェニコール              | クロラセチン〔錠〕〔軟膏・局所用剤〕、クロラムフェニコール〔点眼〕、クロラセチンサリネート〔静注用〕、クロマイ〔錠〕 |
|          | LVFX         | レボフロキサシン                | クラビット〔錠・細粒〕〔点滴静注用〕〔点眼〕                                     |
|          | NFLX         | ノルフロキサシン                | バクシダー〔錠〕〔点眼〕                                               |
|          | OFLX         | オフロキサシン                 | タリビッド〔錠〕〔点眼・眼軟膏・耳科用液〕                                      |
|          | CPFX         | シプロフロキサシン               | シプロキサシン〔錠〕〔注〕                                              |
|          | NA           | ナリジクス酸                  | ウイントマイロン〔錠・シロップ〕                                           |
|          | GFLX         | ガチフロキサシン                | ガチフロ〔点眼〕                                                   |
|          | PZFX         | パズフロキサシン                | パシル〔点滴静注用〕、パズクロス〔点滴静注用〕                                    |
|          | TFLX         | トスフロキサシン                | オゼックス〔錠・細粒小児用〕〔点眼〕、トスキサシン〔錠〕                               |
|          | LFLX         | ロメフロキサシン                | パレオン〔カプセル・錠〕、ロメフロン〔点眼・耳科用液〕                                |
|          | MFLX         | モキシフロキサシン               | アベロックス〔錠〕、ベガモックス〔点眼〕                                       |
|          | GRNX         | ガレノキサシン                 | ジェニナック〔錠〕                                                  |
|          | STFX         | シタフロキサシン                | グレースビット〔錠・細粒〕                                              |
|          | ※5 LCM       | リンコマイシン                 | リンコシン〔カプセル〕〔注射液〕、リスビオン〔注〕                                  |
|          | CLDM         | クリンダマイシン                | ダラシン〔カプセル〕、ダラシンS〔注射液〕、ダラシンT〔ゲル・ローション〕                      |
| ポリペプチド系  | CL           | コリスチン                   | コリマイシン〔散〕、メタコリマイシン〔カプセル・顆粒〕、オルドレブ〔点滴静注用〕                   |
|          | VCM          | バンコマイシン                 | 塩酸バンコマイシン〔散〕〔点滴静注用〕、バンコマイシン〔散〕〔点滴静注用〕〔眼軟膏〕                 |
|          | TEIC         | テイコブラニン                 | タゴシン〔注射用〕、テイコブラニン〔点滴静注用〕                                   |
|          | ST           | スルファメトキサゾール-トリメトプリム     | バクタ〔配合錠・配合顆粒〕、バクタリン〔配合錠・配合顆粒〕〔注〕、ダイフェン〔配合錠・配合顆粒〕           |
| その他      | FOM          | ホスホマイシン                 | ホスミン〔錠・ドライシロップ〕、ホスミンS〔静注用・点滴静注用〕〔耳科用〕                      |
|          | MUP          | ムピロシン                   | バクトロバン〔鼻腔用軟膏〕                                              |
|          | RFP          | リファンピシン                 | リファジン〔カプセル〕、アプデシン〔カプセル〕                                    |
|          | LZD          | リネゾリド                   | ザイボックス〔錠〕〔注射液〕                                             |
|          | DAP          | ダプトマイシン                 | キュービシン〔静注用〕                                                |

※1 ペネム系 ※2 モノバクタム系 ※3 テトラサイクリン系 ※4 クロラムフェニコール系 ※5 リンコマイシン系  
〔注〕注射液 〔錠〕錠剤 〔末〕粉末 〔散〕散剤



## 材 料 別 検 査 実 施 目 的 菌 一 覧

|           |           | コード                                                     | 50501 | 50501 | 50502 | 50503  | 50504 | 50506  | 50502   | 50501 | 50506 | 50507 | 50508  | 50509 | 50505   | 50500    | 50503   | 50501 | 50501 | 50501  | 50502   | 50502 | 50507  | 50504 | 50504    | 50500   |       |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|---------|----------|---------|-------|-------|--------|---------|-------|--------|-------|----------|---------|-------|
| 採取部位      | コード       | 目的菌<br>材料名                                              | MRSA  | 緑膿菌   | 溶連菌   | ヘモフィルス | 百日咳菌  | ジフテリア菌 | マイコプラズマ | レジオネラ | 放線菌   | コレラ   | 腸炎ヒフリオ | エルシニア | 大腸菌血清型別 | カンピロバクター | C.デフィシル | GBS   | 淋菌    | トリコモナス | ウレアプラズマ | 髄膜炎菌  | レプトスピラ | カンジダ  | クリプトコッカス | アスペルギルス | 常在菌検査 |
|           |           |                                                         |       |       |       |        |       |        |         |       |       |       |        |       |         |          |         |       |       |        |         |       |        |       |          |         |       |
| 口腔・気道・呼吸器 | 5111      | 喀痰                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5112      | 気管内採痰                                                   | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5113      | 咽頭ぬぐい液                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5117      | 鼻汁                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5114      | 気管支洗浄液                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5115      | 気管支擦過物                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5118      | 扁桃陰窩ぬぐい液                                                | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5116      | 鼻腔                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5052      | 鼻 右                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 0552      | 鼻 左                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5053      | 副鼻腔                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5054      | 鼻咽頭                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5055      | 喉頭                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5056      | BALF                                                    | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5057      | 呼吸器膿                                                    | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5058      | 口腔ぬぐい液                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5059      | 舌苔                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5060      | 唾液                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5120      | 口腔気道 その他                                                | ●     | ●     | ●     | ●      | ●     | ●      | ●       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | -       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
| 消化管       | 5121      | 便                                                       | ●     | ●     | -     | -      | -     | -      | -       | -     | -     | ●     | ●      | ●     | ●       | ●        | ●       | -     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5127      | 大腸粘膜                                                    | ●     | ●     | -     | -      | -     | -      | -       | -     | -     | ●     | ●      | ●     | ●       | ●        | ●       | -     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5126      | 胆汁                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5125      | 胃液                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5128      | 十二指腸液                                                   | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5129      | 脾液                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5136      | 嘔吐物                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5137      | 消化器膿                                                    | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5139      | 消化器分泌液                                                  | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5130      | 消化器 その他                                                 | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | -       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | -     | -      | -       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
| 5138      | 胃粘膜（ピロリ菌） | H.pylori 専用培地を使用して「[5233]H・ピロリ培養」と「[7201]生検体＋培地」を依頼します。 |       |       |       |        |       |        |         |       |       |       |        |       |         |          |         |       |       |        |         |       |        |       |          |         |       |
| 泌尿器・生殖器   | 5131      | 自然尿                                                     | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5147      | 中間尿                                                     | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5132      | カテーテル尿                                                  | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | ●      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5148      | 穿刺尿                                                     | ●     | ●     | ●     | -      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | ●      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5133      | 膣分泌物                                                    | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5134      | 尿道分泌物                                                   | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5149      | 精液                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5171      | 月経血                                                     | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5172      | 頸管分泌物                                                   | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5173      | 子宮内容物                                                   | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5174      | 前立腺液                                                    | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5175      | 泌尿生殖器膿                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5176      | バルトリン腺                                                  | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5177      | 悪露                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5178      | 羊水                                                      | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | -      | ●       | ●     | -      | ●     | ●        | ●       |       |
|           | 5140      | 泌尿生殖器 その他                                               | ●     | ●     | ●     | ●      | -     | -      | ●       | -     | ●     | -     | -      | -     | -       | -        | -       | ●     | ●     | ●      | ●       | -     | -      | ●     | ●        | ●       |       |

● 目的菌検査実施あり

- 目的菌検査実施なし

## 材 料 別 檢 查 實 施 目 的 菌 一 覽

|        |      | コード       | 0531 | 5221 | 5202 | 5223   | 5234 | 5206  | 5232    | 5231  | 5236 | 5227 | 5228   | 5229  | 5225    | 5230     | 5246    | 5203 | 5211 | 5281   | 5240    | 5212 | 5247   | 5251 | 5237     | 5244    | 5250  |
|--------|------|-----------|------|------|------|--------|------|-------|---------|-------|------|------|--------|-------|---------|----------|---------|------|------|--------|---------|------|--------|------|----------|---------|-------|
| 採取部位   | コード  | 目的菌       | MRSA | 緑膿菌  | 溶連菌  | ヘモフィルス | 百日咳菌 | シネリア菌 | マイコプラズマ | レジオネラ | 放線菌  | コレラ  | 腸炎ヒフリオ | エルシニア | 大腸菌血清型別 | カンピロバクター | C.デフィシル | GBS  | 淋菌   | トリコモナス | ウレアプラズマ | 髄膜炎菌 | レプトスピラ | カンジダ | クリプトコッカス | アスペルギルス | 常在菌検査 |
|        |      | 材料名       |      |      |      |        |      |       |         |       |      |      |        |       |         |          |         |      |      |        |         |      |        |      |          |         |       |
| 血液・穿刺液 | 5143 | 胸水        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5144 | 腹水        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5145 | 関節液       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5146 | 髄液        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5141 | 動脈血       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | ●     | ●    | ●    | ●      | ●     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | ●      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5142 | 静脈血       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | ●     | ●    | ●    | ●      | ●     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | ●      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5179 | 骨髓液       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5180 | 臍帯血       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | ●       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5150 | 血液穿刺液 その他 | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
| その他の部位 | 5153 | 褥瘡        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5050 | 耳漏        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | ●    | ●      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5151 | 耳漏 右      | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | ●    | ●      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5152 | 耳漏 左      | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | ●    | ●      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5160 | 眼脂        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5186 | 眼脂 右      | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5187 | 眼脂 左      | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5155 | 皮膚        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5156 | 爪         | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5157 | 毛髪        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5181 | 開放性膿      | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | ●      | ●       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5182 | 非開放性膿     | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | ●      | ●       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5183 | 吸引チューブ    | ●    | ●    | ●    | ●      | ●    | ●     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5184 | 心嚢液       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | ●        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5185 | 乳腺穿刺液     | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5188 | 乳汁        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5189 | 水疱内容物     | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5154 | 創部        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5190 | CAPD排液    | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5191 | PTCD排液    | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5158 | ドレーン排液    | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5192 | 胸腔ドレーン先端  | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5193 | 腹腔ドレーン先端  | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5161 | IVHカテ先    | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5196 | カテーテル刺入部  | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5200 | CVカテーテル先端 | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5194 | 灌流液       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5162 | 組織        | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5197 | カニューレ     | ●    | ●    | ●    | ●      | ●    | —     | ●       | ●     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | ●    | —      | —       | ●    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5198 | キュレット     | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5199 | ブラシ       | ●    | ●    | ●    | ●      | —    | —     | —       | —     | ●    | —    | —      | —     | —       | —        | —       | ●    | —    | —      | —       | —    | —      | ●    | ●        | ●       |       |
|        | 5170 | その他の部位    | ●    | ●    | ●    | ●      | ●    | ●     | ●       | ●     | ●    | ●    | ●      | ●     | ●       | —        | —       |      | ●    | ●      | ●       | ●    | ●      | —    | ●        | ●       | ●     |

● 目的菌検査実施あり      ー 目的菌検査実施なし

## 各臨床材料より検出された菌の病原性の考え方

|       | 黄色ブドウ球菌 | A群溶連菌 | B群溶連菌 | 肺炎球菌 | 腸球菌 | 淋菌 | 髄膜炎菌 | モラクセラ（カタール球菌） | 大腸菌 | 肺炎桿菌 | 緑膿菌 | インフルエンザ菌 | セラチア属 | その他の腸内細菌 | その他のシユードモナス属 | 病原性大腸菌 | サルモネラ属 | 赤痢菌 | ビブリオ属 | カンピロバクター属 | リステリア属 | バクテロイデス属 | 酵母様真菌 |
|-------|---------|-------|-------|------|-----|----|------|---------------|-----|------|-----|----------|-------|----------|--------------|--------|--------|-----|-------|-----------|--------|----------|-------|
| 喀痰    | ▲       | ◎     | ▲     | ◎    | ▲   |    |      | ○             | ◇   | ◇    | ◇   | ○        | ▲     | ▲        | ▲            |        |        |     | ○     |           |        | ◇        | ▲     |
| 咽頭拭い液 | ▲       | ◎     | ▲     | ◎    | ▲   |    |      | ○             | ◇   | ◇    | ◇   | ○        | ▲     | ▲        | ▲            |        | ○      |     |       |           | ○      | ▲        | ▲     |
| 気管分泌物 | ▲       | ◎     | ▲     | ◎    | ▲   |    |      | ○             | ◇   | ◇    | ◇   | ○        | ▲     | ▲        | ▲            |        |        |     |       |           |        |          | ▲     |
| 耳漏    | ▲       | ◎     | ▲     | ◎    | ▲   |    |      | ○             | ◇   | ◇    | ◇   | ○        | ▲     | ▲        | ▲            |        | ◎      |     | ○     |           |        | ◇        | ◇     |
| 尿     | ▲       |       | ○     |      | ▲   | ◎  |      |               | ◎   | ○    | ◇   |          | ◇     | ◇        | ◇            |        | ◎      |     | ○     |           |        | ▲        | ◇     |
| 血液    | ◇       | ◎     | ◎     | ◎    | ◇   |    |      |               | ◎   | ◎    | ◎   | ◎        | ◇     | ◇        | ◇            |        | ◎      |     | ◎     | ◎         | ◎      | ○        | ○     |
| 髄液    | ◇       | ◎     | ◎     | ◎    | ○   |    | ◎    |               | ◎   | ◎    | ◎   | ◎        | ▲     | ◇        | ◇            |        |        |     |       |           | ◎      | ○        | ◎     |
| 胸水    | ◇       |       | ◎     | ◎    | ◇   |    |      |               | ◎   | ◇    | ◎   | ◎        | ◇     | ◇        | ◇            |        |        |     |       |           |        | ◎        |       |
| 腹水    | ◇       |       | ◎     | ◎    | ○   |    |      |               | ◎   | ◇    | ◎   |          | ◇     | ◇        | ◇            |        |        |     |       |           |        | ◎        |       |
| 糞便    | ▲       |       |       |      | ▲   |    |      |               | ▲   | ◎    | ◎   |          | ◇     | ◇        | ▲            | ◎      | ◎      | ◎   | ◎     | ◎         |        | ▲        | ◇     |
| 腔分泌物  | ◇       |       | ○     | ◇    | ▲   | ◎  |      |               | ◇   | ◇    | ◇   | ▲        | ◇     | ◇        | ◇            |        |        |     |       |           |        | ◇        | ○     |
| 胆汁    | ◇       |       |       | ◇    | ◇   |    |      |               | ◎   | ◎    | ◎   |          | ◇     | ◇        | ◇            |        | ◎      |     |       |           |        | ◎        | ○     |
| 膿汁    | ▲       | ◎     | ◎     | ◎    | ▲   |    |      |               | ○   | ○    | ○   | ○        | ▲     | ▲        | ▲            |        |        |     | ◎     |           |        | ◎        | ○     |

◎… 起炎菌としての頻度が高いもの。

○… 病原性としては必ずしも強くはないが、起炎菌としてなり得るもの。

◇… 菌交代現象の結果より生じた可能性もあり得るもの。

▲… ヒトまたは環境に由来する細菌で、起炎菌としての頻度は低いと思われるもの。

## 改正感染症法

法令を踏まえて弊社では一種～四種病原体の受託輸送及び保管に関しまして下記の対応を行います。

## ●特定病原体等（一種～四種病原体等）の受領に関して

- （１）一種～三種病原体に関しては弊社及び弊社委託運搬業者が法令要求事項に対応できないため、受領は行いません。
- （２）四種病原体と確定している菌株をご出検される場合は、感染症法に定められた容器（国連規格カテゴリ－A UNマーク、バイオハザードマーク付き）をご出検施設様でご用意していただく場合のみ受領、検査いたします。
- （３）上記の容器以外での受領、運搬は感染症法違反となりますので何卒ご理解の程お願いいたします。

## ●弊社で検出された特定病原体（一種～四種病原体）の取扱い

- （１）特定病原体の保管期間につきましては、右表をご参照ください。
- （２）特定病原体と確定後の追加検査は原則お断りいたします。
- （３）四種病原体の返却に関しましては公的機関が感染症法等に基づく疫学調査などに必要な場合に限り検討いたします。その際返却容器は原則公的機関側で用意していただく事になります。詳細はご相談ください。

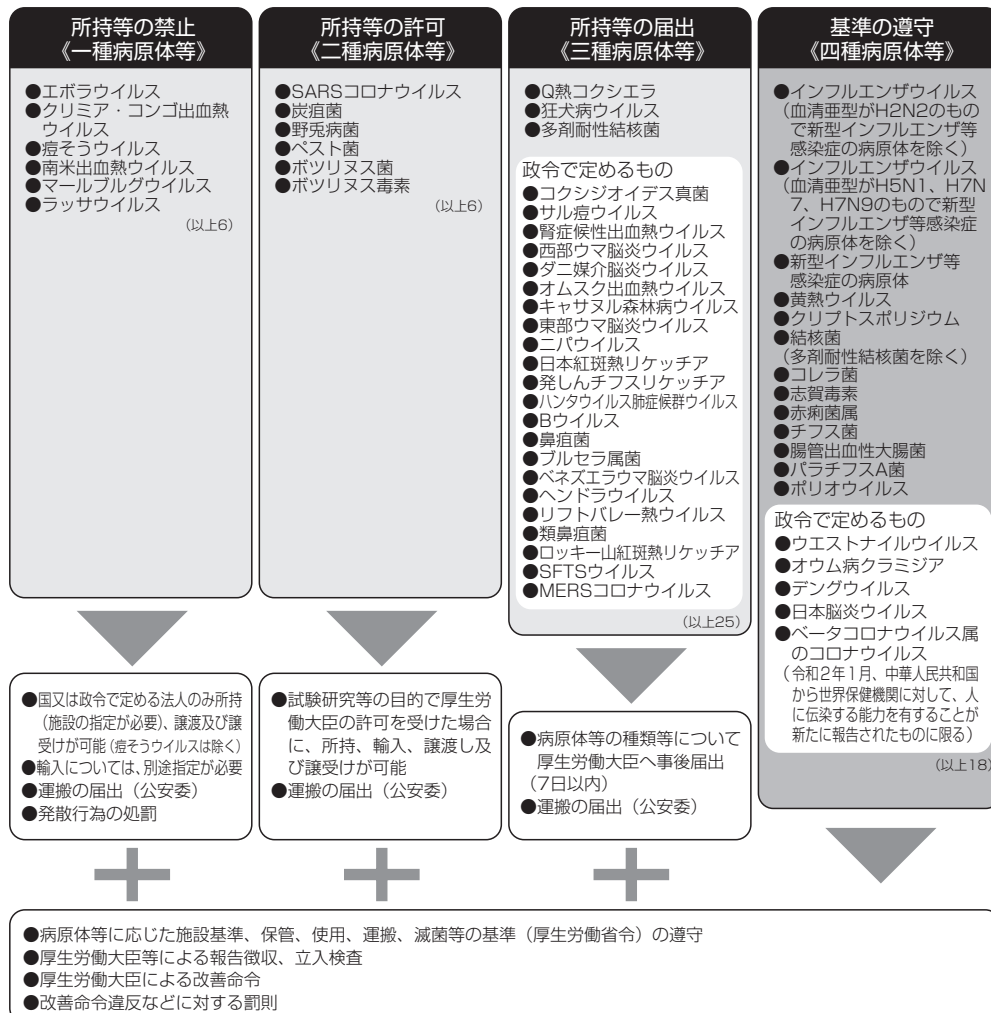
## ●その他の病原体

- （１）改正感染症法に該当しない菌株に関しましては従来通りの対応となります。

## 特定病原体の取扱いについて

| 病原体種類   | 一種病原体    | 二種病原体    | 三種病原体                       | 四種病原体                                                  |
|---------|----------|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| 受領について  | 受領できません。 | 受領できません。 | 受領できません。                    | 出検先で輸送容器をご用意いただきます。<br>出検前に必ずご連絡ください。                  |
| 菌株保管期間  | —        | —        | 多剤耐性結核菌は同定確定1ヶ月後に滅菌処理いたします。 | ●結核菌は同定確定1ヶ月後に滅菌処理いたします。<br>●結核菌以外は同定確定10日後に滅菌処理いたします。 |
| 返却について  | —        | —        | 返却は行いません。                   | 公的機関からの依頼に対してのみ輸送容器をご用意していただき返却いたします。                  |
| 代表的な病原体 | —        | —        | 多剤耐性結核菌                     | チフス、コレラ、結核菌、腸管出血性大腸菌他                                  |

## 病原体等の適正な管理を含めた総合的な感染症対策の概要



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) ⇨ 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 尿 検 査

|               |                          |   |       |                      |                  |          |                                     |        |
|---------------|--------------------------|---|-------|----------------------|------------------|----------|-------------------------------------|--------|
| 0401<br>1A035 | pH                       |   |       | 試験紙法                 | 5.0～7.5          |          |                                     |        |
| 0401<br>1A030 | 比重                       |   |       | 屈折法                  | 1.003～1.030      |          |                                     |        |
| 0401<br>1A040 | ウロビリノーゲン定性               |   |       | 試験紙法                 | (±)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A055 | ビリルビン定性                  |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A060 | ケトン体                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A020 | 糖定性                      |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A010 | 蛋白定性                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A100 | 潜血反応                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A035 | pH                       |   |       | 試験紙法                 | 5.0～7.5          |          |                                     |        |
| 0401<br>1A030 | 比重                       |   |       | 屈折法                  | 1.003～1.030      |          |                                     |        |
| 0401<br>1A040 | ウロビリノーゲン定性               |   |       | 試験紙法                 | (±)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A055 | ビリルビン定性                  |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A060 | ケトン体                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A020 | 糖定性                      |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A010 | 蛋白定性                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0401<br>1A100 | 潜血反応                     |   |       | 試験紙法                 | (－)              |          |                                     |        |
| 0409<br>1A105 | 沈渣                       | e | 尿10.0 | フローサイトメトリ法;<br>又は鏡検法 |                  | ※1<br>※2 |                                     | 1<br>2 |
| 0402<br>1A025 | 尿糖定量                     | e | 尿0.5  | 酵素法                  | mg/dL<br>30以下    | 9<br>尿・便 | 蓄尿:コード0066<br>基準値:0.04～0.09 g/day   | 1<br>2 |
| 0498<br>1A015 | 尿蛋白定量                    | e | 尿0.5  | ピロガロール<br>レッド法       | mg/dL<br>10以下    | 7<br>尿・便 | 蓄尿:コード0499<br>基準値:20.0～120.0 mg/day | 1<br>2 |
| 4462<br>1A015 | 尿蛋白定量<br>《クレアチニン補正》      | e | 尿10.0 | ピロガロール<br>レッド法       | g/g・cr<br>0.15未満 |          | 尿蛋白定量および尿中クレアチ<br>ニンを同時にご依頼ください。    | 1<br>2 |
| 0406<br>1A110 | ベンス・ジョーンズ蛋白定性<br>(BJP定性) | e | 尿10.0 | Putnum法              | (－)              |          | 陽性の場合には免疫学的同定<br>をおすすめします。          | 1<br>2 |

※1 当該検査の対象患者の診療を行っている保険医療機関内で実施した場合にのみ算定できる。

※2 尿路系疾患が強く疑われる患者について、診療所が尿沈渣（鏡検法）を衛生検査所等に委託する場合であって、当該衛生検査所等が採尿後4時間以内に検査を行い、検査結果が速やかに当該診療所に報告された場合は、所定点数を算定できる。

e



e 滅菌スピッツ管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目                   | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) → 検体量<br>(mL) | 検査方法            | 基準値          | 実施料<br>判断料 | 備考                                   | 所要<br>日数 |
|----------------|------------------------|----------|---------------------------|-----------------|--------------|------------|--------------------------------------|----------|
| 糞便検査           |                        |          |                           |                 |              |            |                                      |          |
| 0415<br>1B010  | 虫卵                     | i        | 糞便 拇指頭大                   | 塗抹法             | (-)          | 20<br>尿・便  | 虫卵検査は反復検査が望ましいとされています。               | 3<br>4   |
| 0416<br>1B015  |                        |          |                           | 集卵法             | (-)          | 15<br>尿・便  |                                      | 3<br>4   |
| 0484<br>1B020  | 虫体検出（糞便）               | i        | 糞便                        | 肉眼／鏡検           |              | 23<br>尿・便  |                                      | 2<br>3   |
| 0497           | 虫体同定                   | t        | 虫体                        | 肉眼／鏡検           |              |            | 注1                                   | 3<br>4   |
| 0486<br>1B040  | 便中ヘモグロビン<br>(便中Hb)     | h        | 糞便                        | LA              | (-)          | 37<br>尿・便  | 1日法<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。           | 2<br>3   |
| 0490<br>1B040  |                        |          |                           |                 | (-)          | 74<br>尿・便  | 2日法<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。           |          |
| 0491<br>1B040  |                        |          |                           |                 | (-)          | 111<br>尿・便 | 3日法<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。           |          |
| 2486<br>1B040  | 便中ヘモグロビン《定量》<br>(便中Hb) | h        | 糞便                        | LA              | (-)<br>120未満 | 41<br>尿・便  | 1日法<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。           | 2<br>3   |
| 2490<br>1B040  |                        |          |                           |                 | (-)<br>120未満 | 82<br>尿・便  | 2日法<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。           |          |
| 2573<br>1B080  | アメーバ検査                 | 専用       | 糞便                        | 直接塗抹法<br>(ヨード法) | (-)          | 67<br>微生物  | 容器は予めご依頼ください。<br>採取方法は、N-8頁をご参照ください。 | 3<br>4   |

## 髄液検査

|               |              |   |        |                  |                  |           |                                |        |
|---------------|--------------|---|--------|------------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------|
| 0421<br>1C020 | 髄液<br>一般検査   | e | 髄液各0.5 | 屈折計法             | 1.005～1.007      | 62<br>尿・便 | 微生物学検査と併せてご依頼の場合は、室温にてご提出ください。 | 1<br>2 |
| 0421<br>1C045 |              |   |        | ノンネアペルト反応        | (-)              |           |                                |        |
| 0421<br>1C040 |              |   |        | パンディ反応           | (-) ～ (±)        |           |                                |        |
| 0421<br>1C030 |              |   |        | Fuchs-Rosenthal法 |                  |           |                                |        |
| 0421<br>1C035 |              |   |        | ライト・ギムザ染色        |                  |           |                                |        |
| 0421<br>1C050 |              |   |        | トリプトファン反応        | (-)              |           |                                |        |
| 0422<br>1C010 | 蛋白定量         | e | 髄液各0.5 | ピコロールレッド法        | mg/dL<br>10～40   | 11<br>生化I |                                | 1<br>2 |
| 0423<br>1C015 | 糖定量          |   |        | 酵素法              | mg/dL<br>50～75   | 11<br>生化I |                                | 1<br>2 |
| 0424<br>3H020 | クロール<br>(Cl) |   |        | 電極法              | mEq/L<br>120～130 | 11<br>生化I |                                | 1<br>2 |

注1. 検体はエタノール等に浸して、乾燥させないでください。検出される寄生虫の種類により、さらに鑑別に日数を要する場合があります。

e

h

i

t

e 滅菌スピッツ管

h 便中ヘモグロビン用容器  
保存液

i 糞便一般用容器

t 組織片容器

[大]

[小]



| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 採取量<br>(mL) ⇨ 検体量<br>(mL) | 検査方法 | 基準値 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|---------------------------|------|-----|------------|----|----------|

## 穿 刺 液 検 査

|               |             |        |   |       |            |                 |  |  |        |
|---------------|-------------|--------|---|-------|------------|-----------------|--|--|--------|
| 0428<br>1Z035 | 穿刺液<br>一般検査 | リバルタ反応 | e | 穿刺液全量 | 原法         | (-)             |  |  |        |
| 0428<br>1Z020 |             | 比重     |   |       | 屈折計法       |                 |  |  |        |
| 0429<br>1Z010 |             | 蛋白定量   |   |       | ピロガロール法    | g/dL 11<br>生化 I |  |  | 1<br>2 |
| 0089<br>3B050 |             | LD     |   |       | IFCC標準化対応法 | U/L 11<br>生化 I  |  |  |        |
| 0430<br>1Z045 |             | 穿刺液・沈渣 |   |       | 遠沈鏡検法      |                 |  |  |        |

## 関 節 液 検 査

|               |            |   |       |     |  |           |    |  |        |
|---------------|------------|---|-------|-----|--|-----------|----|--|--------|
| 0690<br>1Z505 | 沈渣・尿酸結晶    | e | 穿刺液全量 | 鏡検法 |  | 50<br>尿・便 | ※1 |  | 3<br>5 |
| 1169<br>1Z505 | 沈渣・ピロリン酸Ca | e | 穿刺液全量 | 鏡検法 |  |           |    |  | 3<br>5 |

## 精 液 検 査

|               |            |         |   |      |       |                         |           |                                        |        |
|---------------|------------|---------|---|------|-------|-------------------------|-----------|----------------------------------------|--------|
| 0431<br>1Z992 | 精液<br>一般検査 | pH      | k | 精液全量 | 試験紙法  | 7.0~8.0                 |           |                                        |        |
|               |            | 量       |   |      | 肉眼的計量 | mL 2.0以上                |           |                                        |        |
|               |            | 精子濃度    |   |      | 鏡検法   | /mL $20 \times 10^6$ 以上 | 70<br>尿・便 | 採取時間を必ず明記してください。採取後、できるだけ速やかに提出してください。 | 1<br>2 |
|               |            | 精子正常形態率 |   |      | 鏡検法   | % 15以上                  |           |                                        |        |

※1 関節液検査については、関節水腫を有する患者であって、結晶性関節炎が疑われる者に対して実施した場合、一連につき1回に限り算定する。なお、当該検査と排泄物、滲出物又は分泌物の細菌顕微鏡検査を併せて実施した場合は、主たるもののみ算定する。

e



k



e 滅菌スピッツ管

k 採痰管

| コードNo<br>統一コード | 検査項目 | 採取<br>容器 | 検査材料 | 検査方法 | 実施料<br>判断料 | 備考 | 所要<br>日数 |
|----------------|------|----------|------|------|------------|----|----------|
|----------------|------|----------|------|------|------------|----|----------|

## 病理組織検査

|                       |        |   |              |               |            |                                  |              |
|-----------------------|--------|---|--------------|---------------|------------|----------------------------------|--------------|
| 9901<br>9951<br>7B010 | 1 臓器   | t | 10%ホルマリン固定組織 | ヘマトキシリンエオジン染色 | 860<br>病理  | 材料は、切除後直ちに指定の方法により固定してからご提出ください。 | 6<br>5<br>12 |
| 9901<br>9951<br>7B010 | 2 臓器   |   | 10%ホルマリン固定組織 | ヘマトキシリンエオジン染色 | 1720<br>病理 |                                  |              |
| 9901<br>9951<br>7B010 | 3 臓器以上 |   | 10%ホルマリン固定組織 | ヘマトキシリンエオジン染色 | 2580<br>病理 |                                  |              |
| 0901                  | 手術材料   |   | 10%ホルマリン固定組織 | ヘマトキシリンエオジン染色 | 860<br>病理  |                                  |              |

## 細胞診検査

|               |                    |   |                                       |         |           |  |              |
|---------------|--------------------|---|---------------------------------------|---------|-----------|--|--------------|
| 9802<br>7A021 | 子宮頸管擦過<br>(ECスメア)  | v | 湿潤固定<br>標本部位別に1枚                      | パパニコロ染色 | 150<br>病理 |  | 4<br>5<br>7  |
| 9801<br>7A020 | 膣および膣門蓋部<br>(Vスメア) |   |                                       |         |           |  |              |
| 9803<br>7A022 | 体部内膜<br>(EMスメア)    |   |                                       |         |           |  |              |
| 9821<br>7A030 | 喀痰 (SP)            | v | 喀痰・湿潤固定標本<br>気管支擦過・気管支洗浄<br>湿潤固定標本 3枚 | パパニコロ染色 | 190<br>病理 |  | 4<br>5<br>7  |
| 9822<br>7A030 | 気管支擦過              |   | 乾燥固定標本メイギムザ用 1枚                       | メイギムザ染色 |           |  |              |
| 9823<br>7A030 | 気管支洗浄              | k | 生材料の場合は冷蔵保存・提出                        |         |           |  |              |
| 9826<br>7A030 | 蓄痰細胞診YM式           | s | YM式喀痰管に入れた喀痰<br>(早朝痰を3日間連続で採取)        | パパニコロ染色 | 190<br>病理 |  | 4<br>5<br>7  |
| 9845<br>7A060 | 胸水 (P I)           | v | 湿潤固定標本 3枚                             | パパニコロ染色 | 190<br>病理 |  | 4<br>5<br>12 |
| 9844<br>7A060 | 腹水 (A s)           |   |                                       | PAS染色   |           |  |              |
| 9841<br>7A040 | 尿                  |   | 乾燥固定標本メイギムザ用 1枚                       | メイギムザ染色 |           |  |              |
| 9851<br>7A040 | 胆汁                 | e | 生材料の場合は冷蔵保存・提出                        |         |           |  |              |

## その他

|               |                  |   |              |      |    |                 |              |
|---------------|------------------|---|--------------|------|----|-----------------|--------------|
| 1197<br>4H010 | エストロゲン<br>レセプター  | t | 10%ホルマリン固定組織 | IHC法 | 陰性 | ※1<br>720<br>病理 | 7<br>5<br>14 |
| 1196<br>4H015 | プロゲステロン<br>レセプター | t | 10%ホルマリン固定組織 | IHC法 | 陰性 | ※1<br>690<br>病理 |              |
| 9991<br>5D590 | HER2蛋白定量<br>〈組織〉 | t | 10%ホルマリン固定組織 | IHC法 |    | 690<br>病理       |              |

※1 エストロゲンレセプターの免疫染色とプロゲステロンレセプターの免疫染色を同一月に実施した場合は、いずれかの主たる病理組織標本作製の所定点数及び注に規定する加算(180点)のみを算定する。

e

k

s

t

v

e 滅菌スπιツツ管

k 採痰管

s YM式喀痰管

保存液

t 組織片容器

10%ホルマリン固定液

v プレパラート

〔大〕

〔小〕

病理組織・細胞診検査のご依頼について

- 1) 病理組織検査、細胞診検査それぞれに専用依頼書を用意していますので、ご利用ください。
- 2) 専用依頼書の記載欄には、もれなくご記入ください。
- 3) 検体は、本案内書ご参照の上ご提出ください。検体容器は、密栓され、液漏れのしないものをご使用ください。

病理組織検査 材料の提出方法

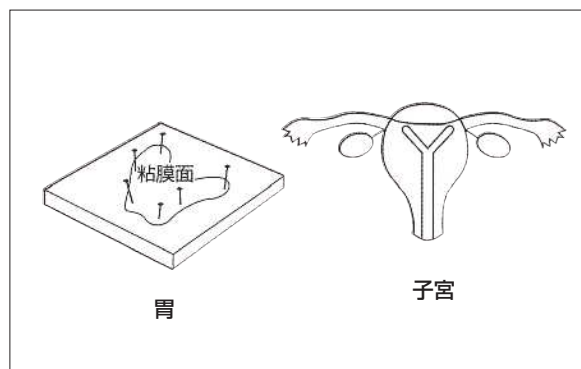
病理組織検査をご依頼の際は、検査材料を10%ホルマリン（局方ホルマリンの10倍希釈）固定組織、パラフィンブロック、未染標本スライド、凍結組織などご提出ください。

■10%ホルマリン固定組織

- 1) 検体は採取後、自己融解・乾燥などを防ぐために、できるだけ速やかに固定してください。
- 2) 検体の固定には充分量の10%ホルマリン液をご使用ください（組織の10～20倍量を目安としてください）。
- 3) 内視鏡下生検材料等の微細組織をご提出の際は、濾紙等に貼り付け、10%ホルマリン液にお入れください。
- 4) 内視鏡下生検材料等で複数個の微細組織をご提出の際は、濾紙に番号等を記入し、採取部位毎に組織片容器にお入れください。
- 5) 手術摘出検体は、提出検体より大きい広口容器（又はタッパウェア等）に入れて提出してください。
- 6) 手術材料等の大きい組織をご提出の際は、下記図表の点に注意し、固定液が十分に浸透するように固定してください。

病理組織固定（ホルマリン固定）法

| 組 織       | 固 定 法                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------------|
| 胃、胆管、胆嚢、等 | 臓器を切開後、粘膜面を上にし、板に上げ、虫ピンなどで止めて10%ホルマリン液に入れます。                |
| 肺         | 気管支断端から10%ホルマリンを注入し、断面にガーゼを挟み、表面にも厚めのガーゼを掛け、10%ホルマリン液に入れます。 |
| 子宮        | 前面よりY字型に切開して10%ホルマリン液に入れます。                                 |
| 厚みのある臓器   | 予め割を入れてから10%ホルマリン液に入れます。                                    |
| 郭清リンパ節    | 部位番号あるいは部位名を明記し、別々の容器で固定後、ご提出ください。〈別々の組織片容器にて固定〉            |



■未染標本スライド

- 1) 患者名、検査番号等を明記し、切片が傷つかないようにしてご提出ください。
- 2) 染色時の剥離が充分考えられますので、数枚余分にご提出ください。
- 3) 酵素抗体法染色用スライドは、APS（シラン）coatingのものを使用し、37℃にて一晩乾燥後、パラフィンを融解せずにご提出ください。酵素抗体法染色用には原則として1項目につき2枚をご用意ください。

■病理組織検査の算定について

- ・病理組織標本作製（1臓器につき）860点
- ・病理組織標本作製料について  
次に挙げるものは、各区分ごとに1臓器として算定する。  
ア.気管支及び肺臓 イ.食道 ウ.胃及び十二指腸 エ.小腸 オ.盲腸  
カ.上行結腸、横行結腸及び下行結腸 キ.S状結腸 ク.直腸 ケ.子宮体部及び子宮頸部
- ・病理標本作製にあたって、3臓器以上の標本作製を行った場合は、3臓器を限度として算定する。
- ・病理組織標本作製に当って、免疫抗体法（蛍光抗体法、酵素抗体法）を用いた検査を行った場合は、1臓器につき1回のみ400点を算定する。
- ・確定診断のために4種類以上の抗体を用いた免疫染色が必要な患者に対して、標本作製を実施した場合には、所定点数に1,200点を加算する。
- ・確定診断のために4種類以上の抗体を用いた免疫染色が必要な患者とは、原発不明癌、原発性脳腫瘍、悪性リンパ腫、悪性上皮腫、肺悪性腫瘍（腺癌、扁平上皮癌）、消化管間質腫瘍（GIST）、慢性腎炎、内分泌腫瘍、軟部腫瘍、皮膚の血管炎、水疱症（天疱瘡、類天疱瘡等）、悪性黒色腫、筋ジストロフィー又は筋炎が疑われる患者を指す。これらの疾患が疑われる患者であっても3種類以下の抗体で免疫染色を行った場合は、当該加算は算定できない。

## 標本の固定

固定は細胞の変性・融解などの変化を停止させる作業ですので、塗抹後直ちに固定する必要があります。

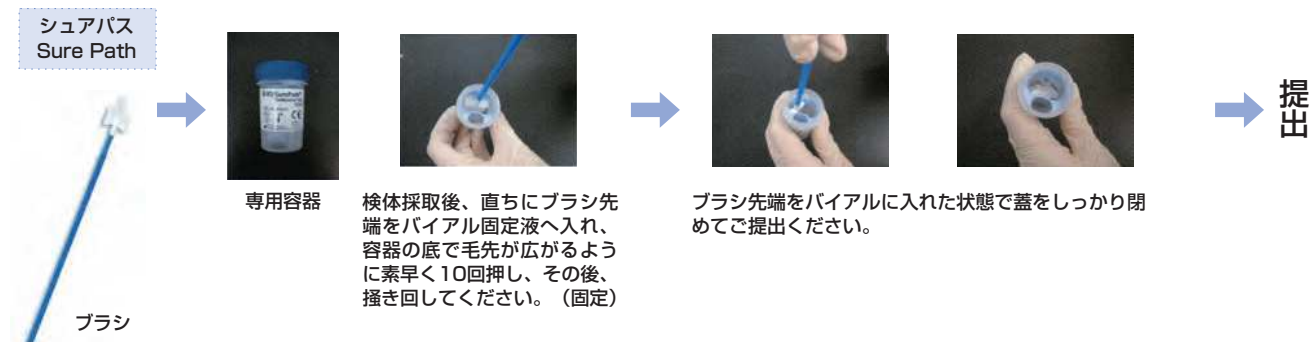
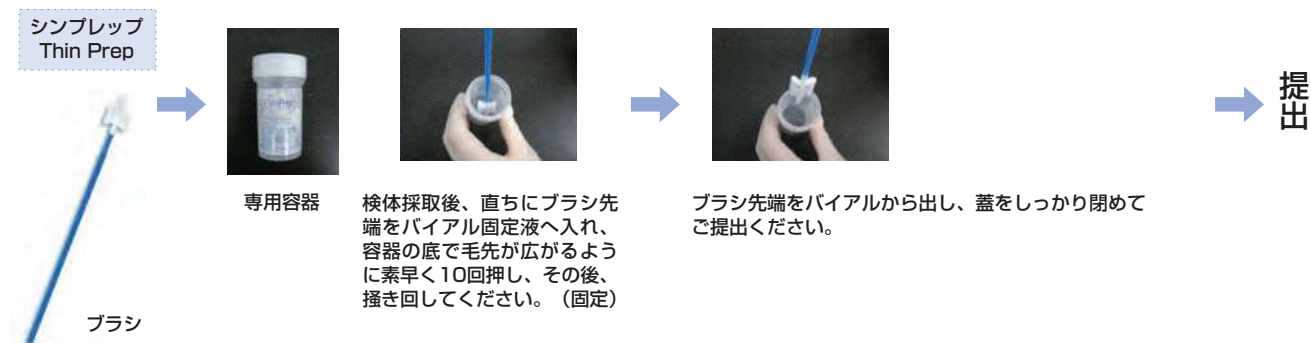
湿固定はパバニコロウ染色・PAS染色などの為の固定法で、乾燥固定はギムザ染色などの為の固定法です。

固定の良否は採取部位・方法とともに細胞診判定内容を左右する重要な因子の一つです。迅速な固定をお願いいたします。

## ①婦人科検体



## ②液状処理細胞診検体 (LBC)



## 検体採取の留意点

- ・スライドガラスにてご提出の場合、フロスト部分に鉛筆で患者名、材料名を明記してください。(マジックペン、ボールペン不可)
- ・血液や粘液をなるべく入れないでください。
- ・固定保存液は容器に示された範囲内であることを確認の上、ご提出ください。
- ・妊婦にはブラシを使用しないでください。

※ 採取器具は以下を参考にしてください。



サーベックスブラシ

エンドサーベックス  
ブラシ標準エンドサーベックス  
ブラシSタイプ

綿棒

※特に綿棒の場合は、検体採取量が少なくなるため、検体不適性となる場合があります。ご了承ください。

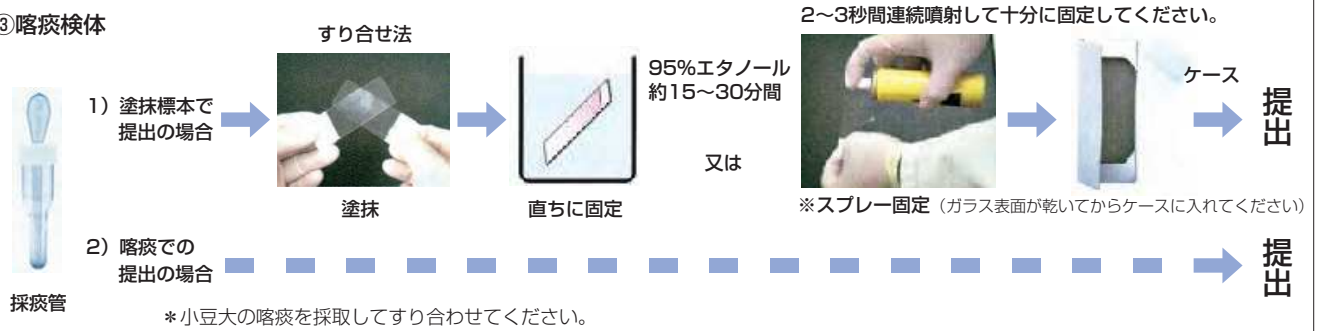
◎湿潤固定標本:パバニコロウ染色に用いられます。

〈方法〉①塗抹後、直ちに95%エタノールにて固定(15~30分)し、スプレー固定剤を噴霧してください。

②スプレー固定剤のみを使用する際は、スプレー固定剤が滴る程度噴霧してください。

細胞診検査 材料の提出方法

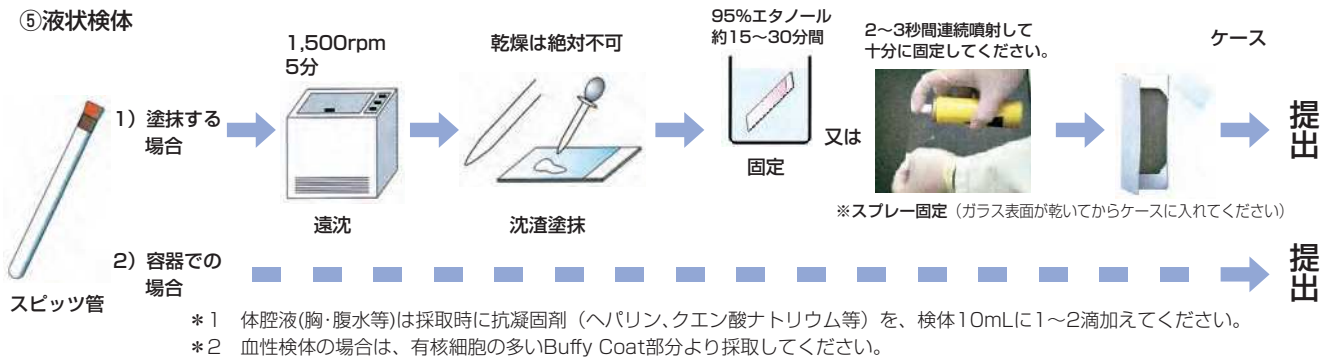
③ 喀痰検体



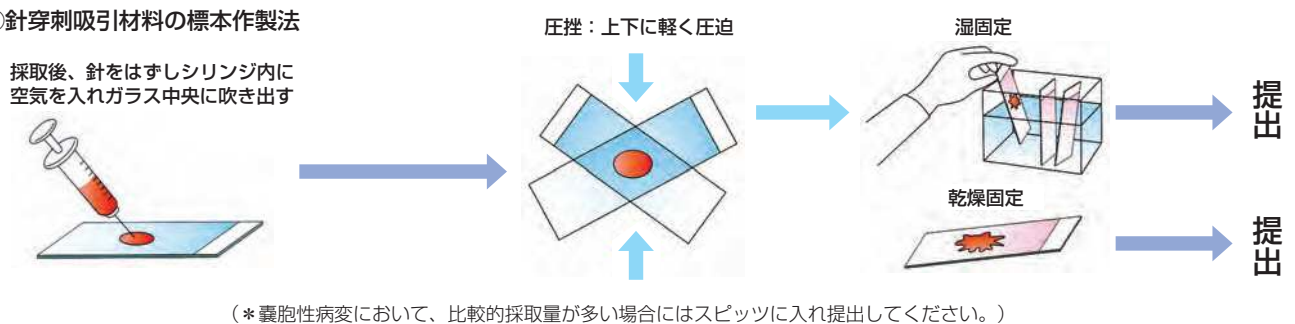
④ 蓄痰検体<YM式>



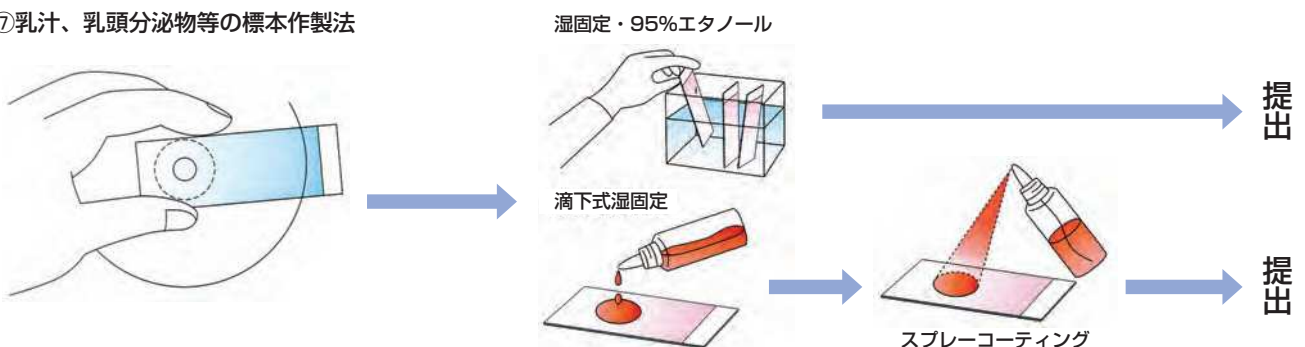
⑤ 液状検体



⑥ 針穿刺吸引材料の標本作製法



⑦ 乳汁、乳頭分泌物等の標本作製法



[ご注意]

・スライドガラスにて提出の場合、フロスト部分に鉛筆で患者名、材料名を明記してください。(マジックペン、ボールペン不可)

◎湿潤固定標本: パパニコウ染色に用いられます。

〈方法〉①塗抹後、直ちに95%エタノールにて固定(15～30分)し、スプレー固定剤を噴霧してください。

◎乾燥標本: ギムザ染色、PAS染色等に用いられます。

(⑤⑥の材料には湿潤固定の他、必ず乾燥標本をつけて提出してください。)

〈方法〉塗抹後、ドライヤー等の冷風にて急速に乾燥させる。(乾燥固定)





## 検査方法の概略

### CF 補体結合試験

#### Complement Fixation Test

抗原-抗体結合物がある一定の条件のもとに補体を活性化し、免疫グロブリンのFc部分に補体を結合する現象を応用した検査方法。主にウイルス抗体の検出に用いられる最も基本的なものである。CF活性を持つのはIgGとIgMのみであるが、一般に感染後短期間のみ検出される場合が多い。ベア血清で測定するのが望ましい。

### CLEIA 化学発光酵素免疫測定法

#### Chemiluminescent Enzyme Immuno Assay

被検物質に対する抗体を担体に固相したものに検体および酵素標識抗体を反応させ、これに化学発光基質を加える。この基質は酵素により分解され酵素量に応じて発光し、その発光量をルミノメーターで測定し定量する方法。

### CLIA 化学発光免疫測定法

#### Chemiluminescent Immuno Assay

被検検体にアクリジニウム・エステルを標識した抗体と固相化抗体を反応させサンドイッチ法により測定する検査方法。磁気分離固相法によりB/F分離した後、専用アナライザーでアクリジニウム・エステル発光の量により定量する。

### ECLIA 電気化学発光免疫測定法

#### Electro Chemiluminescent Immunoassay

電解反応により生成されるエネルギーによりルテニウムピリジン錯体を励起して発光させる化学発光法の一つである。被検検体に測定を目的とする物質(A)に対する抗体を結合したビーズを反応させると、抗原抗体複合物が生成される。次にこのビーズを洗浄し、ビーズに結合した(A)にルテニウム標識抗体を反応させるとサンドイッチ状の複合物が形成される。さらにビーズを洗浄し電極上にて電気エネルギーを加えるとビーズに結合したルテニウム標識抗体量に応じてルテニウム錯体が発光する。この発光量は(A)の量と関連するので検量線により濃度を読み取る。

### EIA 酵素免疫測定法

#### Enzyme Immuno Assay

抗原または抗体に被検検体を反応させた抗原抗体複合物に酵素標識抗体を加え反応させた後、その酵素に対する基質を添加し発色させ、その吸光度により比色定量するものである。競合法と非競合法に大別され、広く各種ホルモン、ウイルス抗原・抗体価、薬物濃度などの測定に用いられる。標識酵素にはペルオキシダーゼやアルカリフォスファターゼなどが用いられている。

### ELISA 酵素免疫測定法

#### Enzyme-Linked Immunosorbent Assay

固相化した抗体に対して抗原を反応させた後、酵素標識した抗体を抗原に2次反応させ、発色基質を加えて酵素活性を測定する方法。

### FA 蛍光抗体法

#### Fluorescent Antibody Method

目的とする抗原に対して、蛍光色素で標識した抗体を用いて抗原抗体反応を行い、蛍光顕微鏡下で蛍光強度を測定する方法。蛍光色素で標識した抗体を直接反応させる直接法と、抗原に対して抗体を反応させた後、蛍光色素で標識した抗体を2次反応させる間接法がある。

### FAT 蛍光抗体法

#### Fluorescent Antibody Test

抗原または抗体を測定する場合にFITCなどの蛍光色素を標識し抗原と抗体を反応させ蛍光顕微鏡下で観察すると特異的な蛍光が見られ、これにより判定する。抗体(抗原)に蛍光色素を直接結合させる直接法と抗原抗体反応させた後、さらに抗血清に蛍光色素を反応させる間接法がある。

### FEIA 蛍光酵素免疫測定法

#### Fluoroenzyme Immuno Assay

EIA法の一つである。主にアレルゲン特異的IgE抗体を測定するのに用いられ、酵素を標識として用い測定対象のアレルゲン(抗原)を被検検体に入れ、抗原抗体反応により酵素が基質に反応する。その際に発する蛍光の強度により検量線より濃度を測定する。

### FISH 蛍光 in situ ハイブリダイゼーション

#### Fluorescence in situ hybridization

蛍光色素で標識したプローブを用いて標的DNAとハイブリダイゼーションを行い、特定の波長で発色させた蛍光部位を染色体上のシグナルとして蛍光顕微鏡下で検出する方法。蛍光色素で標識したプローブと標的DNAを直接結合させる直接法と、標識物質で標識したプローブと標的DNAを結合させた後に、標識プローブと蛍光物質を結合させて発色させる間接法がある。

### FPIA 蛍光偏光免疫測定法

#### Fluorescence Polarization Immuno Assay

血中薬剤濃度のような比較的分子量の小さい物質の測定に用いられる。試料中の測定物質と一定量の蛍光標識標準物質が、一定量のこの標準物質の抗体と競合する。この抗原-抗体反応と、蛍光偏光度との関係から検量線を用いて濃度を求める。

### GC ガスクロマトグラフィー

#### Gas Chromatography

固定相としてキャピラリーカラムを用い、測定試料が移動相(キャリアーガス)によって流動する間に溶解性の差によって分離・同定される。充填剤は測定試料の構造により無極性型、極性型があり、検出器には電子捕獲検出器(ECD)、水素炎イオン化検出器(FID)、熱伝導度検出器(TCD)などが用いられている。

### GC-MS ガスクロマトグラフィー・マスマスペクトロメトリー

#### Gas Chromatography-Mas Spectrometry

マスマスペクトロメトリー(質量分析:MS)は測定試料を気化しイオン化した後、高電圧で加速し、これを磁場に導き、ここで得られたイオン化した物質のエネルギー分布や電荷分布の違いによる特異的なスペクトルを解析することにより化合物の同定、定量、構造解析が行われる。GC-MSはこのMSにガスクロマトグラフィーを組み合わせたものである。

### HA 赤血球凝集反応

#### Hemagglutination

赤血球の表面抗原と抗体を反応させ、抗原抗体反応による凝集の有無により抗体の存在を判定する方法。

### HI 赤血球凝集抑制試験

#### Hemagglutination Inhibition Test

一般にウイルスは動物の赤血球を凝集する性質を持っており、ウイルス抗原が対応する抗体と結合し抗原抗体反応を起こすと赤血球凝集能が抑制される。この性質を利用してウイルス抗原を被検検体と反応させ、これに赤血球を加え反応させ、どの希釈倍率まで凝集が抑制されたかにより抗体価を判定する。

### HPLC 高速液体クロマトグラフィー

#### High Performance Liquid Chromatography

微細な球体のシリカやイオン交換樹脂、疎水性のアルキル基、親水基をもったシリカゲルなどを充填したカラムを用いて試料中の測定物質を分離し、光学的方法や電気的な検出方法によりその測定物質を検出し、得られたクロマトグラムからピーク高やピーク面積により定量化する。

### ICA イムノクロマトグラフィー法

#### Immunochromatography Assay

液体をニトロセルロース膜に滴下すると毛細管現象により膜上を移動する性質を利用した免疫学的測定法である。液状検体中の標的物質が膜を移動する過程でまず色素標識抗体に結合させ、さらに膜に固相化した抗体で抗原-抗体複合体を捕捉する。こうして形成されたサンドイッチ複合体(色素標識抗体-抗原-固相化抗体)は抗体固相化地点で呈色することになるため、目視にて確認することができる。

### IFA 間接蛍光抗体法

#### Indirect Fluorescent Antibody method

目的とする抗原に対して、蛍光色素で標識した抗体を用いて抗原抗体反応を行い、蛍光顕微鏡下で蛍光強度を測定する方法。蛍光色素で標識した抗体を直接反応させる直接法と、抗原に対して抗体を反応させた後、蛍光色素で標識した抗体を2次反応させる間接法がある。

### IR 赤外吸収スペクトロメトリー

#### Infrared Absorption Spectrometry

分子は各々固有の振動をしているので、測定試料に照射する赤外線(波長を連続的に変化させていくと、試料の分子の固有振動周波数と同じ周波数の赤外線が吸収されて、その分子構造に応じた固有の振動スペクトルを得ることができる。その物質の赤外吸収波数を測定することにより試料の定性・定量分析を行なう方法である。

### IRMA 免疫放射定量法

#### Immunoradiometric Assay

RIA法(ラジオイムノアッセイ)の一つで、非競合的な反応に基づくものをいい、一般のRIA法より特異性が高いといわれる。測定を目的とする抗原に標識抗体を加えると抗原と標識抗体が結合した抗原-抗体複合物ができるが、その放射活性により検量線から濃度を読み取る。最近では2抗体法以外の方法をIRMAと呼ぶことがある。

## 検査方法の概略

## KIMS

Kinetic Interaction of Microparticles in a Solution

抗原または抗体を結合させたマイクロパーティクルを用いて抗原抗体反応を行い、抗原抗体反応による凝集の濁度を、光を照射させて透過率から測定する方法。

## LA ラテックス凝集法・ラテックス凝集比濁法

Latex agglutination

測定を目的とする抗原に対する抗体をラテックス粒子に結合させ、これに被検検体を反応させると陽性の場合に抗原抗体反応によりラテックス粒子が凝集する性質を利用し、目的物質を測定する。

## LAMP

Loop-Mediated Isothermal Amplification

標的遺伝子の配列から6つの領域に対して4種類のプライマーを設定し、鎖置換反応を利用して一定温度で反応させる方法。

## LC-MS/MS 液体クロマトグラフィー・タンデム四重極型質量分析法

Liquid chromatography tandem mass spectrometry

LC/MS/MSは高速液体クロマトグラフ(HPLC)と質量分析計(MS)を2段結合させた装置。試料をHPLCにより分離し、1台目のMSでイオン化させ質量毎に分離（プリカーサーイオン）する。これを不活性ガスと衝突させ、1台目のMSで選択したイオンから生じた2次のイオン（プロダクトイオン）を2段目のMSで計測する。2回の質量分離を行うため高い分離能と特異性が得られるため、試料中の夾雑成分の影響を受けにくく信頼性の高い正確な定量を行うことができる。

## LPIA ラテックス近赤外比濁法

Latex Photometric Immuno Assay

測定を目的とする抗原に対する抗体をラテックス粒子に結合させ、これに被検検体を反応させると抗原抗体反応により凝集し濁度が増加する。これに赤外線を出してその透過度により定量する方法である。

## MPHA 混合受身赤血球凝集試験

Mixed Passive Hemagglutination Test

プレートのような担体に測定対象となる抗体に対する抗原を固相する。それに被検検体を加え一定時間反応させ、プレートを洗浄し指示血球を滴下し、一定時間後に受身赤血球凝集反応と同様の基準で判定を行なう。

## NT 中和試験

Neutralization Test

ウイルス抗体価の測定によく用いられる。被検検体を段階希釈しウイルスを添加、混合し検体中の抗体と抗原抗体反応を起こさせ、そのウイルスに感受性のある細胞に接種して一定期間培養を行なう。中和抗体が存在するとウイルスが中和され細胞変性効果（CPE）が起こらず、その最大希釈倍率を抗体価とする。最も特異性の高い抗体価測定法である。

## PA 粒子凝集試験

Particle Agglutination Test

ゼラチン粒子などの担体に検出を目的とする抗体に対する抗原を結合させ、これと被検検体を反応させると、抗体が陽性の場合にはゼラチン粒子が凝集する。

## PCR ポリメラーゼ連鎖反応

Polymerase Chain Reaction

DNAの断片を増幅する方法である。目的とする領域のDNAを増幅するために、まず加熱し変性させ一本鎖DNAにする。次に2種のプライマーを混合させ適当な温度条件でアニールさせると各々のプライマーは変性したDNAと相補性のある塩基で対を形成し、DNAポリメラーゼの反応により鎖が伸長し、最初のDNA部分の鎖は1回だけ増幅される。このプロセスを数十回繰り返していくと数百塩基対から数千塩基対のDNA断片のコピーをほぼ無限大に得ることができる。RNAを増幅する場合は逆転写酵素（reverse transcriptase ; RT）によりcDNAに転換して増幅する。

## PHA 受身赤血球凝集試験

Passive Hemagglutination Test

動物の赤血球に検出を目的とする抗体に対する抗原を結合させ、これに被検検体を反応させる。凝集が起これば陽性である。

## REA

Radioenzymatic Assay

標的物質の有する酵素活性を放射性アイソトープ標識基質を用いて測定するものである。検体とアイソトープ標識基質を反応させ、その反応生成物量を放射活性より測定する。予め標準品を用いて作成した検量線から標的物質の活性を求めることができる。

## RIA 放射性免疫測定法

Radio Immuno Assay

測定を目的とする抗原に対する抗体を用いて、被検検体に抗体を加え抗原抗体反応を起こさせた後、さらにラジオアイソトープ（主に<sup>125</sup>I）で標識した抗体を入れて、複合体を形成した標識物（bound）と未反応物（free）を分離（B・F分離）し、放射活性を測定してB/Fの比率を求めて検量線から濃度を測定する。一般に二抗体法のような競合反応以外の方法を、IRMAと呼んでいる。

## RRA ラジオレセプターアッセイ

Radio Receptor Assay

ホルモンやビタミンDなどはそのレセプターと結合することで活性を持つが、その性質を応用して通常の抗原・抗体反応と同じ様に、測定を目的とする物質にレセプターを結合させ、その反応性により目的物質を定量する方法である。

## RT-PCR

Reverse Transcriptase-Polymerase Chain Reaction

RNAが増幅対象の場合に、RNAを鋳型として逆転写酵素（reverse transcriptase : RT）により相補的なcDNAを合成してPCRを行う方法。

## Scorpion-ARMS法

変異を特異的に増幅する「ARMS」と増幅された変異をシグナルに変える「Scorpions」の2種類の技術を組み合わせた新しい高感度リアルタイムPCRです。

## SRID 免疫拡散法

Single Radial Immunodiffusion

ある特定の抗原量や抗体価を測定する場合に、それに対応する抗体や抗原が入ったゲルを用いた免疫拡散板に検体をスポットし、ゲル内沈降反応により生じた沈降線の直径により被検物質の濃度を定量する。二重免疫拡散法は沈降線の交差により判定する。

## TIA 免疫比濁法

Turbidimetric Immuno Assay

被検検体中の測定目的物質に対応する抗体を検体に加えると抗原抗体反応により、抗原抗体複合物が生成される。この複合物の濁度は被検物質の抗原量と相関するため、この濁度を測定し既知濃度標準物質により作成された検量線により濃度を測定する。

## TMA

Transcription Mediated Amplification

2種類の酵素と2種類のプライマーおよび基質を用いてRNAを増幅する方法。抽出したRNAから逆転写酵素により2本鎖DNAを合成し、この2本鎖DNAを鋳型としてRNAポリメラーゼの逆転写反応によりRNAを合成することを繰り返し、目的とするRNA領域を増幅させる。

## UV 紫外部吸光度分析

Ultraviolet absorption Spectrophotometry

通常、比色法は可視部波長を用いて吸光度により測定するが、補酵素がNADHやNADPHの場合は波長が340nm付近の紫外部に最大吸収を持つので、これらの補酵素が反応系に関与する場合はUV法が用いられる。

<sup>51</sup>Cr遊離法

非自己細胞（癌細胞、感染細胞など）に対するリンパ系細胞の障害活性を調べる目的で、標的細胞（Target cell:K562,Raji Chang Liver などの培養株化細胞やマウスの赤血球など）を放射性の<sup>51</sup>Crで標識し、これに被検細胞（effector cell）または抗体系を加えて培養し、障害によって標的細胞から遊離する<sup>51</sup>Cr放射活性を測定する。全放射活性に対する遊離放射活性の比をもって障害活性のインデックスとする。

<sup>3</sup>H-サイミジン取り込み能

<sup>3</sup>H-TdR uptake

リンパ球が非自己抗原による刺激に反応して芽球化する現象を利用した方法。リンパ球に刺激物質と<sup>3</sup>H-サイミジンを加えて培養し、DNA合成により<sup>3</sup>H-サイミジンが細胞に取り込まれる量を放射活性として測定する。刺激物質にはPHA, ConA, 薬剤などが用いられる。



## 検査方法の概略

### ラインプロット法

Line immunoassay

抗原をメンブレン上に点着し、その抗原に対する特異的抗体を反応させた後、酵素で標識した抗体を、2次反応させて抗体の検出を行う方法。

### 液相（核酸）ハイブリダイゼーション

液相中でrRNAを遊離させ、化学発光物質で標識したDNAプローブを用いてハイブリダイゼーションを行い、ハイブリッドを分離剤に吸着させた後、化学発光により検出する方法。

### オクタロニー法

Ouchterlony method

平板内二重免疫拡散法と呼ばれるゲル内拡散法の1つ。ゲル内で抗体と抗原を拡散させ、抗原抗体反応により形成された沈降線の数や反応性の有無から、抗原と抗体の反応を確認する方法。

### 凝固時間法（PT法、APTT法）

測定対象となる因子の欠乏血漿とトロンボプラスチン、アクチン、塩化カルシウムを加え、凝固するまでの時間を測定する方法。

### 合成基質法

検体に発色性合成基質と一定濃度のプラスミン又は、過剰のヘパリンを加えそれぞれの複合体を形成させる。その後残存プラスミン残存トロンビンが、基質に反応しp-ニトロアニリンを遊離してくる。それぞれの残存活性は被検血漿中の $\alpha_2$ -プラスミンインヒビターや、アンチトロンビンⅢの活性を反映するので遊離したp-ニトロアニリンを波長405nmで比色定量することによりそれぞれの活性を求める。

### 酵素法

Enzymatic method

酵素反応を利用して目的とする物質を定量する方法で、終点測定法（end point assay）と初速度測定法（rate assay）とがある。終点測定法は、酵素反応が平衡状態に達した時点、すなわち反応がみかけ上完結した時点での最終生成物などを測定する方法で、初速度測定法は、反応速度、すなわち単位時間当たりの基質の減少または生成物の増加などを測定する方法である。

### サザンブロットハイブリダイゼーション

Southern blot hybridization

制限酵素で消化したDNAを電気泳動により分画し、1本鎖DNAに変性後、毛細管現象を利用してナイロンメンブレンに転写して、標的プローブとハイブリダイゼーションを行い、目的の遺伝子を検出する方法。DNAの量的、質的変化の異常を解析する場合に用いられる。

### 試験紙法

試験紙を用いて、試料を浸し試薬と化学反応、pHの変化等による色調の変化を目視または特定波長の光を試験紙にあて、それからの反射光の強さを既知濃度物質の反射光と比較して濃度を半定量的に求める。

### 電気泳動法

荷電粒子の浮遊する電解質溶液に通電すると、粒子は各粒子の荷電と逆の極側に移動する現象を利用し、移動度から目的の物質を測定する方法。水溶液支持体にはセルロースアセテート膜、アガロースゲル、ポリアクリルアミドゲルなどが用いられる。

### 電極法

Electrode method

主に電解質などの測定に利用される検査方法。イオン選択電極を用いて電気化学的に測定するもので、選択されるイオンの量に対数比例する強度の電位を発生し、この電位を測定することによりイオン濃度を測定する。

### ネフェロメトリー法

Nephelometry

抗原抗体反応による混濁物に光を照射させ、光の散乱強度を測定する方法。

### 比色法

Colorimetry

溶液の色の濃さを標準液の色の濃さと比較して溶液濃度を求める方法で、最も簡単な方法は肉眼で比較する方法である。しかし、通常は、溶液の吸光度はその濃度と液層の幅に比例するというランベルトベアの法則（Lambert-Beer law）にもとづき、光電光度計を用いて試料溶液の吸光度を測定し、標準液の吸光度と比較することによって測定値を求める。溶液が無色の場合は、発光試薬を加えるか、目にみえない紫外線や赤外線吸収を調べる。

### 比濁法

Turbidimetry

沈殿（混濁）反応を呈する物質の測定法のひとつ。反応液の濁りの度合い（濁度）を測って溶液中に浮遊するサスペンションの濃度を求める分析法。

### 比濁時間分析法

Turbidimetric Time Assay

エンドトキシン測定法の一つ、エンドトキシンの存在下にカプトガニ血清抽出物中の凝固成分であるファクターC、ファクターB、凝固酵素（clotting enzyme）前駆体、およびコアグロゲン（coagulogen）が段階的に活性化され、最終的に生成したコアグリン（coagulin）がゲル化する性質を利用したものである。ここでゲル形成に要する時間は反応初発時のエンドトキシン量の2回対数に反比例することから、ゲル化時間を測定すれば、検体中のエンドトキシン量を求めることができる。

### フローサイトメトリー

Flow cytometry

蛍光色素で標識したモノクローナル抗体で染色した細胞を高速度で流しながらレーザー光を照射し、前方散乱光（細胞の大きさ）や90°散乱光（細胞の内部構造）と蛍光強度（細胞表面の対応抗原）から個々の細胞を解析する方法。2種類の蛍光色素を用いて二重染色を行い解析する場合はTwo-colorフローサイトメトリーと呼ばれる。

### 免疫電気泳動法

Immunoelectrophoresis

電気泳動を行う際に支持体として用いるゲルの中に抗血清（抗体）を入れることにより、検体中の蛋白質を解析する検査。抗ヒト全血清を用いた検査では数十種類のヒト血清蛋白の観察が可能であり、抗ヒト特異血清を用いた検査では単クローンの免疫グロブリンが認められるM-蛋白血症の診断に有用である。泳動を行う際に用いる支持体にはセルロース・アセテート膜やアガロース（寒天）ゲル、比較的分離能が良いとされるポリアクリルアミドゲル（PAGE）などがある。

### 免疫電気泳動法（免疫固定法）

Immunofixation/Electrophoresis

免疫固定電気泳動法はアガロース支持体を用いた蛋白の電気泳動と免疫沈降反応を組み合わせた検査方法である。支持体上に検体を塗布し、電気泳動により蛋白成分を分離させ、さらに特異抗血清（IgG,A,M,D,E, $\kappa$ , $\lambda$ ）による免疫沈降反応を応用することで反応生成物を支持体中に固定する。反応を起こした複合体は蛋白染色により明瞭なバンドとして観察することができる。

### リアルタイムPCR

PCR法を基本原理とする核酸増幅法の一つであり、分解により蛍光を発するオリゴヌクレオチドを利用することにより、PCRサイクルごとに蛍光シグナルを確認することでリアルタイムにターゲット核酸の定量が可能となる測定方法。

## 検体の安定性

| 検査項目 | 期間 |
|------|----|
|------|----|

## 生化学検査

|                   |        |
|-------------------|--------|
| 総蛋白               | 冷蔵4週   |
| アルブミン             | 冷蔵4週   |
| 蛋白分画              | 冷蔵1週   |
| 総ビリルビン            | 冷蔵1週   |
| 直接ビリルビン           | 冷蔵1週   |
| アルカリフォスファターゼ      | 冷蔵1週   |
| AST               | 冷蔵1週   |
| ALT               | 冷蔵1週   |
| 乳酸脱水素酵素           | 冷蔵2日   |
| γ-グルタミルトランスぺプチダーゼ | 冷蔵2週   |
| コリンエステラーゼ         | 冷蔵2週   |
| ロイシンアミノペプチダーゼ     | 冷蔵2週   |
| クレアチンキナーゼ         | 冷蔵1週   |
| 総コレステロール          | 冷蔵1週   |
| 中性脂肪              | 冷蔵1週   |
| HDL-コレステロール       | 冷蔵1週   |
| LDL-コレステロール       | 冷蔵1週   |
| 尿素窒素              | 冷蔵1週   |
| クレアチニン            | 冷蔵1週   |
| 尿酸                | 冷蔵2週   |
| アミラーゼ             | 冷蔵2週   |
| ナトリウム             | 冷蔵2週   |
| カリウム              | 冷蔵2週   |
| クロール              | 冷蔵2週   |
| カルシウム             | 冷蔵1週   |
| 無機リン              | 冷蔵1週   |
| 鉄                 | 冷蔵1週   |
| 不飽和鉄結合能           | 冷蔵2週   |
| 血糖                | 冷蔵1週   |
| アポリポ蛋白            | 冷蔵2～3日 |
| リパーゼ              | 冷蔵2週   |
| LDアイソザイム          | 室温3日   |
| CK-MB             | 冷蔵4日   |
| CKアイソザイム          | 凍結1週   |
| 浸透圧               | 冷蔵5日   |
| ALPアイソザイム         | 冷蔵5日   |

## 腫瘍関連検査

|                  |      |
|------------------|------|
| α-フェトプロテイン (AFP) | 冷蔵2週 |
| 癌胎児性抗原 (CEA)     | 冷蔵2週 |
| CA19-9           | 冷蔵2週 |
| CA125            | 冷蔵1週 |
| 前立腺特異抗原 (PSA)    | 冷蔵2週 |
| 神経特異エノラーゼ (NSE)  | 冷蔵3日 |

| 検査項目 | 期間 |
|------|----|
|------|----|

## 内分泌検査

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 黄体形成ホルモン (LH)                   | 冷蔵1週  |
| 卵胞刺激ホルモン (FSH)                  | 冷蔵1週  |
| プロラクチン (PRL)                    | 冷蔵1週  |
| 甲状腺刺激ホルモン (TSH)                 | 冷蔵1週  |
| トリヨードサイロニン (T <sub>3</sub> )    | 冷蔵1週  |
| 遊離トリヨードサイロニン (FT <sub>3</sub> ) | 冷蔵1週  |
| 総サイロキシシン (T <sub>4</sub> )      | 冷蔵1週  |
| 遊離サイロキシシン (FT <sub>4</sub> )    | 冷蔵1週  |
| サイログロブリン (Tg)                   | 冷蔵1週  |
| カルシトニン (CT)                     | 凍結4週  |
| 血漿レニン活性 (PRA)                   | 凍結2週  |
| コルチゾール                          | 冷蔵1週  |
| カテコールアミン3分画                     | 凍結10日 |
| バニリルマンデル酸〈蓄尿〉                   | 冷蔵4週  |
| ホモバニリン酸〈蓄尿〉                     | 冷蔵4週  |
| インスリン (IRI)                     | 冷蔵2週  |
| C-ペプチド (CPR)                    | 凍結2週  |
| ヒト絨毛性ゴナドトロピン (HCG)              | 凍結4週  |
| HCG βサブユニット                     | 冷蔵4週  |
| テストステロン                         | 冷蔵2週  |
| ヒト心房性Na利尿ポリペプチド (hANP)          | 凍結4週  |

## 薬物検査

|           |      |
|-----------|------|
| フェニトイン    | 冷蔵1週 |
| フェノバルビタール | 冷蔵1週 |
| カルバマゼピン   | 冷蔵1週 |
| バルプロ酸     | 冷蔵1週 |
| エトスクシミド   | 冷蔵1週 |
| ジゴキシシン    | 冷蔵1週 |
| テオフィリン    | 冷蔵1週 |

## ウイルス学検査

|              |      |
|--------------|------|
| HA-IgM抗体     | 冷蔵1週 |
| HBs抗原        | 冷蔵1週 |
| HBs抗体        | 冷蔵1週 |
| HBe抗原        | 冷蔵1週 |
| HBe抗体        | 冷蔵1週 |
| HBc抗体 (CLIA) | 冷蔵1週 |
| HBc-IgM抗体    | 冷蔵1週 |
| HTLV-I 抗体    | 冷蔵1週 |
| ウイルス抗体価 (HI) | 冷蔵2週 |
| ウイルス抗体価 (CF) | 冷蔵2週 |

| 検査項目 | 期間 |
|------|----|
|------|----|

## 免疫血清学検査

|                         |      |
|-------------------------|------|
| ASO (ASLO)              | 冷蔵2週 |
| トキソプラズマ抗体               | 冷蔵2週 |
| マイコプラズマ抗体               | 冷蔵2週 |
| 梅毒検査・RPR                | 冷蔵1週 |
| 梅毒検査・TP抗体               | 冷蔵1週 |
| FTA-ABS                 | 冷蔵1週 |
| CRP                     | 冷蔵1週 |
| プレアルブミン                 | 冷蔵1週 |
| α <sub>2</sub> マクログロブリン | 冷蔵2週 |
| トランスフェリン                | 冷蔵1週 |
| フェリチン                   | 冷蔵2週 |
| 血清補体価                   | 凍結4週 |
| C3                      | 冷蔵1週 |
| C4                      | 冷蔵1週 |
| リウマトイド因子 (RF)           | 冷蔵2週 |
| 抗核抗体                    | 冷蔵2週 |
| 抗DNA抗体                  | 冷蔵2週 |
| 抗ミトコンドリア抗体              | 冷蔵2週 |
| 免疫電気泳動                  | 凍結3週 |
| 免疫グロブリン                 | 冷蔵2週 |
| 非特異的IgE                 | 冷蔵2週 |
| 特異的IgE                  | 冷蔵2週 |

## 血液学検査

|                       |      |
|-----------------------|------|
| プロトロンビン時間 (PT)        | 凍結1週 |
| フィブリノーゲン (FIB)        | 凍結1週 |
| 活性化部分トロンボプラスチン (APTT) | 凍結1週 |
| アンチトロンビン (AT)         | 凍結1週 |
| プラスミノーゲン (PLG)        | 凍結1週 |
| FDP                   | 冷蔵1日 |
| Dダイマー                 | 冷蔵1日 |



## 健診判定基準

### 健診検査項目の健診判定値

| 番号 | 項目名               | データ基準                       |                        | 単位    |
|----|-------------------|-----------------------------|------------------------|-------|
|    |                   | 保健指導判定値                     | 受診勧奨判定値                |       |
| 1  | 血 圧 (収縮期)         | 130                         | 140                    | mmHg  |
| 2  | 血 圧 (拡張期)         | 85                          | 90                     | mmHg  |
| 3  | 中性脂肪              | 空腹時 150<br>-----<br>随 時 175 | 300                    | mg/dL |
| 4  | HDL-コレステロール       | 39                          | —                      | mg/dL |
| 5  | LDL-コレステロール       | 120                         | 140                    | mg/dL |
| 6  | 空腹時血糖             | 100                         | 126                    | mg/dL |
| 7  | HbA1c             | 5.6                         | 6.5                    | %     |
| 8  | AST(GOT)          | 31                          | 51                     | U/L   |
| 9  | ALT(GPT)          | 31                          | 51                     | U/L   |
| 10 | γ-GT(γ-GTP)       | 51                          | 101                    | U/L   |
| 11 | 血色素量<br>[ヘモグロビン値] | 13.0 (男性)<br>12.0 (女性)      | 12.0 (男性)<br>11.0 (女性) | g/dL  |

※1～2のデータ基準については日本高血圧学会「高血圧治療ガイドライン」に基づく。

※3～5のデータ基準については日本動脈硬化学会「動脈硬化性疾患診療ガイドライン」及び「老人保健法による健康診査マニュアル」に基づく。

※6～7については日本糖尿病学会「糖尿病治療ガイド」等の各判定基準に基づく。

※8～10のデータ基準については日本消化器病学会肝機能研究班意見書に基づく。

※11のデータ基準については、WHOの貧血の判定基準、人間ドック学会作成の「人間ドック成績判定及び事後指導に関するガイドライン」のデータ等に基づく。

### メタボリックシンドロームの診断基準

|                                                                                            |   |                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------|
| <b>内臓脂肪の蓄積</b><br><br>ウエスト周囲径 男性≥85cm<br>女性≥90cm<br>(内臓脂肪面積 男女ともに ≥100cm <sup>2</sup> に相当) | + | <b>血糖値</b><br>空腹時高血糖 ≥110mg/dL                                     |
|                                                                                            |   | <b>血圧</b><br>収縮期 (最大) 血圧 ≥130mmHg<br>かつ/または<br>拡張期 (最小) 血圧 ≥85mmHg |
|                                                                                            |   | <b>血清脂質</b><br>中性脂肪 ≥150mg/dL<br>かつ/または<br>HDL-コレステロール <40mg/dL    |

※上記3項目のうち、いずれか2項目以上があてはまる場合。

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A (新 A01)</b><br><b>汎用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 8.5mL</li> <li>●分離剤</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●生化学検査一般</li> <li>●血清学検査一般</li> <li>●ウイルス検査一般</li> </ul>       | <b>B (新 A02)</b><br><b>汎用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 9mL</li> <li>●室温</li> <li>●18ヶ月</li> <li>●不規則性抗体</li> <li>●血液型不適合</li> <li>●間接クームス</li> <li>●クロスマッチ</li> <li>●薬物検査</li> </ul> | <b>C (新 B02)</b><br><b>EDTA容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 5.5mL</li> <li>●EDTA-2Na</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●血漿レニン活性</li> <li>●カテコールアミン3分画</li> <li>●ACTH</li> <li>●サイクリックAMP</li> <li>●BNP</li> </ul>                                                                                  | <b>D (新 B01)</b><br><b>血糖・HbA1c用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 2mL</li> <li>●フッ化ナトリウム</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●血糖</li> <li>●HbA1c</li> </ul>             |
| <b>E (新 C01)</b><br><b>血液学容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 2mL</li> <li>●EDTA-2K</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●末梢血液一般検査</li> <li>●血液像</li> </ul>                        | <b>F (新 C02)</b><br><b>血沈用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 1.6mL</li> <li>●クエン酸ナトリウム</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●血沈</li> </ul>                                             | <b>G (新 B03)</b><br><b>血液凝固容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 1.8mL</li> <li>●3.2%クエン酸ナトリウム</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●凝固因子活性</li> <li>●Dダイマー</li> <li>●TAT</li> <li>●PT</li> <li>●APTT</li> <li>●AT</li> </ul>                                                                            | <b>I (新 C03)</b><br><b>ヘパリン容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 9mL</li> <li>●ヘパリンナトリウム</li> <li>●室温</li> <li>●18ヶ月</li> <li>●アミノ酸分画</li> <li>●微量金属</li> <li>●染色体</li> </ul> |
| <b>L (新 L06)</b><br><b>乳酸・ピルビン酸用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 1mL</li> <li>●除蛋白液 1mL</li> <li>●0.8N過塩素酸</li> <li>●冷蔵</li> <li>●容器に表示</li> <li>●乳酸</li> <li>●ピルビン酸</li> </ul> | <b>N (新 C07)</b><br><b>エンドキシン用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 3mL</li> <li>●ヘパリンナトリウム</li> <li>●室温</li> <li>●容器に表示</li> <li>●エンドキシン定量 (1→3)-β-D-グルカン</li> </ul>                     | <b>O (新 C05)</b><br><b>PA-IgG用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 8mL</li> <li>●保存液</li> <li>●室温</li> <li>●容器・外袋に表示</li> <li>●PA-IgG</li> </ul>                                                                                                                                                         | <b>P (新 A07)</b><br><b>ビタミンC用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 血清0.5mL</li> <li>●0.8N過塩素酸</li> <li>●冷蔵</li> <li>●容器に表示</li> <li>●ビタミンC</li> </ul>                       |
| <b>Q (新 L01)</b><br><b>アンモニア用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 1mL</li> <li>●除蛋白液 (4mL)</li> <li>●冷蔵</li> <li>●容器に表示</li> <li>●アンモニア</li> </ul>                                  | <b>T (新 C06)</b><br><b>NK細胞活性用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 5mL</li> <li>●保存液 0.7mL</li> <li>●冷蔵</li> <li>●容器・外袋に表示 (アルミシートの開封後1ヶ月)</li> <li>●NK細胞活性</li> </ul>                   | <b>U (新 L11)</b><br><b>遺伝子関連用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●容量 5mL</li> <li>●RPMI-1640</li> <li>●FBS</li> <li>●硫酸カナマイシン</li> <li>●ノボヘパリンNa</li> <li>●炭酸水素Na</li> <li>●HEPES</li> <li>●凍結</li> <li>●色が薄いピンクの状態で使用</li> <li>●容器に表示</li> <li>●免疫グロブリン鎖L鎖</li> <li>●T細胞レセプター</li> <li>●血液疾患染色体</li> </ul> | <b>V (新 A05)</b><br><b>金属分析用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>●採取量 3mL</li> <li>●凝固促進剤</li> <li>●室温</li> <li>●1年</li> <li>●アルミニウム</li> <li>●ニッケル</li> </ul>                  |

## X (新 B05)

### β-TG.PF-4用容器



- 採取量 2.7mL
- テオフィリン  
アデノシン  
ジビルダモール  
クエン酸Na  
クエン酸
- 常温・遮光
- 容器に表示
- β-トロンボグロブリン  
血小板第4因子

## Z (新 A06)

### 遮光容器〈血清〉



- 容量 10mL
- 室温
- β-カロチン  
ビタミンA  
ビタミンB<sub>6</sub>  
ビタミンC  
ビタミンE

## d (新 L12)

### HPV-DNA用容器



- 保存液
- 室温
- 容器に表示
- HPV-DNA同定

## e (新 E01)

### 滅菌スピッツ管



- 容量 10mL
- 室温
- 外袋に表示
- 尿検査全般  
微生物学検査

## f (新 E02)

### 遮光容器〈尿〉



- 容量 10mL
- 室温
- ウロポルフィリン  
コプロポルフィリン  
δ-ALA

## g (新 E03)

### 褐色ポリ瓶



- 容量 100mL
- 室温
- 薬物

## h (新 F01)

### 便中ヘモグロビン用容器



- 保存液
- 室温
- 容器・外袋に表示
- 便中ヘモグロビン

## i (新 F02)

### 糞便一般用容器



- 室温

## j (新 J03)

### 糞便用容器(キャリブレア入り)



- キャリブレア
- 室温
- 1年
- 微生物学検査

## k (新 L02)

### 採痰管



- 室温
- 外袋に表示
- 精液検査  
細胞診検査

## l (新 J04)

### スポイト式採痰管



- 室温
- 3年
- 微生物学検査

## m (新 J01)

### カルチャースワブプラス



- 改良アミーズ培地
- 室温
- 20ヶ月
- 微生物学検査

## n (新 J02)

### カルチャースワブプラス(チャコル入り)



- 改良アミーズ培地
- 室温
- 20ヶ月
- 微生物学検査

## q (新 J06)

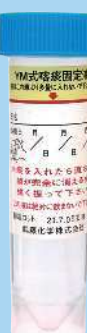
### 嫌気ポーター



- レザズリン入寒天
- 室温
- 2年
- 微生物学検査

## s (新 K01)

### YM式喀痰管



- 保存液
- 遮光、室温
- 容器に表示
- 蓄痰細胞診

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>t (新 K02)</b><br><b>組織片容器</b><br><br>(大)<br>(小) <ul style="list-style-type: none"> <li>● 室温</li> <li>● 病理組織検査</li> </ul>                                             | <b>u (新 L07)</b><br><b>レセプター用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 室温</li> <li>● 免疫関連遺伝子<br/>癌関連遺伝子</li> </ul>                                          | <b>v (新 L05)</b><br><b>プレパレート</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 室温</li> <li>● 血液像<br/>細胞診<br/>血液特殊染色<br/>鼻汁好酸球</li> </ul>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>y (新 J07)</b><br><b>好気用レズンボトル</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 採取量 3~10mL</li> <li>● 遮光、室温</li> <li>● 9ヶ月</li> <li>● 好気性菌培養同定<br/>真菌培養同定</li> </ul> | <b>z (新 J08)</b><br><b>嫌気用レズンボトル</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 採取量 3~10mL</li> <li>● 遮光、室温</li> <li>● 9ヶ月</li> <li>● 嫌気性菌培養同定</li> </ul>          | <b>01 (新 L08)</b><br><b>癌胎児性フィブネクチン用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 抽出液</li> <li>● 室温</li> <li>● 外袋に表示</li> <li>● 頸管腔分泌液中<br/>癌胎児性フィブ<br/>ロネクチン</li> </ul>                           | <b>02 (新 L09)</b><br><b>顆粒球エラスターゼ用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 抽出液</li> <li>● 冷蔵</li> <li>● 外袋に表示</li> <li>● 子宮頸管粘液中顆<br/>粒球エラスターゼ</li> </ul> |
| <b>03 (新 J05)</b><br><b>HP培地</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 培地（半流動）</li> <li>● 冷蔵</li> <li>● 容器に表示</li> <li>● ヘリコバクター<br/>・ピロリ</li> </ul>           | <b>05 (新 A03)</b><br><b>PCR専用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 採取量 5mL</li> <li>● 分離剤</li> <li>● 室温</li> <li>● 1年</li> <li>● HIV-抗原・抗体</li> </ul> | <b>06 (新 E04)</b><br><b>尿中ミオグロビン用容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 採取量 6mL<br/>(2つのラインの間<br/>に入れてください)</li> <li>● 安定化剤</li> <li>● 室温</li> <li>● 容器に表示</li> <li>● ミオグロビン〈尿〉</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>09 (新 L10)</b><br><b>HSV抗原容器</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 室温</li> <li>● 外袋に表示</li> <li>● 単純ヘルペスウ<br/>イルス特異抗原</li> </ul>                         | <b>12 (新 L03)</b><br><b>呼吸採取バッグ</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 室温</li> <li>● 尿素呼吸試験<br/>(ユービット)</li> </ul>                                        | <b>13 (新 L04)</b><br><b>ピロニック用呼吸採取チューブ</b><br> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 遮光、室温</li> <li>● 1年</li> <li>● 尿素呼吸試験<br/>(ピロニック)</li> </ul>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |

## 16 (新 C04)

### 血液型専用容器



- 採取量 2mL
- EDTA-2K
- 室温
- 容器に表示
- 血液型

## 18 (新 F03)

### 便中ヘリコクター・ピロリ専用容器



- 安定化剤
- 室温
- 容器に表示
- 便中ヘリコクター・ピロリ抗原

## 20 (新 E05)

### 尿・金属分析用容器



- 室温
- 容器に表示
- 尿中微量金属

## 21 (新 E06)

### 尿中FDP用容器



- 採取量 2mL
- 抗プラスミン剤
- 室温
- 外袋に表示
- FDP〈尿〉

## 24 (新 E07)

### 尿中IV型コラーゲン用容器



- 採取量 5mL
- 1.5M Tris-HCl
- 室温
- 容器に表示
- 尿中IV型コラーゲン

## 25 (新 F04)

### ノロウイルス抗原専用容器



- 採取量 1.0g
- 室温
- ノロウイルス抗原〈EIA〉

## 31 (新 A04)

### HBV・HCV専用容器



- 採取量 5mL
- 凝固促進剤
- 室温
- 1年
- HBV-DNA定量／リアルタイムPCR
- HCV-RNA定量／リアルタイムPCR

## 33 (新 F05)

### ノロウイルスRNA専用容器



- 室温
- 外袋に表示
- ノロウイルスRNAマルチ

## 41 (新 B06)

### HIV-1専用容器



- 採取量 8mL
- EDTA-2K
- 室温
- 1年
- HIV-1RNA定量／リアルタイムPCR

## 43 (新 C08)

### 遮光容器(血液・ヘパリン)



- 容量 5mL
- ヘパリンNa
- 室温
- 2年
- 赤血球プロトポリン
- コプロポリン

## 44 (新 B04)

### アプロチニン容器



- 採取量 2mL
- EDTA-2Na
- アプロチニン
- 室温
- 1年
- hANP

## 45 (新 L13)

### クラミジア・淋菌(リアルタイムPCR)用容器(子宮頸部擦過物用)



- 塩酸グアニジン
- 室温
- 容器に表示
- クラミジア・トラコーマチス／リアルタイムPCR〈子宮頸部擦過物用〉
- 淋菌／リアルタイムPCR〈子宮頸部擦過物用〉

## 46 (新 L14)

### クラミジア・淋菌(リアルタイムPCR)用容器(尿、うがい液用)



- 採取量 4.5~6.3mL
- 塩酸グアニジン
- 室温
- 容器に表示
- クラミジア・トラコーマチス／リアルタイムPCR〈尿、うがい液用〉
- 淋菌／リアルタイムPCR〈尿、うがい液用〉

## 47 (新 B07)

### 遮光容器(血液・EDTA)



- 容量 4mL
- EDTA-2Na
- 室温
- 1年
- ビタミンB<sub>1</sub>
- ビタミンB<sub>2</sub>

## 48 (新 C09)

### 結核菌IFN-γ (ELISPOT法) 用容器



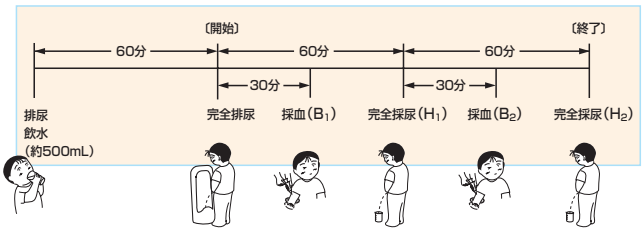
- 採取量 10mL
- ヘパリンNa
- 室温
- 2年
- 結核菌IFN-γ SPOT数〈ELISPOT法〉



[illegible]

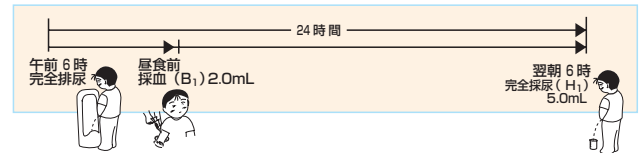
## クレアチニンクリアランス

1. 排尿後、微温水約500mLを飲ませてください。
  2. 60分後に完全排尿させ、時刻を記録する。(試験開始)
  3. 試験開始30分後、採血する。(B<sub>1</sub>)
  4. 試験開始60分後、完全採尿し、尿量測定後一部を出検。(H<sub>1</sub>)
  5. 1回目採尿30分後、採血する。(B<sub>2</sub>)
  6. 1回目採尿60分後、完全採尿し、尿量測定後一部を出検。(H<sub>2</sub>)
- ※被検者は空腹状態とし、試験が終了するまで安静平臥を保ってください。  
不完全排尿は測定誤差の原因となりますので、必ず完全排尿させてください。  
採血時間、採尿時間、尿量、身長、体重の記録とともに提出してください。



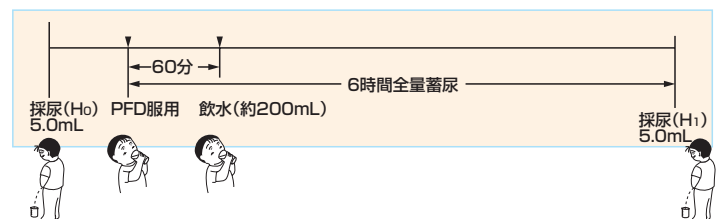
## クレアチニンクリアランス(24時間)

1. 一定時刻に完全排尿させてこれを捨て、以後の尿を翌日同時刻まで冷所に蓄尿する。
2. 混和後、蓄尿量を測定し、その一部(5.0mL)を提出する(H<sub>1</sub>)。
3. 昼食前に2.0mL採血する。溶血をさけて血清分離する(B<sub>1</sub>)。



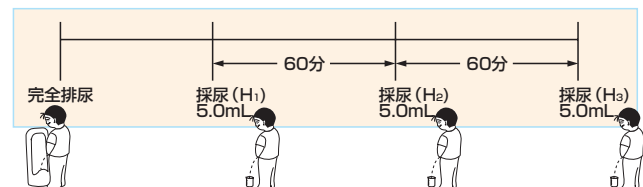
## PFD

1. 対照として早朝空腹時に採尿してください。
  2. 次にPFD試験薬を200mLの水とともに服用させてください。(以<sup>レ</sup>嚥尿)
  3. 約1時間後、利尿のためにコップ1杯相当の水を飲ませてください。
  4. 試験薬内服以降6時間の採尿量を記録してください。
  5. 以上のようにして得た尿を4〜6℃保存し、所定量を提出してください。  
その際、6時間尿量を必ず明記してください。
- ※消化酵素含有製剤、消炎酵素剤、利尿剤などの投与を受けている患者では、検査値に影響がありますので、検査前3日よりこれらの薬剤の投与を行わないでください。
- ※次の患者には検査実施しないでください。
- ①腎機能が高度に低下している患者
  - ②急性膀胱炎の急性期の患者
  - ③急性肝炎の急性期の患者
  - ④妊婦もしくは妊娠している可能性のある女性



## フィッシュバーグ濃縮試験

1. 試験前日午後6時までに夕食をとらせ、以後試験終了まで飲食を禁ずる。
  2. 就寝前排尿し夜間排尿分は捨てる。
  3. 翌朝起床とともに第1回採尿(午前6時)。
  4. 被検者は臥床のままとし、1時間後第2回採尿(午前7時)。
  5. その後起床・臥床は任意とし、更に1時間後第3回採尿(午前8時)。
- ※喫煙は利尿を抑制するので当日は禁煙してください。



**$\beta$  トロンボグロブリン ( $\beta$ -TG) 血小板第4因子 (PF-4)**

操作を2分以内に行う

2.7mL



20ゲージ（19～21ゲージ可）の針を用いたポリプロピレン注射器で、血液3mLを採取してください。

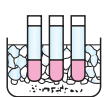
**真空採血管の使用は絶対に止めてください。**また、できれば駆血帯も使用しないでください。10mL以上の採血は避け、できるだけ血管壁を損傷しないようにスムーズに採血してください。



予めキャップを開け冷却しておいた専用容器に採取した血液3mLを移し、ゆっくり2～3回反転混合してください。

指定のサンプリングチューブ以外は使用しないでください。

サンプリングチューブは振とうさせないでください。



採血管を速やかに砕氷水と水の入ったラックに戻し、冷却してください。  
砕氷水の水面よりチューブ中の血液の液面が下になるようにしてください。  
角氷は使用しないでください。

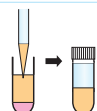
60分間



砕氷水に少なくとも15分間静置後、採取血液を2,500×gで20分間、2～8℃で遠心分離してください。

1時間以内に必ず冷却下で遠心分離してください。

30分間



上清の表面よりやや下の部分をマイクロピペットで0.5mL検体容器へ採取してください。  
検体は必ずプラスチック製容器に入れ凍結保存してください。

（1ヶ月安定）

血餅に近い部分よりの採取は絶対に避けてください。

**単純ヘルペスウイルス特異抗原****【検体の方法】**

水疱の場合：小水疱、膿疱、痂皮

- 1) 針を挿入し、上部の皮あるいは痂皮を剥がしてください。（図1）
- 2) ピンセットで、剥がした皮を除去してください。（図2）
- 3) ポリエステル綿棒を生理食塩水や精製水で軽く湿らせ、病巣基底部前面を綿棒で強くぬぐってください。（図3）

水疱でない場合：基底部細胞の採取

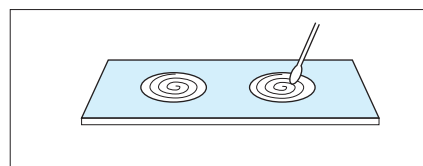
ポリエステル綿棒を生理食塩水や精製水で軽く湿らせ、病巣基底部前面を綿棒で強くぬぐってください。（図3）

**《注意》**

- ① 早朝の水疱病巣が検体として最適です。
- ② 水疱内容液は検体として不適です。
- ③ ウイルス感染細胞は病巣基底部にありますので、患者が痛いというくらい強くぬぐい、基底部の細胞を採取します。
- ④ 膿が出ている場合は、病巣基底部をかき乱さないように注意し、綿棒で膿をぬぐい取り、別の綿棒で検体を採取してください。

**【検体の塗抹方法】**

- 1) スライドガラスの2つのウェルに内側から円を描くように、こすらず、軽く叩くように塗抹してください。  
その際、綿棒に付着している検体全てが塗抹されるよう、綿棒を少しずつ回転させ、ウェルからはみ出さないように塗抹してください。



- 2) **風乾** 操作中検体が剥がれ落ちる原因となりますので、完全に乾燥させてください。
- 3) **アセトン固定** 検体の塗布してあるウェルにアセトンを滴下して固定し、蒸発させます。

図1

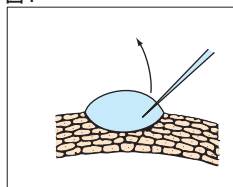


図2

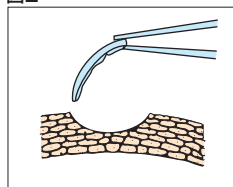
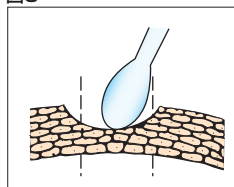


図3

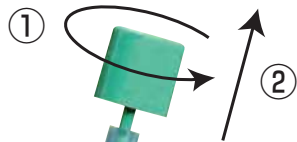


## 便中ヘモグロビン

## 1 ラベルに氏名等を記入



※必ず、採便した日・時を記入してください。



①キャップを  
回して、  
②引きぬく

2 便をとりすぎると、  
正しい検査ができません

表面を  
まんべんなく  
こすり取る。

## とる量

みぞ



先端のみぞに  
埋まるくらい

## 3



さし込んで、  
キャップを  
強く押す

パチンと  
音がするまで

※1回さし込  
んだら、ぬ  
かないこと

## 1日目



青字ラベル

+

## 2日目



赤字ラベル

提出用袋に  
2本入れ

すぐに提出

採便後は冷暗所で保存

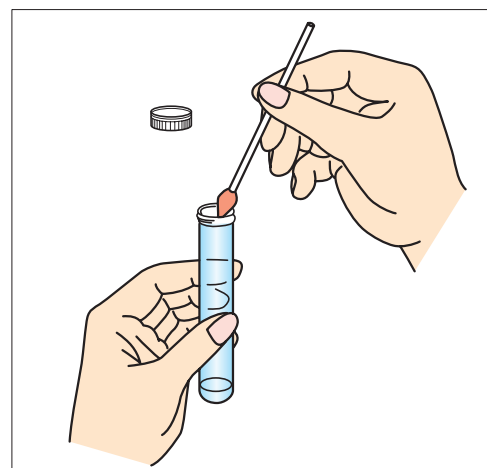
## 《注意》

- アルミシールは、やぶらないでください。
- 1本の容器に、2日分とらないでください。
- 容器の液を捨てたり、水を足したりしないでください。
- なるべく新しい便を提出してください。
- 生理中は、採便をしないでください。
- 人体に直接使用しないでください。
- 大便をとる目的以外には使用しないでください。
- 保管は、子どもの手の届かない所にしてください。



## (糞便) アメーバ検査

- 1) 専用容器のキャップを取りはずし、市販の10%ホルマリンを10mL入れてください。
  - 2) 付属のスプーンを使って、新鮮な便は山盛り1杯、保存便は2杯を容器に入れてください。
  - 3) スプーンでよくかきまぜ、内容物がこぼれないようにしっかりキャップをしてください。
  - 4) 軟便、水様便で原虫を疑う場合、日を変えての連続検査をお勧めします。
- ※ 血便材料の際は、容器番号「i：糞便一般用容器」でご提出ください。(ホルマリンの影響により検体が固まり検査不能となります)



## 子宮頸管粘液中顆粒球エラストーゼ

子宮腔部の粘液を綿球で丁寧に拭い取ります。



綿棒を頸管内に挿入し、ゆっくりと2回転させて頸管粘液を採取します。

正しい採取部位



- ①子宮頸管部より採取します。
- ②検体採取は腔部洗浄前に行います。
- ③綿棒が外子宮周辺の分泌物や粘液に接触しないようにしてください。  
綿棒の先が初めて接触する部分が頸管内腔であるように挿入してください。
- ④綿棒1回転あたり約5秒をかけ、自然に粘液（滲出液）をしみ込ませるようにしてください。  
少量の固形物が付着した場合は取り除き、大量の固形物が付着した場合は、検体採取をやり直してください。

【採取前】



【採取後】



- ⑤採取した検体は15分以内に抽出操作を行います。



抽出液の入った抽出容器の青色キャップをはずします。抽出容器の液量確認後、頸管粘液（滲出液）を採取した綿棒を浸けて、2～3分間放置します。

綿棒を20～30回細かく上下させて検体を抽出します。



綿棒に浸み込んだ検体抽出液を抽出容器ごと指で押しつぶす等して絞り出した後、綿棒を取り除きます。

フィルターをセットします。

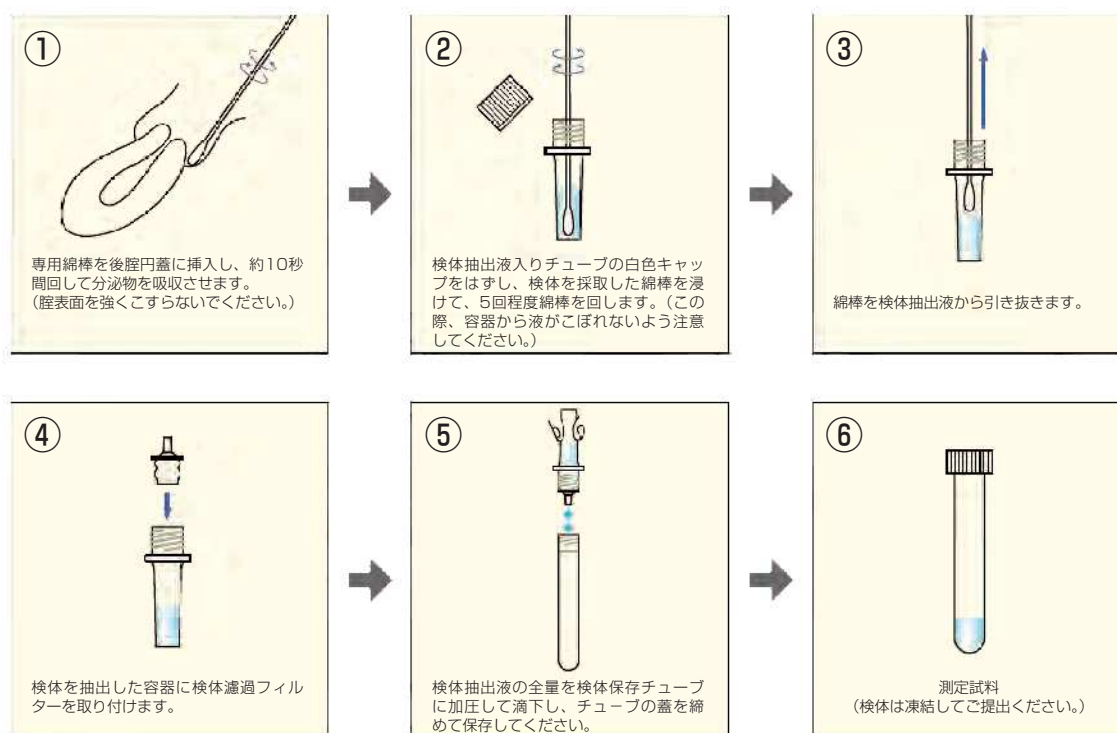


検体抽出液を検体保存容器へ濾過します。この時の加圧は1回のみとし、5～7滴（約300  $\mu$ L）を分取します。必要量を得られない場合は検体採取からやり直してください。

検体保存容器に白色キャップをし、容器ラベルを貼って保存します。冷蔵（8℃）で3日以内、冷凍（-15℃以下）で3ヵ月以内に測定してください。



## 癌胎児性フィブロネクチン



## クラミジア、淋菌/リアルタイムPCR

## ぬぐい液の採取/処理方法

- ①粘液除去用ドライスワブ（2本あるうちの太い方）で子宮頸管とその周辺の過剰な粘液を十分拭き取ります（粘液を拭ったスワブは廃棄します）。
- ②もう一本のフロックスワブを子宮頸管内に入れ、同じ方向にそっと5回まわします。  
腔の粘液に触れないように注意してスワブを引き抜きます。
- ③容器のキャップを開け、採取したスワブの先端の綿棒が溶液に漬からないように注意しながら入れ、スワブの柄の黒い線を容器のふちに合わせます。  
容器のふちを利用して、スワブの柄の黒い線のところで折り、容器のキャップをしっかりと閉めてください。  
(手元に残った折れた柄は廃棄してください。スワブを折る際は絶対にはさみを使用しないでください)。
- ④容器を2～8℃で冷蔵保存してください。



## うがい液の採取/処理方法

- ①生理食塩水（日局方など）をコップに15～20mL入れてください。
- ②生理食塩水15～20mLを口に含み、顔を上に向けて10～20秒間、勢いよく“ガラガラ”とうがいを行います。  
※口に含んで吐き出した液とうがい用容器に残した液を混ぜてうがい液とします。
- ③うがい液全量をうがい用コップに回収し、スポイトで専用容器に必要量添加します。  
※専用容器に記載されている2つのラインの間にうがい液を入れます。
- ④フタをしっかりと閉めて、5回転倒混和させて冷蔵で保管してください。  
※検体採取前の食事・うがい・歯磨き・ガムを噛むことなどは避けてください。  
※コップ、生理食塩水および滅菌済みのスポイトは予め医療機関にてご用意ください。

## (初) 尿の採取方法

- ①検体採取の1時間前より排尿しないでください。
- ②起床時または来院時の初尿を約10mLを採尿カップに採取してください。
- ③滅菌済みスポイトを用いて尿を採取します。  
(滅菌済みスポイトは予め医療機関にてご用意ください。)
- ④容器に記載されている2つのラインの間に収まるように尿を入れます。
- ⑤フタをしっかりと閉めて、5回転倒混和させて冷蔵で保管してください。

| 検査項目名                  | 委託<br>先終 | 参考文献名                                             | 発行<br>年 | 頁         | 著者               |
|------------------------|----------|---------------------------------------------------|---------|-----------|------------------|
| 生 化 学 検 査              |          |                                                   |         |           |                  |
| 総蛋白、アルブミン、A/G比         | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 478-480   | 金井 正光            |
| 蛋白分画                   | ※0       | 臨床病理 30 (増刊)                                      | 1977    | 18-37     | 橋本 寿美子, 他        |
| 総ビリルビン、直接ビリルビン         | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 564-568   | 金井 正光            |
| アルカリフォスファターゼ           | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 389-392   | 足立 幸彦, 他         |
|                        |          | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 602-603   | 金井 正光            |
| 骨型アルカリフォスファターゼ         | ※1       | 医学と薬学 55                                          | 2006    | 279       | 倉澤 健太郎, 他        |
| A S T                  | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 378-381   | 安部井 誠人           |
| A L T                  | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 378-381   | 安部井 誠人           |
| 乳酸脱水素酵素                | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 382-385   | 前川 真人            |
|                        |          | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 626-629   | 金井 正光            |
| γ-グルタミルトランスペプチダーゼ      | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 386-388   | 土島 睦             |
| コリンエステラーゼ              | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 613-614   | 金井 正光            |
| ロイシニアミノペプチダーゼ          | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 1526      | 金井 正光            |
| クレアチンキナーゼ              | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 367-372   | 庄司 進一            |
| アミラーゼ                  | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 416-419   | 元雄 良治            |
| リパーゼ                   | ※0       | 医学と薬学 41 (3)                                      | 1999    | 489-496   | 松井 静代, 他         |
| 膵ホスホリパーゼA <sub>2</sub> | ※2       | ホルモンと臨床 38 (7)                                    | 1990    | 729-734   | 竹田 昌弘, 他         |
| トリプシン                  | ※2       | 医学と薬学 77 (12)                                     | 2020    | 1659-1668 | 植田 進之介, 他        |
|                        |          | 医学と薬学 56 (5)                                      | 2006    | 771-775   | 宮谷 博幸, 他         |
| アルドラーゼ                 | ※1       | Me d. Technol. 12                                 | 1984    | 157       | 宮原 洋一            |
| 尿NAG                   | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 155-157   | 杉田 収             |
| リゾチーム                  | ※1       | 臨床病理 21                                           | 1973    | 37        | 仁科 甫啓, 他         |
| アデノシンデアミナーゼ            | ※2       | 臨床検査機器・試薬 9 (4)                                   | 1986    | 715-720   | 佐野 史良, 他         |
| グアナーゼ                  | ※1       | 臨床化学 12                                           | 1983    | 304       | 杉山 正康, 他         |
| LDアイソザイム               | ※2       | Medical Technology 25 (1)                         | 1997    | 45-51     | 森山 隆則, 他         |
| ALPアイソザイム              | ※2       | 目でみる電気泳動法 2 (医歯薬出版)                               | 1989    | 55-71     | 芝 紀代子            |
| アミラーゼアイソザイム            | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 37 (3)                              | 2012    | 293-297   | 星野 忠, 他          |
| P型アミラーゼ                | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 416-419   | 元雄 良治            |
| CKアイソザイム               | ※2       | 臨床検査 32 (11)                                      | 1988    | 1309-1315 | 高木 康, 他          |
| CK-MB                  | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 367-372   | 庄司 進一            |
| 中性脂肪                   | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 543-545   | 金井 正光            |
|                        |          | 動脈硬化性疾患治療ガイドライン                                   | 2007    |           | 日本動脈硬化学会         |
| リン脂質                   | ※0       | 日本臨牀68 増刊号1                                       | 2010    | 58-60     | 久保 信彦            |
| リポ蛋白分画                 | ※1       | 高脂血症診断の手引き                                        | 1991    | 33        | 厚生労働省・日本医師会編     |
| リポ蛋白分画〈HPLC法〉          | ※5       | 臨床化学 41                                           | 2012    | 327-335   | 廣渡 祐史, 他         |
| リポ蛋白分画〈PAG・濃度図解析〉      | ※0       | 日本臨牀 別冊20                                         | 2012    | 63-78     | 井上 郁夫            |
| リポ蛋白 (a)               | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 21 (5)                              | 1996    | 705-709   | 岡野 芳幸, 他         |
| レナント様リポ蛋白-コレステロール      | ※1       | 医学と薬学 56                                          | 2006    | 269       | 滝野 豊, 他          |
| アポリポ蛋白                 | ※1       | 動脈硬化 16                                           | 1988    | 832       | 野間 昭夫, 他         |
| 総コレステロール               | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 541-543   | 金井 正光            |
|                        |          | 動脈硬化性疾患治療ガイドライン                                   | 2007    |           | 日本動脈硬化学会         |
| 遊離コレステロール              | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 541-543   | 金井 正光            |
|                        |          | 臨床検査 33                                           | 1989    | 885       | 下條 信雄            |
| HDLコレステロール、LDLコレステロール  | ※0       | 日本臨牀68 増刊号1                                       | 2010    | 16-24     | 金原 秀雄, 他         |
|                        |          | 動脈硬化性疾患治療ガイドライン                                   | 2007    |           | 日本動脈硬化学会         |
| LDL/HDL比               | ※0       | 医学と薬学 64                                          | 2010    | 191-197   | 菅田 有紀子           |
| 総胆汁酸                   | ※1       | 臨床化学 8                                            | 1979    | 191       | 眞重 文子, 山中 学      |
| 全脂質脂肪酸分画               | ※1       | ぶんせき 11                                           | 1978    | 774       | 金井 晃             |
| 脂肪酸分画 (4成分)            | ※2       | 分析化学 31                                           | 1982    | 87-91     | 小沢 昭夫, 他         |
| 血糖                     | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 695-699   | 五十嵐 雅彦           |
| 1,5-アンヒドログルシトール        | ※1       | 機器・試薬 24                                          | 2001    | 139       | 森脇 貴美, 他         |
| ヘモグロビンA <sub>1c</sub>  | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 700-703   | 佐藤 麻子            |
| ヒアルロン酸                 | ※1       | 医学と薬学 44                                          | 2000    | 1141      | 島村 朗, 他          |
| 乳酸                     | ※1       | 生物試料分析 8                                          | 1985    | 16        | 浅沼 和子, 他         |
| ビルビン酸                  | ※1       | 生物試料分析 8                                          | 1985    | 16        | 浅沼 和子, 他         |
| グリコアルブミン               | ※0       | 医学と薬学 51                                          | 2004    | 737-745   | 永峰 康孝, 他         |
| 尿素窒素                   | ※0       | 臨床検査法提要 35版                                       | 2020    | 497-500   | 金井 正光            |
| クレアチニン                 | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 642-645   | 木村 秀樹            |
| 推算GFR <sub>creat</sub> | ※0       | CKD診療ガイド2012                                      | 2012    | 747       | 日本腎臓学会編          |
|                        |          | 医学のあゆみ 243 (9)                                    | 2012    | 747       | 堀尾 勝             |
| クレアチン                  | ※5       | Me d. Technol. 12                                 | 1984    | 270-276   | 今野 稔             |
| 尿酸                     | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                                       | 2009    | 654-657   | 山崎 知行, 他         |
| シスタチンC                 | ※0       | 臨床化学 41 (1)                                       | 2012    | 62        | 伊藤 喜久, 他         |
| アンモニア                  | ※0       | 最新医学 21                                           | 1966    | 622-627   | 奥田 拓道・藤井 節郎      |
| アミノ酸分画                 | ※1       | 臨床病理 28 (補)                                       | 1980    | 138       | 植木 眞琴, 他         |
|                        |          | 臨床化学シンポジウム 20                                     | 1980    | 142       | 大沢 恵津子, 他        |
| アミノ酸11分画               | ※1       | 第24回液体クロマトグラフ研究会講演要旨集 22                          | 1981    | 32        | 小田 治, 他          |
| 総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比       | ※1       | 現代医療 26 (増Ⅱ)                                      | 1994    | 99        | 飯塚 誠一, 他         |
| ホモシステイン                | ※5       | 臨床小児医学 37                                         | 1989    | 109-113   | 山口 昭弘, 他         |
| ビタミンA                  | ※1       | Clinical Chemistry Principles and Tecnics 2nd Ed, | 1974    | 1375      | Henry, R. et al. |
| レチノール結合蛋白              | ※1       | 臨床病理 57 (3)                                       | 2009    | 195       | 三浦 信樹, 他         |
| ビタミンB <sub>1</sub>     | ※1       | 生物試料分析 36 (4)                                     | 2013    | 327       | 宮川 秀則, 他         |
| ビタミンB <sub>2</sub>     | ※1       | 臨床病理 29                                           | 1981    | 564       | 安田 和人, 他         |
| ビタミンB <sub>6</sub>     | ※1       | 薬学雑誌 98                                           | 1978    | 1319      | 吉田 継親, 他         |
| ビタミンB <sub>12</sub>    | ※1       | 医学と薬学 41                                          | 1999    | 145       | 河川 行雄, 他         |
| カルニチン                  | ※1       | 新薬と臨床 66 (9)                                      | 2017    | 1176      | 市本 景子, 他         |
| 葉酸                     | ※1       | 機器・試薬 25                                          | 2002    | 441       | 安田 和人, 他         |

| 検査項目名                            | 委託<br>先終 | 参考文献名                               | 発行<br>年 | 頁         | 著者                                |
|----------------------------------|----------|-------------------------------------|---------|-----------|-----------------------------------|
| ビタミンC                            | ※1       | Analytical Biochemistry 229         | 1995    | 329       | J Lykkesfeldt, et al.             |
| 25-OHビタミンD (骨粗鬆症)                | ※1       | Osteoporosis Int 28 (6)             | 2017    | 1903      | Tamaki J, et al.                  |
|                                  |          | 日本内分泌学会誌 93 (Suppl. March)          | 2017    | 1         | 岡崎 亮, 他                           |
| 1α, 25-(OH) <sub>2</sub> ビタミンD   | ※1       | 臨牀透析 14                             | 1998    | 371       | 鈴木 正司, 他                          |
| ビタミンE                            | ※1       | 栄養と食糧 28                            | 1975    | 277       | 阿部 皓一, 他                          |
| δ-アミノレブリン酸                       | ※1       | 医学のあゆみ 139                          | 1986    | 845       | 岡山 明, 他                           |
| ウロポルフィリン                         | ※1       | Ann. Clin. Lab. Sci. 26             | 1996    | 313       | Nuttall, K. L. et al.             |
|                                  |          | 日本臨牀 53                             | 1995    | 1337      | 近藤 雅雄                             |
| コプロポルフィリン                        | ※1       | Clin. Chem. 26                      | 1980    | 1832      | Salmi, M.                         |
|                                  |          | Ann. Clin. Lab. Sci. 26             | 1996    | 313       | Nuttall, K. L. et al.             |
| 赤血球プロトポルフィリン                     | ※1       | 鉛健康診断のすすめ方                          | 1980    | 81        | 労働省労働基準局労働衛生課 (監修)                |
| ナトリウム                            | ※0       | 日本臨牀68 増刊号1                         | 2010    | 260-266   | 上野 芳人, 他                          |
| クロール                             | ※0       | 日本臨牀68 増刊号1                         | 2010    | 267-271   | 上野 芳人, 他                          |
| カリウム                             | ※0       | 日本臨牀68 増刊号1                         | 2010    | 260-266   | 上野 芳人, 他                          |
| カルシウム                            | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 577-583   | 金井 正光                             |
| 無機リン                             | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 587-589   | 金井 正光                             |
| マグネシウム                           | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 583-587   | 金井 正光                             |
| 鉄、総鉄結合能、不飽和鉄結合能                  | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 589-593   | 金井 正光                             |
| 銅 (血清)                           | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 593-594   | 金井 正光                             |
| 銅 (尿)                            | ※1       | 臨床病理 (特集17号)                        | 1970    | 84        | 奥田 稔, 林 康之                        |
| 亜鉛                               | ※1       | 医療と検査機器・試薬 41 (3)                   | 2018    | 283-287   | 井上 哲, 他                           |
| アルミニウム                           | ※1       | Clin. Chim. Acta 147                | 1985    | 247       | Mazzeo-Farina, A. and Cerulli, N. |
| 鉛                                | ※1       | 鉛健康診断のすすめ方                          | 1990    | 56        | 労働省労働基準局労働衛生課 (監修)                |
| 水銀                               | ※1       | 食品衛生学雑誌 25                          | 1984    | 30        | 宮永 昭一, 他                          |
| クロム                              | ※1       | 医学と生物学 101                          | 1980    | 277       | 田中 俊行, 他                          |
| ニッケル                             | ※1       | Clin. Chem. 23 (6)                  | 1977    | 948       | Mikac-Devic, D. et al.            |
| クレアチニンクリアランス、クレアチニンクリアランス (24時間) | ※0       | 臨床検査法提要 35版                         | 2020    | 1579      | 金井 正光                             |
| フィッシュバーグ濃縮試験                     | ※0       | 臨床検査法提要 34版                         | 2015    | 1513-1514 | 金井 正光                             |
| 浸透圧                              | ※1       | 検査と技術 14                            | 1986    | 961       | 長浜 大輔                             |
| 馬尿酸、メチル馬尿酸、マンデル酸等産物衛生関連検査        | ※1       | 有機溶剤健康診断のすすめ方                       | 1990    | 135       | (社) 全国労働衛生団体連合会事務局                |
| スチレン代謝物                          | ※1       | 産業衛生学雑誌 61 (5)                      | 2019    | 170       |                                   |
| アセトン                             | ※1       | 労働科学 59                             | 1983    | 555       | 深堀 すみ江, 中明 賢二                     |
| ケトン体分画                           | ※1       | Clin. Chem. Acta 134                | 1983    | 327       | Harano, Y. et al.                 |
|                                  |          | Am. J. Surg. 146                    | 1983    | 299       | Ozawa K. et al.                   |
|                                  |          | Kameraden 25                        | 1997    | 20        | 鈴木 尚子, 他                          |
| エタノール                            | ※1       | 薬毒物分析実践ハンドブック                       | 2002    | 118       | 鈴木 加奈子                            |
| メタノール                            | ※1       | 労働科学 59                             | 1983    | 555       | 深堀 すみ江, 中明 賢二                     |
| ペプシノゲン                           | ※0       | 医学と薬学 49                            | 2003    | 519       | 三木 一正, 他                          |
| ABC検診、ABCD検診                     | ※0       | 胃がん リスク検診 (ABC検診) マニュアル             | 2009    |           | NPO法人 日本胃がん予知・診断・治療研究機構           |
| 結石分析                             | ※5       | 臨床検査技術全書 2                          | 1973    | 192       | 林 康之 編 (医学書院)                     |
| 内 分 泌 学 検 査                      |          |                                     |         |           |                                   |
| 成長ホルモン                           | ※1       | 医学と薬学 68                            | 2012    | 899       | 小山 沙世, 他                          |
| ソマトメジン-C                         | ※1       | 医学と薬学 76 (4)                        | 2019    | 541       | 島津 章, 他                           |
| 黄体形成ホルモン、卵胞刺激ホルモン                | ※0       | ホルモンと臨床 53 (5)                      | 2005    | 123-129   | 板倉 啓一, 他                          |
| プロラクチン                           | ※0       | 医学と薬学 56 (4)                        | 2006    | 577-586   | 高加 国夫, 他                          |
| 甲状腺刺激ホルモン、甲状腺刺激ホルモン/IFCC         | ※0       | 医学と薬学 74 (3)                        | 2017    | 317-326   | 古屋 実, 他                           |
| 副腎皮質刺激ホルモン                       | ※1       | 医学と薬学 57                            | 2007    | 239       | 阿部 正樹                             |
| バゾプレシン                           | ※1       | 医学と薬学 72 (8)                        | 2015    | 1379      | 田中 誠二, 他                          |
| トリヨードサイロニン、遊離トリヨードサイロニン          | ※0       | 医学と薬学 74 (3)                        | 2017    | 317-326   | 古屋 実, 他                           |
| サイロキシン、遊離サイロキシン                  | ※0       | 医学と薬学 74 (3)                        | 2017    | 317-326   | 古屋 実, 他                           |
| サイロキシン結合グロブリン                    | ※1       | ホルモンと臨床 79 (8)                      | 2005    | 272       | 家入 蒼生夫                            |
| サイログロブリン                         | ※0       | 医学と薬学 71 (9)                        | 2014    | 1655-1666 | 北川 亘, 他                           |
| 抗サイログロブリン抗体、抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体       | ※0       | 医学と薬学 55 (5)                        | 2006    | 775-782   | 森田 新二, 他                          |
| TSHレセプター抗体 (第3世代)                | ※0       | 医学と薬学 59 (6)                        | 2008    | 1111-1120 | 吉村 弘, 他                           |
| 甲状腺刺激抗体                          | ※1       | 医学と薬学 79 (8)                        | 2022    |           | 保科 元気, 田上 哲也                      |
| 副甲状腺ホルモン-intact                  | ※0       | 医学と薬学 74 (1)                        | 2017    | 45-54     | 猪俣 啓子, 他                          |
| 副甲状腺ホルモン-whole                   | ※1       | 埼臨技会誌 61 (1)                        | 2014    | 1         | 吉野 亜紀, 他                          |
| 副甲状腺ホルモン関連蛋白-intact              | ※1       | ホルモンと臨床 40                          | 1992    | 1309      | 福本 誠二, 他                          |
| カルシトニン                           | ※1       | 医学と薬学 72                            | 2015    | 97        | 北川 亘, 他                           |
| オステオカルシン                         | ※1       | 日本臨床検査自動化学会誌 40 (1)                 | 2015    | 52        | 戸来 孝, 他                           |
| TRACP-5b                         | ※1       | 医学と薬学 55                            | 2006    | 443       | 三木隆巳, 他                           |
| I型コラーゲン架橋N-テロペプチド                | ※1       | 骨粗鬆症における骨代謝マーカーの適正使用ガイド2018年版       | 2018    |           | 日本骨粗鬆症学会                          |
| total P1NP                       | ※0       | 医学と薬学 70 (2)                        | 2013    | 357-365   | 日高 好博                             |
| デオキシピリジノリン                       | ※1       | Osteoporosis Japan 12               | 2004    | 191       | 日本骨粗鬆症学会                          |
|                                  |          | ホルモンと臨床 42                          | 1994    | 659       | 畠 啓視, 他                           |
| 血漿レニン活性                          | ※1       | 医学と薬学 73 (3)                        | 2016    | 311       | 宇津 貴央, 他                          |
| レニン濃度                            | ※1       | 臨床化学 50 (3)                         | 2021    | 261       | 濱野 久美子, 他                         |
| アンジオテンシンI 転換酵素                   | ※1       | Clin. Chem. 27                      | 1981    | 1922      | Kasahara, Y. et al.               |
| コルチゾール                           | ※1       | 機器・試薬 22                            | 1999    | 509       | 福島 靖恵, 他                          |
| アルドステロン                          | ※1       | 糖尿病・内分泌代謝科 52 (5)                   | 2021    | 496       | 西川 哲男, 他                          |
| デハイドロエピアンドロステロンサルフェート            | ※1       | 日本臨床検査自動化学会誌 37 (Suppl1)            | 2012    | 36        | 市原 清志                             |
|                                  |          | 医学と薬学 56 (3)                        | 2006    | 443       | 増戸 梨恵                             |
| メタネフリン2分画                        | ※1       | 第47, 48回島津デュポン高速液体クロマトグラフィー講座, 高速液体 | 1977    | 6-8       | 守 和子                              |
|                                  |          | クロマトグラフィーセミナー要旨集                    |         |           |                                   |
| カテコールアミン3分画                      | ※1       | 機器・試薬 11                            | 1988    | 635       | 辻 潮, 他                            |
| 遊離カテコールアミン3分画                    | ※1       | 第47, 48回島津デュポン高速液体クロマトグラフィー講座, 高速液体 | 1977    | 6-8       | 守 和子                              |
|                                  |          | クロマトグラフィーセミナー要旨集                    |         |           |                                   |

| 検査項目名                     | 委託<br>先終 | 参考文献名                        | 発行<br>年 | 頁         | 著者                   |
|---------------------------|----------|------------------------------|---------|-----------|----------------------|
|                           |          | Clin. Chem. 27               | 1981    | 2060      | Anderson, G.M. et.al |
| パニリルマンデル酸 (蓄尿)            | ※1       | Clin. Chem. 25               | 1979    | 1234      | Flood, J. G. et al   |
| ホモパニリン酸 (蓄尿)              | ※1       | Clin. Chem. 27               | 1981    | 228       | Rosano, T. G. et al. |
| インスリン                     | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 1                | 2010    | 511-513   | 田村 明, 岡 芳知           |
| インスリン抗体                   | ※1       | 医学と薬学 65 (4)                 | 2011    | 525-530   | 内湯 安子, 他             |
| C-ペプチド                    | ※0       | 医療と検査機器・試薬 29 (5)            | 2006    | 485-491   | 唐澤 美佳, 他             |
| 抗GAD抗体                    | ※1       | 医学と薬学 72 (9)                 | 2015    | 1551      | 及川 洋一, 他             |
| 抗IA-2抗体                   | ※1       | 医学と薬学 75 (6)                 | 2018    | 669       | 川崎 英二, 他             |
|                           |          | 医学と薬学 66 (2)                 | 2011    | 345       | 川崎 英二, 他             |
| ヒト絨毛性ゴナドトロピン              | ※0       | 臨床検査機器・試薬 20                 | 1997    | 609-613   | 花川 準司                |
| 抗ミュー管ホルモン                 | ※2       | 医学と薬学 72 (1)                 | 2015    | 109-118   | 浅田 義正, 他             |
| エストラジオール                  | ※0       | 産科と婦人科 73                    | 2006    | 133-140   | 岩佐 武, 他              |
| s F I t -1 / P I G F 比    | ※5       | Hypertension 74              | 2019    | 164-172   | Xuming Bian et. al.  |
| テストステロン                   | ※1       | 医学と薬学 70 (2)                 | 2013    | 331       | 松崎 利也, 他             |
| プロゲステロン                   | ※0       | 産科と婦人科 73                    | 2006    | 133-140   | 岩佐 武, 他              |
| 顆粒球エラスターゼ                 | ※5       | 臨床検査機器・試薬 21                 | 1998    | 357-361   | 北村 光, 他              |
| ヒト心房性Na利尿ポリペプチド           | ※1       | 検査機器・試薬 36 (5)               | 2013    | 699       | 積田 智佳, 他             |
| 脳性Na利尿ペプチド                | ※0       | 医学と薬学 65                     | 2011    | 657-661   | 篇本 尚慶, 他             |
| 脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント     | ※0       | 医学と薬学 74 (5)                 | 2017    | 607-617   | 古屋 実, 他              |
| エリスロポエチン                  | ※1       | 医学と薬学 67 (2)                 | 2012    | 297       | 増田 詩織, 他             |
|                           |          | 日本臨床検査自動化学会誌 37 (suppl.1)    | 2012    | 15        | 市原 清志                |
| サイクリックAMP                 | ※1       | Biochem. Med. 18             | 1977    | 257       | Honma, M. et al      |
| 肝細胞増殖因子                   | ※1       | 肝胆膵 25                       | 1992    | 541       | 武藤 泰敏, 他             |
| 腫瘍関連検査                    |          |                              |         |           |                      |
| α-フェトプロテイン                | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 7                | 2010    | 665-669   | 青柳 豊, 他              |
| AFPレクチン分画/LBA             | ※5       | JJCLA 43                     | 2018    | 457       | 吉川 友康, 他             |
| 癌胎性抗原                     | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 7                | 2010    | 674-677   | 黒木 政秀                |
| 塩基性フェトプロテイン               | ※5       | 臨床病理 36                      | 1988    | 1039-1044 | 設楽 光弘, 他             |
| DUPAN-2                   | ※5       | 臨床病理 34                      | 1986    | 705-710   | 櫻林 郁之助, 他            |
| CA19-9                    | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 7                | 2010    | 685-687   | 小田桐 恵美               |
| SPAN-1 抗原                 | ※5       | 核医学 27                       | 1990    | 405-413   | 福田 容子, 他             |
| シリアルLe <sup>x</sup> -i 抗原 | ※5       | 医学と薬学 29                     | 1993    | 1193-1200 | 三島 芳樹, 他             |
| シリアルTn 抗原                 | ※5       | 癌と化学療法 16                    | 1989    | 3213-3219 | 井村 祐夫, 他             |
| CA72-4                    | ※1       | 医学と薬学 49                     | 2003    | 127       | 青山 昭, 他              |
| CA54/61                   | ※5       | 癌と化学療法 19                    | 1992    | 827-835   | 野澤 志朗, 他             |
| NCC-ST-439                | ※5       | 臨床病理 35                      | 1987    | 1233-1238 | 吉岡 久, 他              |
| BCA225                    | ※5       | 基礎と臨床 23                     | 1989    | 6087-6095 | 石 和久, 他              |
| CA125                     | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 7                | 2010    | 681-684   | 平地 修, 他              |
| CA602                     | ※5       | 癌と化学療法 19                    | 1992    | 2085-2093 | 野澤 志朗, 他             |
| CA15-3                    | ※0       | 医学と薬学 61                     | 2009    | 105-113   | 三浦 雅一, 他             |
| HER2蛋白定量                  | ※1       | Int. J. Biol. Markers 19     | 2004    | 1         | Luftner D, et al.    |
| 扁平上皮癌関連抗原                 | ※0       | 医学と薬学 52                     | 2004    | 413-421   | 高木 康, 他              |
| シフラ                       | ※0       | 崎臨技会誌 61 (1)                 | 2014    | 1         | 吉野 亜紀, 他             |
| ガストリン放出ペプチド前駆体            | ※5       | 医学と薬学 62                     | 2009    | 759-766   | 古川 徹, 他              |
| γ-セミノプロテイン                | ※5       | 医学と薬学 43                     | 2000    | 97-106    | 佐藤 達郎, 他             |
| I型コラーゲンCテロペプチド            | ※5       | ホルモンと臨床 42                   | 1994    | 1189-1193 | 清原 剛, 他              |
| 前立腺特異抗原                   | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 7                | 2010    | 739-742   | 栗山 学                 |
| HE4 (ヒト精巣上体蛋白4)           | ※5       | 産婦人科の実践 64                   | 2015    | 1055-1061 | 木村 英三                |
| PIVKA-II                  | ※0       | 細胞 47                        | 2015    | 561-565   | 田中 一平, 他             |
| 神経特異エノラーゼ                 | ※5       | 医学と薬学 60                     | 2008    | 657-663   | 花田 浩之, 他             |
| エラスターゼ1                   | ※5       | 臨床病理 50                      | 2002    | 376-380   | 大出 勝也, 他             |
| PSAフリー/トータル比              | ※5       | Prog.Med. 21                 | 2001    | 2279-2283 | 武田 悟, 他              |
| PSA-ACt                   | ※5       | 医学と薬学 49                     | 2003    | 325-332   | 大野 明美, 他             |
| 抗p53抗体                    | ※5       | 医学と薬学 75                     | 2018    | 955-964   | 橋本 礼輔, 他             |
| 高感度PSA                    | ※5       | Prog.Med.                    | 2001    | 2279-2283 | 武田 悟, 他              |
| 可溶性インターロイキン-2レセプター        | ※1       | 医学と薬学 73 (7)                 | 2016    | 875       | 伏見 美津恵, 他            |
|                           |          | 医療と検査機器・試薬 39 (3)            | 2016    | 263       | 古川 亜紀, 他             |
| 薬物検査                      |          |                              |         |           |                      |
| フェニトイン、フェノバルビタール          | ※0       | Med. Technol. 37             | 2009    | 1005-1008 | 末森 一恵                |
| プリミドン                     | ※2       | 臨床化学 6 (3)                   | 1978    | 202-211   | 宮本 侃治                |
| カルバマゼピン、バルプロ酸             | ※0       | Med. Technol. 37             | 2009    | 1005-1008 | 末森 一恵                |
| エトスクシמיד                  | ※2       | 臨床化学 6 (3)                   | 1978    | 202-211   | 宮本 侃治                |
| クロナゼパム                    | ※2       | 日本臨牀 48 (増)                  | 1990    | 1116-1119 | 菱田 広                 |
| ニトラゼパム                    | ※2       | 日本臨牀 53 (増)                  | 1995    | 911-914   | 安田 公夫                |
| ジアゼパム                     | ※2       | Jornal of Chromatography 150 | 1978    | 361-366   | Brodie RR et al.     |
| ゾニサミド                     | ※2       | 医療と検査機器・試薬 38 (2)            | 2015    | 205-210   | 安田 真依, 他             |
| クロバザム                     | ※2       | 精神医学 34-7                    | 1992    | 757-766   | 渡辺 雅子, 他             |
| レベチラセタム                   | ※1       | Epilepsy 4 (2)               | 2010    | 129       | 赤松 直樹, 他             |
| トピラマート                    | ※1       | 沖縄医報 45 (9)                  | 2009    | 51        | 小峰 幸弘                |
|                           |          | こころの科学 (157)                 | 2011    | 45        | 金澤 治                 |
| ハロペリドール、ブロムペリドール          | ※0       | 日本臨床検査自動化学会誌 29              | 2004    | 360       | 上野 哲, 他              |
| リチウム                      | ※2       | 臨床化学 46 (1)                  | 2017    | 39-46     | 細羽 恵美子, 他            |
| ジゴキシン                     | ※0       | 臨床検査機器・試薬 23                 | 2000    | 273-279   | 山田 満廣, 他             |
| プロカインアミド、キニジン             | ※2       | 日本臨床検査自動化学会誌 33 (5)          | 2008    | 860-864   | 木村 秀樹, 他             |
| アプリンジン                    | ※2       | 日本臨牀 53 (増)                  | 1995    | 989-993   | 鈴木 信                 |
| リドカイン                     | ※2       | 臨床化学 6 (3)                   | 1978    | 202-211   | 宮本 侃治                |



| 検査項目名               | 委最<br>託終 | 参考文献名                                                                  | 発行<br>年 | 頁         | 著者                                      |
|---------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------------------------|
| ジソピラミド              | ※2       | 臨床検査機器・試薬 6 (2)                                                        | 1983    | 520-523   | 扇谷 茂樹, 他                                |
| プロパフェノン             | ※2       | Clinical Pharmacokinetics 21-1                                         | 1991    | 1-10      | Hii JTY                                 |
| メキシレチン              | ※2       | 新薬と臨床 38-10                                                            | 1989    | 1825-1835 | 小竹 武                                    |
| フレカイニド              | ※2       | 臨床薬理 21-4                                                              | 1990    | 713-723   | 金澤 知博                                   |
| ビルメノール              | ※2       | 臨床医薬 11 (4)                                                            | 1995    | 903-906   | 市川 林, 他                                 |
| ゲンタマイシン             | ※2       | 医学と薬学 42 (6)                                                           | 1999    | 1061-1074 | 石橋 みどり, 他                               |
| トブラマイシン             | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 33 (5)                                                   | 2008    | 860-864   | 木村 秀樹, 他                                |
| アミカシン               | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 33 (5)                                                   | 2008    | 860-864   | 木村 秀樹, 他                                |
| バンコマイシン             | ※2       | 栃木県臨床衛生検査技師会雑誌 8 (2)                                                   | 2013    | 103-107   | 石澤 春美, 他                                |
| テイコoplanin          | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 38 (1)                                                   | 2013    | 79-82     | 師岡 美里, 他                                |
| テオフィリン              | ※0       | Med. Technol. 37                                                       | 2009    | 1005-1008 | 末森 一恵                                   |
| シクロスポリン             | ※2       | 医学と薬学 70 (5・6)                                                         | 2013    | 961-973   | 古屋 実, 他                                 |
| タクロリムス              | ※2       | 医学と薬学 70 (5・6)                                                         | 2013    | 961-973   | 古屋 実, 他                                 |
| サリチル酸               | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 33 (5)                                                   | 2008    | 860-864   | 木村 秀樹, 他                                |
| アセトアミノフェン           | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 33 (5)                                                   | 2008    | 860-864   | 木村 秀樹, 他                                |
| メトトレキサート            | ※2       | 医学と薬学 72 (4)                                                           | 2015    | 761-767   | 中原 佑香里, 他                               |
| 乱用薬物スクリーニング、覚せい剤検査等 | ※1       | Mandatory Guidelines for Federal Workplace Drug Testing Programs, USA. | 1981    | 327       | Department of Health and Human Services |
| 農薬スクリーニング           | ※1       | 第24回日本環境化学会講演会資料集                                                      | 1998    | 30-45     | 福島 実                                    |
| パラコート               | ※1       | アルキルジピリジウム系農薬/HPLC. 薬毒物検査マニュアル1999年<br>(日本法医学会法医中毒学ワーキンググループ編)         | 1999    | 64-65     | 日本法医学会                                  |

## ウイルス学検査

|                             |    |                                           |      |                  |                    |
|-----------------------------|----|-------------------------------------------|------|------------------|--------------------|
| HA-I g G抗体、HA-I g M抗体       | ※5 | 医学と薬学 58                                  | 2007 | 151-161          | 矢野 公士, 他           |
| HBs抗原                       | ※0 | 機器・試薬 17                                  | 1994 | 1161-1166        | 山口 芳子, 他           |
| HBs抗体                       | ※0 | 機器・試薬 17                                  | 1994 | 1161-1166        | 山口 芳子, 他           |
| HB e 抗原、HB e 抗体             | ※5 | 医学と薬学 52                                  | 2004 | 621-628          | 宮川 正明, 他           |
| HBc抗体 (PHA)                 | ※5 | 検査と技術 16                                  | 1988 | 1442-1446        | 大森 友幸, 他           |
| HBc抗体 (CLIA)                | ※5 | Prog.Med. 22                              | 2002 | 1037-1046        | 飯田 健一, 他           |
| HBc-I g M抗体                 | ※5 | 医学と薬学 52                                  | 2004 | 847-858          | 中尾 瑠美子, 他          |
| 高感度HBc関連抗原定量                | ※5 | 肝胆膵 85                                    | 2022 | 85-91            | 井上 貴子, 他           |
|                             |    | J. Hepatol. 75                            | 2021 | 302-310          | Inoue T.et al.     |
| HBV-DNA定量/リアルタイムPCR         | ※5 | 医学と薬学 73                                  | 2016 | 1329-1339        | 菅原 昌章, 他           |
| HBVゲノタイプ                    | ※2 | 臨床病理 57 (1)                               | 2009 | 42-47            | 田中 靖人, 他           |
| HCV抗体                       | ※0 | 日本臨牀 68 増刊号 6                             | 2010 | 446-449          | 石川 和克, 他           |
| HCVコア蛋白-HS                  | ※5 | 消化器科 45                                   | 2007 | 454-466          | 熊田 博光, 他           |
| HCV-RNA定量/リアルタイムPCR         | ※5 | 医学と薬学 73                                  | 2016 | 1329-1339        | 菅原 昌章, 他           |
| HCV群別                       | ※5 | 医学と薬学 70                                  | 2013 | 633-641          | 長谷川 瞳, 他           |
| HCV-RNAコアジェノタイプ             | ※2 | Journal of Clinical Microbiology 35 (1)   | 1997 | 201-207          | Ohno T. et al.     |
| HTLV-I抗体 (CLIA)             | ※0 | 医業と薬学 65                                  | 2011 | 651-655          | 有馬 直道, 他           |
| HTLV-I抗体 (確認試験)             | ※1 | Clin. Diagn. Lab. Immunol. 5 (1)          | 1998 | 45               | Zrein M, et al.    |
|                             |    | Clin. Lab. 63 (2)                         | 2017 | 227              | Umeki K, et al.    |
| HTLV-I核酸同定                  | ※1 | J.Virol 80 (21)                           | 2006 | 10683            | Miyazato,P.et.al.  |
|                             |    | 日本産婦人科学会 65 (2)                           | 2013 | 898              | 築山 尚史, 他           |
| HI V-抗原・抗体                  | ※0 | 臨床検査法提要 35版                               | 2020 | 1259-1263        | 金井 正光              |
| HI V-1 RNA定量/リアルタイムPCR      | ※1 | 医学と薬学 73 (6)                              | 2016 | 705              | 目崎 和久, 他           |
| アデノウイルス抗原定性                 | ※5 | JARMAM 11                                 | 2000 | 93-98            | 小島 禎, 他            |
| サイトメガロウイルスpp65抗原            | ※2 | 臨床血液 34 (11)                              | 1993 | 1438-1444        | 権藤 久司, 他           |
| サイトメガロウイルス抗原アンチジェネミア        | ※1 | 今日の移植 7                                   | 1994 | 553              | 浅井 隆善, 他           |
| 単純ヘルペスウイルス特異抗原 (塗抹標本)       | ※1 | J. Clin. Microbiol. 26                    | 1988 | 22               | Espy, M. J. et al. |
| ロタウイルス抗原                    | ※5 | 小児科臨床 41                                  | 1988 | 397-400          | 篠崎 立彦, 他           |
| HPV-DNA同定 (中〜高リスク型) (低リスク型) | ※1 | 医学と薬学 39                                  | 1998 | 849              | 石 和久, 他            |
| パルボウイルスB19核酸同定              | ※1 | 臨床検査 37                                   | 1993 | 164              | 布上 堇               |
| EBV-DNA定量                   | ※2 | Genome Res. 6                             | 1996 | 986              | Heid, C. A. et al. |
| ノロウイルス-RNA マルチ              | ※5 | 臨床と微生物 36                                 | 2009 | 251-256          | 田所 健一, 他           |
| ノロウイルス抗原 (EIA)              | ※5 | 医学と薬学 61                                  | 2009 | 93-98            | 田中 智之              |
| ウイルス抗体価 (NT法)               |    | 免疫血清検査 (臨床検査技術全書4)                        | 1973 | 235-262          | 石井 慶蔵              |
|                             |    | ウイルス実験学 各論 (改訂二版)                         | 1982 | 5272-73, 132-139 | 国立予防衛生研究所学友会 (編)   |
| 麻疹 (NT法)                    | ※2 | ウイルス実験学 総論 2版 (丸善)                        | 1973 | 260-274          | 国立予防衛生研究所学友会       |
| ウイルス抗体価 (CF法)               | ※2 | 臨床検査マニュアル (文光堂)                           | 1988 | 880-886          | 北村 元佐, 他           |
|                             | ※1 | 臨床検査 17                                   | 1973 | 838              | 井上 栄               |
|                             |    | 微生物検査必携 ウイルス・クラミジア・リケッチア検査 (第3版) 第1 Ⅱ Ⅲ分冊 | 1987 |                  | 厚生省監修              |
|                             |    | ウイルス実験学 各論 (改訂二版)                         | 1982 | 133-135          | 国立予防衛生研究所学友会 (編)   |
| ウイルス抗体価 (HI法)               | ※2 | ウイルス実験学 総論 2版 (丸善)                        | 1973 | 214-225          | 国立予防衛生研究所学友会       |
|                             | ※1 | ウイルス実験室診断法                                | 1964 | 76-86, 101-105   | 臨床ウィルス談話会 (編)      |
|                             |    | 臨床とウイルス 別冊                                | 1975 | 77               | 芦原 義守              |
|                             |    | ウイルス実験学 各論 (改訂二版)                         | 1982 | 133-135          | 国立予防衛生研究所学友会 (編)   |
|                             |    | 微生物検査必携 ウイルス・クラミジア・リケッチア検査 (第3版) 第1 Ⅱ Ⅲ分冊 | 1987 |                  | 厚生省監修              |
| EBV-VCA、EBV-EADR、EBV-EBNA   | ※2 | 臨床病理 特 (35)                               | 1978 | 179-189          | 日沼 頼夫, 他           |
| グロブリン別ウイルス抗体価               | ※2 | 微生物検査必携 ウイルス・クラミジア・リケッチア検査 第3版 第1分冊       | 1987 | 48-61            | 厚生省監修              |
| 水痘・帯状ヘルペス I g G             | ※2 | 臨床とウイルス 13 (4)                            | 1985 | 490-496          | 吉田 晃, 他            |
| 水痘・帯状ヘルペス I g M             | ※2 | 医学と薬学 42 (2)                              | 1999 | 641-645          | 平野 勝, 他            |
| 風疹 I g M                    | ※2 | 臨床とウイルス 23 (1)                            | 1995 | 44-47            | 佐藤 俊則, 他           |
| ムンプス I g G                  | ※2 | 医学と薬学 42 (2)                              | 1999 | 33-306           | 中山 哲夫              |
| パルボウイルス B19抗体 I g G、I g M   | ※1 | 感染症 69                                    | 1995 | 1135             | 要藤 裕孝, 他           |

## 免疫血清学検査

|        |    |               |      |         |       |
|--------|----|---------------|------|---------|-------|
| ASO    | ※0 | 日本臨牀 68 増刊号 6 | 2010 | 135-137 | 中山 哲夫 |
|        |    | 日本臨牀 39 (6)   | 1995 | 685-688 | 伊藤 忠一 |
| 寒冷凝集反応 | ※0 | 臨床検査法提要 35版   | 2020 | 355-356 | 金井 正光 |



| 検査項目名                                              | 委託<br>最終 | 参考文献名                         | 発行<br>年 | 頁         | 著者                    |
|----------------------------------------------------|----------|-------------------------------|---------|-----------|-----------------------|
| トキソプラズマ抗体 I g G                                    | ※0       | Diagn Microbiol Infect Dis.62 | 2008    | 235-244   | Sickinger E, et al.   |
| トキソプラズマ抗体 I g M                                    | ※0       | Diagn Microbiol Infect Dis.64 | 2009    | 275-282   | Sickinger E, et al.   |
| マイコプラズマ抗体 (C F)                                    | ※1       | 臨床検査 19                       | 1975    | 1240      | 富山 哲雄                 |
| マイコプラズマ抗体 (P A 法)                                  | ※0       | 日本臨牀 68 増刊号 6                 | 2010    | 234-236   | 森永 芳智, 他              |
| マイコプラズマニューモニエ DNA 同定                               | ※2       | 医学と薬学 58 (4)                  | 2007    | 565-571   | 山口 恵三, 他              |
| 梅毒定性 R P R、梅毒定量 R P R                              | ※0       | 日本性感染症学雑誌 13                  | 2002    | 124-130   | 大里 和久                 |
| 梅毒定性 TP 抗体、梅毒定量 TP 抗体                              | ※0       | 日本性感染症学雑誌 13                  | 2002    | 124-130   | 大里 和久                 |
| F T A - A B S (定性) (定量)                            | ※1       | 臨床検査法提要 35 版                  | 2020    | 964-965   | 金井 正光                 |
| エンドトキシン定量 (ES 法)                                   | ※1       | 検査と技術 30                      | 2003    | 739       | 石原 美弥子, 他             |
| プロカルシトニン                                           | ※2       | 医学と薬学 73 (4)                  | 2016    | 459-467   | 小林 一三, 他              |
| クラミジア・トラコーマチス/リアルタイム P C R                         | ※1       | 医学と薬学 66 (6)                  | 2011    | 1007      | 熊本 悦明, 他              |
| クラミジア・トラコーマチス抗体 I g A & I g G                      | ※1       | 医学と薬学 37                      | 1997    | 71        | 梶原 祥子, 他              |
| クラミジア・ニューモニエ抗体 I g A、I g G、I g M                   | ※5       | 化学療法の領域 31 (S-1)              | 2015    | 1013-1021 | 宮下 修行                 |
| 淋菌及びクラミジア・トラコーマチス rRNA 同時測定                        | ※2       | 日本感染症学会誌 15 (1)               | 2004    | 116-126   | 松田 静治, 他              |
| 淋菌/リアルタイム P C R                                    | ※1       | 医学と薬学 66 (6)                  | 2011    | 1007      | 熊本 悦明, 他              |
| アスペルギルス抗原                                          | ※1       | 医学と薬学 42                      | 1999    | 207       | 見手倉 久治, 他             |
| (1 → 3)-β-D-グルカン                                   | ※1       | 医学と薬学 67                      | 2012    | 895       | 吉田 耕一郎, 他             |
|                                                    |          | 臨床病理 44                       | 1996    | 528       | 大林 民典                 |
| 百日咳菌抗体                                             | ※5       | 医学と薬学 65                      | 2011    | 531-536   | 岡田 賢司                 |
| 百日咳菌抗体 I g M、百日咳菌抗体 I g A                          | ※5       | 小児呼吸器感染症診療ガイドライン 2017         | 2016    | 236-240   | 小児呼吸器感染症診療ガイドライン作成委員会 |
| 百日咳菌核酸検出                                           | ※5       | J.Clin.Microbiol. 44          | 2006    | 1899-1902 | Kamachi,K. et al.     |
| オーム病抗体                                             | ※2       | 臨床検査マニュアル (文光堂)               | 1988    | 880-886   | 北村 元仕, 他              |
| ツツガム G i l l i a m、ツツガム K a t o、ツツガム K a r p       | ※1       | 臨床とウイルス 12                    | 1984    | 270       | 山本 正悟                 |
| ヘリコバクター・ピロリ抗体                                      | ※0       | 医学と薬学 72                      | 2015    | 331-337   | 井上 和彦                 |
| 便中ヘリコバクター・ピロリ抗原                                    | ※1       | 感染症誌 76                       | 2002    | 378       | 神谷 茂, 他               |
| 尿素呼吸試験 (ユービット)                                     | ※5       | Helicobacter 3                | 1998    | 49        | Ohara,S. et al.       |
| 尿素呼吸試験 (ピロニック)                                     | ※5       | J.Gastroenterol. 33           | 1998    | 6         | Ohara,S. et al.       |
| C R P                                              | ※0       | 日本臨床検査自動化学会会誌66               | 1990    | 459       |                       |
| 血清アミロイド A 蛋白                                       | ※2       | 生物物理化学 37 (1)                 | 1993    | 19-23     | 永徳 広美, 他              |
| プレアルブミン                                            | ※1       | 臨床病理 44 (5)                   | 1996    | 429       | 河合 忠, 他               |
| 尿中アルブミン                                            | ※0       | 科学的根拠に基づく糖尿病診断ガイドライン          | 2004    | 67-80     | 日本糖尿病学会               |
| α <sub>1</sub> アンチトリプシン、α <sub>1</sub> アシドグリコプロテイン | ※1       | 医学と薬学 29                      | 1993    | 1239      | 山下 順香, 他              |
| α <sub>1</sub> マクログロブリン (血清)                       | ※2       | 臨床検査機器・試薬 11 (3)              | 1988    | 469-476   | 中野 卓, 他               |
| α <sub>1</sub> マクログロブリン (尿)                        | ※5       | 医学と薬学 39                      | 1998    | 835-844   | 徳山 昌司郎, 他             |
| α <sub>2</sub> マクログロブリン                            | ※1       | 日本臨牀 42 (春季臨増)                | 1984    | 1209      | 飯村 康夫, 他              |
| β <sub>2</sub> マクログロブリン                            | ※0       | 医療と検査機器・試薬 26 (2)             | 2003    | 127       | 伊藤 浩治, 他              |
| セルロブラミン                                            | ※1       | 日本臨牀 42 (春季臨増)                | 1984    | 1209      | 飯村 康夫, 他              |
| トランスフェリン (血清)                                      | ※2       | 検査と技術 16 (7)                  | 1988    | 593-598   | 伊藤 忠一                 |
| トランスフェリン (尿)                                       | ※1       | 日本臨床検査自動化学会会誌 25 (5)          | 2000    | 687       | 齋藤 良一, 他              |
| フェリチン                                              | ※0       | 医学検査 59                       | 2010    | 194-198   | 飯沼 克弘, 他              |
| クリオグロブリン                                           | ※1       | Clin.Chem.44 (7)              | 1998    | 1558      | Okazaki,T. et al      |
| 心室筋ミオシン軽鎖 I                                        | ※5       | 医学と薬学 52                      | 2004    | 443-449   | 宮崎 修一, 他              |
| 高感度心筋トロポニン T                                       | ※0       | 医学と薬学 62                      | 2009    | 331-340   | 戸田 圭三, 他              |
| ヒト心臓由来脂肪酸結合蛋白                                      | ※2       | 医療と検査機器・試薬 33 (5)             | 2010    | 629-632   | 藤田 孝, 他               |
| IV 型コラーゲン                                          | ※1       | 日臨検自動化会誌 28                   | 2003    | 513       | 重村 雅彦, 他              |
| 尿中 IV 型コラーゲン                                       | ※5       | Lab.Clin.Pract.19             | 2001    | 8         | 東野 勲, 他               |
| プロコラーゲン III ヘプテド                                   | ※1       | 医学と薬学 24                      | 1990    | 675       | 上野 隆登, 他              |
| ハプトグロビン                                            | ※1       | 臨床病理 (特集第101号)                | 1996    | 207       | 河合 忠, 他               |
| KL-6                                               | ※0       | 日本臨牀67 増刊号8                   | 2009    | 358-360   | 石川 暢久, 他              |
| 肺サーファクタント蛋白 A                                      | ※5       | 医学と薬学 71                      | 2014    | 161-166   | 大木 卓, 他               |
| 肺サーファクタント蛋白 D                                      | ※5       | 医学と薬学 78 (3)                  | 2021    | 261       | 土居 耕介, 他              |
| 便中カルプロテクチン                                         | ※1       | 医学と薬学 74 (6)                  | 2017    | 717       | 松岡 克善, 他              |
| ロイシンリッチ α <sub>2</sub> グリコプロテイン (L R G)            | ※1       | 臨床栄養 135 (6)                  | 2019    | 748-750   | 伊藤 いづみ, 他             |
|                                                    |          | IBD Research 10 (4)           | 2016    | 212-217   | 飯田 智哉, 他              |
| インターロイキン-6 (IL-6)                                  | ※1       | Shock [PMID : 33060456]       | 2020    |           | Shimazui T, et al.    |
| C 1 インアクチベーター活性                                    | ※2       | Immun Infekt 13               | 1985    | 113-118   | Dick W et al          |
| リウマトイド因子                                           | ※0       | 医学検査 63                       | 2014    | 447-452   | 立石 亘, 他               |
| 抗ガラクトース欠損 I g G 抗体定量                               | ※5       | 医学と薬学 42                      | 1999    | 817-828   | 平山 吉朗, 他              |
| MMP-3                                              | ※0       | 医学検査 61                       | 2012    | 778-782   | 飯沼 克弘, 他              |
| 抗 C C P 抗体                                         | ※0       | 医学と薬学 64                      | 2010    | 767-777   | 林 伸英, 他               |
| 抗核抗体                                               | ※1       | 臨床検査 30 (7)                   | 1986    | 687-692   | 東条 毅                  |
| 抗 L K M - 1 抗体                                     | ※2       | 医学と薬学 46 (1)                  | 2001    | 109-114   | 竹村 真理, 他              |
| 抗 S S - A / R o 抗体                                 | ※2       | 臨床検査法提要 30 版                  | 1993    | 973-975   | 金井 正光, 他              |
|                                                    |          | 医学と薬学 68 (2)                  | 2012    | 345-355   | 西山 進, 他               |
| 抗 S S - B / L a 抗体                                 | ※2       | 臨床検査法提要 30 版                  | 1993    | 973-975   | 金井 正光, 他              |
|                                                    |          | 医学と薬学 68 (2)                  | 2012    | 345-355   | 西山 進, 他               |
| 抗 S m 抗体                                           | ※2       | 臨床検査法提要 30 版                  | 1993    | 973-975   | 金井 正光, 他              |
|                                                    |          | 医学と薬学 68 (2)                  | 2012    | 345-355   | 西山 進, 他               |
| 抗 R N P 抗体                                         | ※2       | 臨床検査法提要 30 版                  | 1993    | 973-975   | 金井 正光, 他              |
|                                                    |          | 医学と薬学 68 (2)                  | 2012    | 345-355   | 西山 進, 他               |
| 抗 D N A 抗体                                         | ※1       | 日臨免疫会誌 17                     | 1994    | 164       | 宮脇 晶二, 他              |
| 抗 d s - D N A 抗体 I g G、抗 s s - D N A 抗体 I g G      | ※2       | 日本臨床検査自動化学会会誌 26 (6)          | 2001    | 747-753   | 陣内 記代, 他              |
| 抗 d s - D N A 抗体 I g M、抗 s s - D N A 抗体 I g M      | ※2       | 医学と薬学 58 (5)                  | 2007    | 763-767   | 山下 雅樹, 他              |
| 抗 S c l - 7 0 抗体                                   | ※2       | 臨床検査法提要 第30版 (金原出版)           | 1993    | 973-975   | 金井 正光, 他              |
|                                                    |          | 医学と薬学 70 (1)                  | 2013    | 109-117   | 松下 雅和, 他              |
| 抗 J o - 1 抗体                                       | ※2       | 臨床検査機器・試薬 13 (4)              | 1990    | 835-838   | 西海 正彦                 |
|                                                    |          | 医学と薬学 70 (1)                  | 2013    | 109-117   | 松下 雅和, 他              |
| 抗セントロメア抗体                                          | ※2       | 医学と薬学 45 (1)                  | 2001    | 129-135   | 宮脇 昌二, 他              |
| 抗ミトコンドリア抗体                                         | ※1       | 日本臨牀 42 (春季臨増)                | 1984    | 1416      | 長島 秀夫, 小出 典男          |

| 検査項目名                                         | 委託<br>先終 | 参考文献名                                      | 発行<br>年 | 頁         | 著者                        |
|-----------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|---------|-----------|---------------------------|
| 抗ミトコンドリアM2抗体                                  | ※1       | 医学と薬学 67 (3)                               | 2012    | 485       | 丹野 瑞木, 他                  |
| 抗血小板抗体                                        | ※1       | Med.Techol.11                              | 1983    | 724       | 坂本 久浩                     |
| 血小板表面 I g G                                   | ※1       | 臨床検査 32                                    | 1988    | 641       | 倉田 義之, 他                  |
| 抗カルジオリビン・ $\beta_2$ GPI 複合体抗体                 | ※1       | 医学と薬学 26                                   | 1991    | 535       | 小池 隆夫, 他                  |
| 抗カルジオリビン抗体 I g M                              | ※1       | 医学と薬学 78 (4)                               | 2021    | 447       | 小川 昌起, 他                  |
| 抗アセチルコリンレセプター結合抗体                             | ※2       | ホルモンと臨床 48 (1)                             | 2000    | 89-93     | 太田 光熙, 他                  |
| 抗MuSK抗体                                       | ※1       | 医学と薬学 70 (2)                               | 2013    | 421       | 本村 政勝, 他                  |
|                                               |          | Nature Medicine 7 (3)                      | 2001    | 365       | Hoch, W et al.            |
| 抗平滑筋抗体                                        | ※1       | 日本臨床 42 (春季臨増)                             | 1984    | 1430      | 長島 秀夫, 他                  |
| 抗胃壁細胞抗体                                       | ※1       | J.Clin.Invest. 44                          | 1965    | 2021      | Jeffries, G.H.et al.      |
| 抗糸球体基底膜抗体                                     | ※1       | 医学と薬学 66 (6)                               | 2011    | 1099      | 平田 寛之, 他                  |
| 抗好中球細胞質抗体                                     | ※1       | 医学と薬学 66 (6)                               | 2011    | 1099      | 平田 寛之, 他                  |
|                                               |          | 医学と薬学 73 (1)                               | 2016    | 91        | 宮原 涼馬, 他                  |
| 抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体                          | ※1       | 医学と薬学 66 (6)                               | 2011    | 1099      | 平田 寛之, 他                  |
|                                               |          | 医学と薬学 73 (1)                               | 2016    | 91        | 宮原 涼馬, 他                  |
| 抗デスメグレイン1抗体、抗デスメグレイン3抗体                       | ※1       | Mebio 27 (6)                               | 2010    | 102       | 横山 知明, 他                  |
|                                               |          | 日本臨床 68 (増刊6)                              | 2010    | 614       | 天谷 雅行                     |
| 抗BP180-NC16a抗体                                | ※5       | 医学と薬学 70                                   | 2013    | 989-1000  | 吉田 かおり, 他                 |
| 血清補体価 C 3                                     | ※0       | 医学と薬学 76                                   | 2019    | 345-353   | 大當 京子, 他                  |
| C 4                                           | ※0       | 臨床検査機器・試薬 25                               | 2002    | 159-165   | 黒澤 弘美, 他                  |
| A B O 式血液型、R h (D) 因子                         | ※0       | Medical Technology Vol.22 No.7             | 2002    | 159-165   | 黒澤 弘美, 他                  |
|                                               |          | Blood Group Immunology DADE                |         |           |                           |
|                                               |          | Technical Manual 第8版 aaBB                  |         |           |                           |
| R h - H r 式血液型                                | ※1       | Med.Techol.11                              | 1983    | 631       | 山崎 順啓                     |
| 直接クームス試験、間接クームス試験                             | ※0       | 輸血検査マニュアル                                  |         |           | 河瀬 正晴                     |
|                                               |          | 臨床検査法提要 35版                                | 2020    | 1013-1018 | 金井 正光                     |
| 定量クームス試験                                      | ※1       | 検査と技術 24                                   | 1996    | 1097      | 松田 仁志, 他                  |
| 不規則性抗体                                        | ※0       | Med.Techol.11                              | 1983    | 657       | 南雲 文夫                     |
| 交差適合試験 (クロスマッチ)                               | ※0       | 輸血検査マニュアル                                  |         |           | 河瀬 正晴                     |
| 免疫電気泳動 (抗ヒト全血清による同定)                          | ※2       | 日常検査法シリーズ11 免疫電気泳動 2版                      | 1977    | 8-26      | 大谷 英樹, 他                  |
| 免疫電気泳動 (特異抗血清による同定)、ベンス・ジョーンズ蛋白同定             | ※2       | 日常検査法シリーズ11 免疫電気泳動 2版                      | 1977    | 8-26      | 大谷 英樹, 他                  |
| オリゴクローナルバンド                                   | ※2       | 最新電気泳動実験法                                  | 1999    | 61-74     | 佐々木 征治, 他                 |
| ミエリン塩基性蛋白                                     | ※2       | Clinical Chemistry 46 (9)                  | 2000    | 1326-1330 | Ohta M et al              |
|                                               |          | 日本臨床 53 (増刊3)                              | 1995    | 465-468   | 太田 光熙, 他                  |
| I g G、I g A、I g M                             | ※0       | 臨床検査機器・試薬 25                               | 2002    | 159-165   | 黒澤 弘美, 他                  |
| I g G4                                        | ※5       | 日本臨床免疫学会会誌 21                              | 1998    | 145-149   | 崎山 幸雄, 他                  |
| 免疫グロブリン遊離L鎖 $\kappa/\lambda$ 比                | ※5       | 医学と薬学 74                                   | 2017    | 945-950   | 守田 由香, 他                  |
| 非特異的IgE                                       | ※1       | アレルギーの領域 2                                 | 1995    | 920       | 島津 伸一郎, 他                 |
| 特異的IgE (シングルアレルゲン)                            | ※1       | アレルギー 40                                   | 1991    | 544       | 奥平 博一, 他                  |
| 特異的IgE (マルチアレルゲン)                             | ※1       | アレルギー 40                                   | 1991    | 544       | 奥平 博一, 他                  |
| アトピー鑑別試験                                      | ※1       | 医学と薬学 23                                   | 1990    | 83        | 我妻 義則, 他                  |
| TARC                                          | ※5       | 日本皮膚科学会雑誌 116                              | 2006    | 27-39     | 玉置 邦彦, 他                  |
| SCCA2                                         | ※1       | J.Allergy Clin. Immunol. 141               | 2018    | 1934-1936 | Nagao M, et al.           |
| MAST 3 6                                      | ※2       | アレルギーの臨床 26 (3)                            | 2006    | 238-242   | 中川 武正, 他                  |
| View アレルギー39                                  | ※1       | 臨床病理 60 (7)                                | 2012    | 621       | 鈴木 義徳, 他                  |
| 細胞性免疫検査                                       |          |                                            |         |           |                           |
| T細胞・B細胞百分率                                    | ※2       | Immunology 44                              | 1981    | 865-871   | Wauwe JV et al            |
| I g G-F c R <sup>+</sup> ・T細胞百分率              | ※0       | The Journal of Immunology 130 (5)          | 1983    | 2133-2141 | Perussia B et al          |
| B細胞表面免疫グロブリン                                  | ※0       | Clinical Chemistry 28 (9)                  | 1982    | 1905-1909 | Ip SH et al               |
| PHAによるリンパ球幼若化検査                               | ※2       | 臨床検査 23 (7)                                | 1979    | 660-667   | 笠原 忠, 他                   |
| Con-Aによるリンパ球幼若化検査                             | ※2       | 臨床検査 23 (7)                                | 1979    | 660-667   | 笠原 忠, 他                   |
| 薬剤によるリンパ球刺激試験 (DLST)                          | ※2       | 臨床免疫 15 (9)                                | 1983    | 727-736   | 北見 啓之, 他                  |
| NK細胞活性                                        | ※2       | Medical Technology 21 (7)                  | 1993    | 574-580   | 康 浩一, 他                   |
| モノクローナル抗体によるリンパ球表面マーカーの自動解析                   | ※0       | Clinical Chemistry 28 (9)                  | 1982    | 1905-1909 | Ip SH et al               |
| 白血病・リンパ腫解析検査 (LLA) CD45ゲーティング                 | ※2       | American Journal of Clinical Pathology 100 | 1993    | 534-540   | Borowitz MJ et al         |
| 好中球貪食能                                        | ※1       | Immunohaematol.7                           | 1985    | 483       | 関 秀俊, 多賀 千之               |
| 好中球殺菌能                                        | ※1       | 臨床病理 33                                    | 1985    | 371       | 関 秀俊, 他                   |
| 染色体検査・遺伝子関連検査                                 |          |                                            |         |           |                           |
| 先天異常染色体G-Banding                              | ※2       | The Lancet 2                               | 1971    | 971-972   | Seabright M               |
| 先天異常染色体C-Banding                              | ※0       | Exp Cell Res 75                            | 1972    | 304-306   | Sumner AT et al           |
| 先天異常染色体Q-Banding                              | ※0       | Hereditas 67                               | 1971    | 89-102    | Caspersson T at al        |
| 先天異常染色体高精度分染法                                 | ※0       | Proc Japan Acad 55 (1)                     | 1979    | 15-18     | Ikeuchi T et al           |
| 先天異常脆弱X染色体                                    | ※0       | Science 197                                | 1977    | 265-266   | Sutherland GR             |
| 先天異常染色体 (FISH)                                | ※0       | 臨床FISHプロトコール 阿部達生監                         | 1997    | 90-95     | 稲澤 譲治                     |
| 血液疾患染色体G-Banding                              | ※2       | The Lancet 2                               | 1971    | 971-972   | Seabright M               |
| BCR-ABL t (9;22) 転座、末梢血好中球BCR-ABL t (9;22) 転座 | ※2       | 臨床FISHプロトコール 阿部達生監                         | 1997    | 90-95     | 稲澤 譲治                     |
| Major BCR-ABL1 mRNA (IS)                      | ※2       | Int J Hematol 102 (3)                      | 2015    | 304-311   | Nakamae H et al           |
|                                               |          | Blood 112 (8)                              | 2008    | 3330-3338 | S.Branford et al          |
| 血液疾患染色体 8 染色体、1 2 染色体                         | ※2       | 臨床FISHプロトコール 阿部達生監                         | 1997    | 90-95     | 稲澤 譲治                     |
| 免疫グロブリン再構成                                    | ※2       | 日本臨床 47 (増刊号)                              | 1989    | 113-123   | 村上 龍文, 他                  |
| RAS・BRAF遺伝子変異解析                               | ※2       | BMC Cancer 13                              | 2013    | 405       | Bando H, 他                |
| c-kit遺伝子変異解析                                  | ※2       | Journal of Translational Medicine 9        | 2011    | 75        | Alessandra Maleddu, et al |
| HLA-A、B、HLA-DR (血清対応型タイピング)                   | ※2       | MHC 10 (1)                                 | 2003    | 21-31     | 吉川 枝里, 他                  |

検査項目名

最  
終  
委  
託  
先

参考文献名

発  
行  
年

頁

著者

| 検査項目名                               | 委託先終 | 参考文献名                                               | 発行年  | 頁         | 著者                 |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|------|-----------|--------------------|
| <b>血液学検査</b>                        |      |                                                     |      |           |                    |
| 白血球数                                | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 242       | 金井 正光              |
| 赤白血球数                               | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 224-225   | 金井 正光              |
| 血色素量                                | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 241-242   | 金井 正光              |
| ヘマトクリット値                            | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 226-227   | 金井 正光              |
| 血小板数                                | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 263-265   | 金井 正光              |
| MCV、MCH、MCHC                        | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 227-228   | 金井 正光              |
| 網状赤白血球数                             | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 228-229   | 金井 正光              |
| 好酸球数                                | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 265-266   | 金井 正光              |
| 喀痰中好酸球                              | ※0   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 202       | 丹羽 欣正              |
| 血沈                                  | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 366-368   | 金井 正光              |
| 白血球像、赤白血球像                          | ※0   | 血液形態観察のすゝめ方 第2版                                     | 1995 | 1-288     | 西 国広, 他            |
|                                     |      | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 251-270   | 金井 正光              |
| 好塩基性斑点赤白血球                          | ※0   | 血液細胞アトラス第3版                                         | 1988 | 29-30     |                    |
| 骨髓像                                 | ※5   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2010 | 245       | 金井 正光              |
| ペルオキシダーゼ染色                          | ※0   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 213       | 亀井 喜恵子             |
| エステラーゼ染色                            | ※0   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 209       | 齋藤 準一, 他           |
| 鉄染色                                 | ※0   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 260       | 岡田 美樹              |
| ALP染色                               | ※5   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 207       | 小池 正, 他            |
| PAS染色〈骨髓液〉                          | ※0   | Med.Technol.別冊 染色法のすべて                              | 1988 | 242       | 安達 真二              |
| マラリア原虫                              | ※1   | 臨床検査法提要 (第29版)                                      | 1983 | 383       | 金井 正光 (編著)         |
| プロトロンビン時間                           | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 414-418   | 金井 正光              |
| フィブリノーゲン                            | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 422-424   | 金井 正光              |
| 活性化部分トロンボプラスチン                      | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 412-414   | 金井 正光              |
| FDP〈血漿〉                             | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 458-462   | 金井 正光              |
| FDP〈尿〉                              | ※1   | 臨床検査機器・試薬 14                                        | 1991 | 267       | 堀内 伸純, 他           |
| ローダイマー                              | ※0   | 臨床検査法提要 35版                                         | 2020 | 458-462   | 金井 正光              |
| フィブリンモノマー複合体定量                      | ※1   | Clin.Chem. Acta. 318 (1-2)                          | 2002 | 25        | Hamano.A et al     |
| ループスアンチコアグラント                       | ※1   | 医学と薬学 73 (5)                                        | 2016 | 621       | 藤岡 貴               |
| プラスミノーゲン                            | ※1   | 機器・試薬 8                                             | 1985 | 811       | 坂東 史郎, 他           |
| アンチプラスミン〈活性〉                        | ※1   | 機器・試薬 8                                             | 1985 | 811       | 坂東 史郎, 他           |
| α <sub>2</sub> プラスミンインヒビター・プラスミン複合体 | ※1   | 機器・試薬 16                                            | 1993 | 1107      | 徐 吉夫, 他            |
| アンチトロンビン〈活性〉                        | ※0   | 機器・試薬 8                                             | 1985 | 949       | 山口 正人, 他           |
| トロンビン・アンチトロンビン複合体                   | ※1   | 医療と検査機器・試薬 33 (4)                                   | 2010 | 525-533   | 木村 真波, 他           |
| プロテインC〈定量〉                          | ※2   | 検査と技術 12 (7)                                        | 1984 | 581-587   | 筒井 聡明, 他           |
| プロテインS〈定量〉                          | ※2   | 臨床検査機器・試薬 41 (5)                                    | 2018 | 509-519   | 安藤 秀実, 他           |
| プロテインS〈遊離型〉                         | ※2   | 医学と薬学 51 (1)                                        | 2004 | 167-172   | 坂田 敏幸, 他           |
| プロテインS〈活性〉                          | ※2   | 臨床検査機器・試薬 73 (5)                                    | 2016 | 621-626   | 藤岡 貴               |
| 血小板第4因子                             | ※1   | 血管と脈管 18                                            | 1987 | 326       | 高橋 芳右, 他           |
| β-トロンボグロブリン                         | ※1   | 血管と脈管 18                                            | 1987 | 326       | 高橋 芳右, 他           |
| トロンボモジュリン〈血清〉〈血漿〉                   | ※1   | 臨床病理 39                                             | 1991 | 967       | 天野 景裕, 他           |
| 凝固因子 (II、V、VII、VIII、IX、X、XI、XII因子)  | ※1   | Med.Technol.24                                      | 1996 | 629       | 安達 真二, 他           |
| 第VIII因子様抗原                          | ※1   | Proceeding of X VI th Congress of the ISTH          | 1997 | 513       | Peltire J.Y.et.al. |
| 凝固抑制因子検査 第VIII因子、第IX因子              | ※1   | 日本臨牀 57 (増刊)                                        | 1999 |           | 高松 純樹, 日笠 聡        |
| フォン・ウィルブラント因子活性                     | ※1   | 機器・試薬6                                              | 1983 | 321       | 杉原 卓郎              |
| <b>微生物学検査</b>                       |      |                                                     |      |           |                    |
| 一般細菌 塗抹鏡検                           | ※5   | 微生物検査必携 細菌・真菌検査 (第3版)                               | 1987 |           | 厚生省監修              |
|                                     | ※5   | Medical. Technology, 別冊 染色法のすべて                     | 1988 |           |                    |
|                                     | ※5   | Bergey's Manual.of Determinative Bacteriology (9th) | 1994 |           |                    |
| 好気性菌 培養・同定                          | ※5   | 微生物検査必携 細菌・真菌検査 (第3版)                               | 1987 |           | 厚生省監修              |
|                                     | ※5   | Bergey's Manual.of Determinative Bacteriology (9th) | 1994 |           |                    |
| 嫌気性菌 培養・同定                          | ※5   | 微生物検査必携 細菌・真菌検査 (第3版)                               | 1987 |           | 厚生省監修              |
|                                     | ※5   | Medical. Technology, 別冊 染色法のすべて                     | 1988 |           |                    |
|                                     | ※5   | Bergey's Manual.of Determinative Bacteriology (9th) | 1994 |           |                    |
| 感受性試験/1菌種                           | ※5   | 臨床と微生物 37                                           | 2010 | 331-334   | 小栗豊子               |
| 感受性試験/2菌種、感受性試験/3菌種以上               | ※5   | 臨床と微生物 36                                           | 2009 | 525-535   | 小栗豊子               |
| 真菌 塗抹鏡検                             | ※5   | 微生物検査必携 細菌・真菌検査 (第3版)                               | 1987 |           | 厚生省監修              |
|                                     | ※5   | Medical. Technology, 別冊 染色法のすべて                     | 1988 |           |                    |
|                                     | ※5   | Bergey's Manual.of Determinative Bacteriology (9th) | 1994 |           |                    |
| 真菌 培養・同定                            | ※5   | 微生物検査必携 細菌・真菌検査 (第3版)                               | 1987 |           | 厚生省監修              |
|                                     | ※5   | Bergey's Manual.of Determinative Bacteriology (9th) | 1994 |           |                    |
|                                     | ※5   | 臨床病理44                                              | 1996 | 67-75     | 山根誠久, 他            |
| 酵母様真菌感受性試験                          | ※5   | 臨床病理45                                              | 1997 | 190-200   | 山根誠久, 他            |
| 抗酸菌 塗抹鏡検 (チールネンゼン法、蛍光法)             | ※5   | 抗酸菌検査ガイド2016                                        | 2016 |           | 日本結核病学会抗酸菌検査法検討委員会 |
| 抗酸菌 分離培養 (小川培地法、MGIT法)              | ※5   | 抗酸菌検査ガイド2016                                        | 2016 |           | 日本結核病学会抗酸菌検査法検討委員会 |
| 結核菌群検出/リアルタイムPCR、MAC/リアルタイムPCR      | ※5   | 医学と薬学62                                             | 2009 | 121-127   | 田口直子, 他            |
| 抗酸菌同定〈質量分析法〉                        | ※5   | 臨床と微生物43                                            | 2016 | 423       | 鈴木弘倫, 他            |
|                                     | ※5   | 化学療法の領域31 (増刊号)                                     | 2015 | 996       | 赤松紀彦, 他            |
| 抗酸菌 薬剤感受性試験                         | ※5   | 抗酸菌検査ガイド2016                                        |      |           | 日本結核病学会抗酸菌検査法検討委員会 |
| 結核菌 IFN-γ                           | ※5   | モダンメディア54                                           | 2008 | 148-153   | 原田登之, 他            |
| ヘリコバクター・ピロリ/培養                      | ※5   | Prog.Med.15                                         | 1995 | 2668-2672 | 大崎敬子, 他            |
| ヘリコバクター・ピロリ/感受性試験                   | ※5   | 日本化学療法学会雑誌48                                        | 2000 | 561-568   | 日本化学療法学会           |
|                                     | ※5   | 日本化学療法学会雑誌50                                        | 2002 | 54-58     | 日本化学療法学会           |
| クロストリジオイデス・ディフィシル毒素                 | ※5   | 臨床と微生物20                                            | 1993 | 1045      | 山根誠久, 他            |
| 透析液/R2A                             | ※5   | 透析会誌41                                              | 2008 | 159       | 日本透析医学会            |

| 検査項目名           | 委託先終 | 参考文献名                          | 発行年  | 頁         | 著者                |
|-----------------|------|--------------------------------|------|-----------|-------------------|
| 一般臨床検査          |      |                                |      |           |                   |
| 尿中一般物質定性半定量検査   | ※0   | 病理学（臨床検査講座）                    | 1982 |           | 三友 善夫（医歯薬出版）      |
| 沈渣              | ※0   | 一般検査技術教本                       | 2012 |           | 日本臨床衛生検査技師会       |
|                 |      | 尿沈渣アトラス                        | 2014 |           | 宮地 勇人，他           |
| 尿糖定量            | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 131-134   | 金井 正光             |
| 尿蛋白定量           | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 127-128   | 金井 正光             |
| 尿蛋白定量〈クレアチニン補正〉 | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 1581      | 金井 正光             |
| ベンス・ジョーンズ蛋白定性   | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 130-131   | 金井 正光             |
| 虫卵（塗抹）・（集卵）     | ※5   | 臨床検査アトラス 4 寄生虫                 | 1982 |           | 金子 清俊（医歯薬出版）      |
|                 |      | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 1284-1285 | 金井 正光             |
| 便中ヘモグロビン        | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 183-185   | 金井 正光             |
| アメーバ検査          | ※1   | 検査と技術 16                       | 1988 | 1269      | 宮原 道明，真子 俊博       |
| 髄液一般検査          | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 203-211   | 金井 正光             |
| 髄液 蛋白定量         | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 212-214   | 金井 正光             |
| 髄液 糖定量          | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 214-215   | 金井 正光             |
| 穿刺液一般検査         | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 189-203   | 金井 正光             |
| 蛋白定量            | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 193-194   | 金井 正光             |
| L D（穿刺液）        | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 194       | 金井 正光             |
| 穿刺液・沈渣          | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 201-202   | 金井 正光             |
| 精液一般検査          | ※0   | 臨床検査法提要 35版                    | 2020 | 217-222   | 金井 正光             |
| 病理学検査           |      |                                |      |           |                   |
| 病理組織検査          | ※6   | 病理学（臨床検査講座）                    | 1982 |           | 三友 善夫             |
|                 |      | 病理技術マニュアル（下）                   | 1981 |           | 日本病理学会 編          |
|                 |      | 組織病理学                          | 1972 |           | 宮地 徹              |
|                 |      | 組織学検査法                         | 1976 |           | 佐野 豊              |
|                 |      | 病理組織標本の作り方                     | 1975 |           | 景山 喜三             |
|                 |      | 病理組織標本染色法                      | 1982 |           | 平山 章              |
|                 |      | 外科病理学                          | 1984 |           | 石川 英世             |
|                 |      | 免疫病理診断-基礎と実際-                  | 1987 |           | 水口 國雄 編           |
|                 |      | 病理と臨床 6（臨時増刊号）「免疫組織と化学」        | 1988 |           | 渡辺 慶一 編           |
| 細胞診検査           |      | Color Atlas of Cancer Cytology | 1981 |           | Masayosi Takahasi |
|                 |      | 細胞診教本                          | 1988 |           | 田中 昇，他            |
|                 |      | 細胞診を学ぶ人のために                    | 1990 |           | 矢谷 隆一，他           |
|                 |      | 細胞診断                           | 1997 |           | 服部 正次（医歯薬出版）      |





## 個人情報保護方針

当社は、検体検査を主要な業務とし、国民の健康の維持と増進に寄与することを目的として事業活動を行っております。当社は医療、健康に携わる企業として、お預かりした個人情報は、個人の人格尊重のもと慎重且つ適切に取り扱い、その保護・管理は当社の重要な課題であり、また社会的責務であると考えております。個人情報の適正な取り扱いを実践するため、以下に個人情報に関する指針を定め、従業員一人ひとりが個人情報保護の重要性を深く認識させるとともに、個人情報の管理体制を構築し、取得した個人情報の保護の徹底および適正な管理に努めてまいります。

### 個人情報の取得

当社は、個人情報の取得に際しては、利用目的を特定し、当社の正当な事業の範囲内で適法かつ公正な手段により行います。

### 個人情報の利用

当社は、取得した個人情報は、特定された利用目的の達成のための範囲内でのみ利用し、目的外利用を行わないための措置を講じます。

### 外部委託

当社は、利用目的の範囲内において業務の一部を、外部に委託する場合があります。業務委託にあたりましては、個人情報を適切に取扱う委託先を選定し、委託先において適切な個人情報管理が実施されるよう努めます。

### 個人情報の第三者提供

当社は、法令等に定めのある場合を除き、ご本人の同意なしに、又は、医療機関等を通してご本人の同意を得ることなく第三者へ個人情報を提供いたしません。

### 個人情報の安全管理

当社は、個人情報保護の責任体制を確立し、不正アクセス、紛失、破壊、改ざん、漏えい又は滅失、毀損等のリスクを認識し、その防止を図るための必要かつ適切な対策を講じます。また、万一の事故の際には速やかに是正します。

### 法令及び関係規範の遵守

当社は、個人情報の取り扱いに関する法令、国が定める指針、その他の規範及びガイドラインを遵守するとともに、JISQ15001に準拠し、個人情報を保護いたします。

### 教育

当社は、個人情報の安全かつ適切な取り扱いが確保されるよう、従業員に対して教育啓発活動を実施いたします。

### 苦情及び相談に関する対応

当社は、個人情報の取り扱いに関する苦情及び相談への対応は、苦情・相談窓口を設置し、誠意を持って対応いたします。

### 継続的改善

当社は、個人情報の保護に関するマネジメントシステムを策定し、実施してまいります。また、この個人情報保護マネジメントシステムは適宜見直しを行い、継続的に改善を図ります。

2005年4月1日 制定

2015年9月1日 改定

株式会社武蔵臨床検査所  
代表取締役社長 杉田宏充

## 認定登録証



ISO 認証登録証  
登録証付属書



プライバシーマーク  
登録証



医療関連サービスマーク  
認定証書

## 登録番号・登録業務

埼玉県登録衛生検査所57号

### 登録業務

生化学的検査 免疫学的検査 血液学的検査  
尿・糞便等一般検査 微生物学的検査  
遺伝子関連・染色体検査

## 衛生検査所名称・所在地

株式会社 武蔵臨床検査所

〒358-0013 埼玉県入間市上藤沢309-8

TEL 04(2964)2621

FAX 04(2964)6659

URL <http://www.e-musashi.co.jp>



登録衛生検査所

## 株式会社 武蔵臨床検査所

### 【本社】

〒358-0013 埼玉県入間市上藤沢309-8

TEL04(2964)2621(代) FAX04(2964)6659

お問合せ受付時間

8:45～18:30(日曜日・祝祭日・年末年始を除く)

URL <https://www.e-musashi.co.jp>

### 【西東京営業所】

〒202-0001 東京都西東京市ひばりが丘1-3-12

TEL042(439)3663 FAX042(439)3664

お問合せ受付時間

8:45～18:30(日曜日・祝祭日・年末年始を除く)

URL <https://www.e-musashi.co.jp>