

INFORMATION

No. 2203-07

新規受託のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
この度、下記の項目につきまして、新規受託を開始させていただくことになりましたので、ご案内申し上げます。

敬具

記

■検査要項

コード	検査項目名	採取容器	検体量	検査方法	基準値 (単位)	所要 日数
0559	HIV-1/2抗体確認検査	05	血清 0.6mL (冷蔵)	ICA (イムノクロマト グラフィー法)	陰性	4日～ 7日

実施料 [判断料区分]	区分番号	備考
660点 [免疫的検査]	D012-58	単独検体

※HIV-1/2抗体確認検査は、HIV-1抗体とHIV-2抗体を同時に検査いたします。
※HIV-抗原・抗体検査[項目コード:0560]の結果が陽性で上記検査を追加した場合、検査結果を(親展) HIV検査報告書にてご報告いたします。

※裏面もご参照ください。

■受託開始日

2022年 4月 1日(金) より受託開始

株式会社 武蔵臨床検査所

* お問い合わせは当社または担当者までお願いいたします。

〒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>

イムノクロマトグラフィー法によるHIV-1抗体とHIV-2抗体の判定基準

[HIV-1抗体の判定基準]

判定結果	測定結果
陽性	p31、gp160、p24、gp41のうち、gp160またはgp41のいずれかを含む2本以上のバンドが認められる。
陰性	p31、gp160、p24、gp41のいずれも認められない。
判定保留	上記、陽性および陰性でない場合。

[HIV-2抗体の判定基準]

判定結果	測定結果
陽性	gp36、gp140の両バンドが認められる。
陰性	gp36、gp140のいずれも認められない。
判定保留	上記、陽性および陰性でない場合。

新旧二法の相関

[HIV-1抗体]

		旧法			計
		陽性	判定保留	陰性	
新法	陽性	20	4	0	24
	判定保留	0	0	0	0
	陰性	0	6	20	26
計		20	10	20	50

旧法: ウェスタンブロット法

新法: イムノクロマトグラフィー法

陽性一致率: 100% (20/20)

陰性一致率: 100% (20/20)

判定一致率: 100% (40/40)

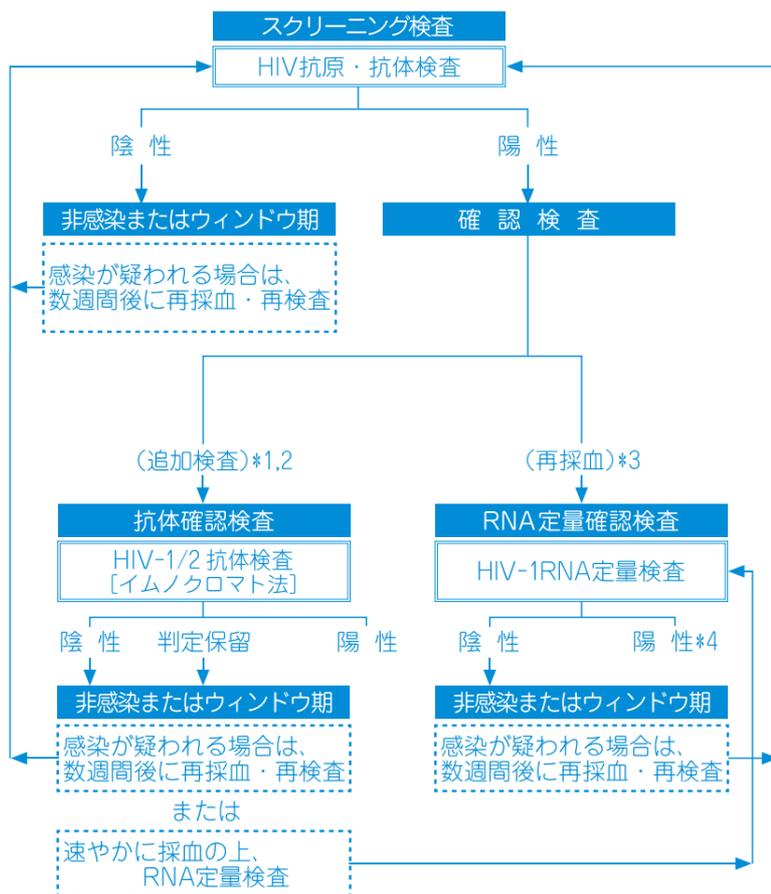
※判定保留を除く。

[HIV-2抗体]

陽性例は、検体が入手できなかったため未検討。陰性50例を確認したところ、両法とも全て陰性で一致。

(委託先検討データ)

HIV 感染の検査判定手順



※1 スクリーニング検査と同一の検体にて検査可能です(専用容器での提出をお願いいたします)。

※2 HIV-1/2抗体確認検査(イムノクロマトグラフィー法)は、HIV-1とHIV-2を同時に検査いたします。

※3 RNAの不安定性、コンタミネーション防止のため、再採血が必要です。

※4 RNA検査単独陽性(イムノクロマトグラフィー法陰性または判定保留)の場合には急性HIV-1感染期の可能性が高いため、2週間後以降にHIV-1/2抗体確認検査を行い抗体陽性を確認することが推奨されています。