

新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



項目名

● HIV-1/2抗体確認検査(イムノクロマト法) (依頼コード No.13669)

受託開始日 2022年1月17日(月) ご依頼分より

本検査はイムノクロマト(IC)法を測定原理としたHIV-1 特異抗体およびHIV-2特異抗体の確認と鑑別を目的とした検査で、HIVスクリーニング検査が陽性であった場合に実施するようガイドライン*1)で求められています。

使用抗原はp31 (HIV-1,POLペプチド)、gp160(HIV-1,ENVリコビナントタンパク)、p24(HIV-1, CAGリコビナントタンパク)、gp41 (HIV-1,ENVペプチド)、gp36(HIV-2,ENVペプチド)、gp140(HIV-2,ENVペプチド)の6種類となっています。

● 当該検査の受託開始に伴い、現行のHIV-1抗体/WB法(依頼コードNo.05065)とHIV-2抗体/WB法(依頼コードNo.05605)は2022年3月31日(木)ご依頼分をもちまして検査受託を中止いたします。

*1) 診療におけるHIV-1/2感染症の診断ガイドライン2020版
(日本エイズ学会・日本臨床検査医学会 標準推奨法)

次ページに続きます

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社：〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3
総合研究所：〒350-1101 埼玉県川越市の場1361-1
☎ 03(6629)7386 FAX 049(232)3132

検査項目検索用
アプリ B-Book



Google play



Available on the
App Store



電子カルテはビー・エム・エル



受託要領

依頼コードNo.	13669
検査項目名	HIV-1/2抗体確認検査
統一コード	5F560-1430-023-190
検体必要量	血清 0.3mL
容器	HIV
検体の保存方法	冷蔵
所要日数	3~6
検査方法	免疫クロマト法(イムノクロマト法)
基準値	(-)
単位	なし
報告範囲 (報告形式)	【親展報告】 別紙報告 (-)、(±)、(+)
検査実施料/判断料	660点/144点(免疫学的検査)
備考	単独検体にてご提出ください。 必ずHIV専用容器にて採取後遠心分離し、 そのまま冷蔵保存にてご提出ください。

判定一致率表

HIV-1		HIV-1/WB			
		+	±	-	合計
HIV-1/2 確認試験 (イムノクロマト法)	+	51	6	0	57
	±	0	2	0	2
	-	0	0	18	18
	合計	51	8	18	77

陽性一致率 100.0%
陰性一致率 100.0%
判定一致率 92.2%

自社検討資料

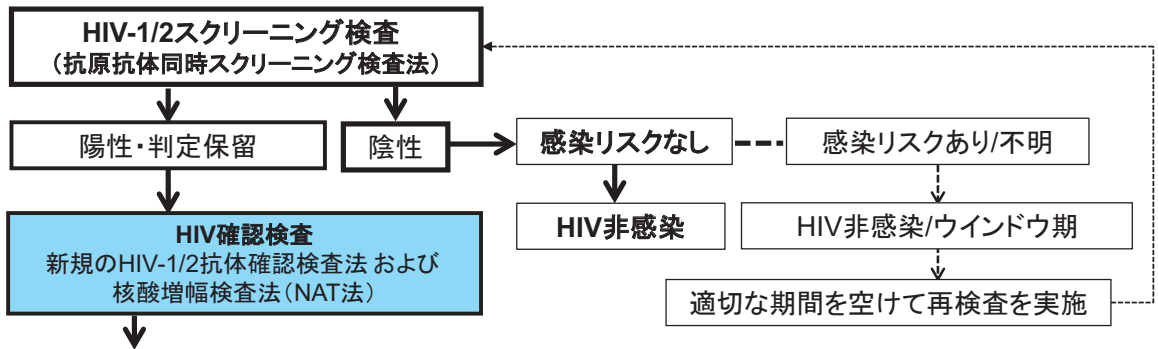
HIV-2		HIV-2/WB			
		+	±	-	合計
HIV-1/2 確認試験 (イムノクロマト法)	+	3	0	0	3
	±	0	0	0	0
	-	0	4	22	26
	合計	3	4	22	29

陽性一致率 100.0%
陰性一致率 100.0%
判定一致率 86.2%

自社検討資料

参考資料

「診療におけるHIV-1/2感染症の診断ガイドライン2020版」抜粋
 (日本エイズ学会・日本臨床検査医学会 標準推奨法)



①HIV-1/2抗体確認検査法			総合判定(可能性含む)	
			②HIV-1核酸増幅検査法	
HIV-1	HIV-2	判定	検出(定量下限値未満含む) 【陽性】	検出せず 【陰性】
陽性	陽性	HIV感染者	HIV-1及びHIV-2重複感染者	HIV-1感染者(低ウイルス量感染または治療中患者)・HIV-2感染者
	判定保留	HIV-1感染者	HIV-1感染者	HIV-1感染者(低ウイルス量感染または治療中患者)
	陰性	HIV-1感染者	HIV-1感染者	HIV-1感染者(低ウイルス量感染または治療中患者)
判定保留	陽性	HIV-2感染者	急性HIV-1感染者及びHIV-2重複感染者	HIV-2感染者
	判定保留	HIV判定保留	急性HIV-1感染者	HIV-1/2判定保留(2週間後再検査)
	陰性	HIV-1判定保留	急性HIV-1感染者	HIV-1判定保留(HIV-1抗体偽反応)<2週間後再検査>
陰性	陽性	HIV-2感染者	急性HIV-1感染者及びHIV-2重複感染者	HIV-2感染者
	判定保留	HIV-2判定保留	急性HIV-1感染者	HIV-2判定保留(HIV-1抗体偽反応)<2週間後再検査>
	陰性	HIV陰性	急性HIV-1感染者	HIV非感染(リスクなし)又はHIV判定保留<2週間後再検査>(リスクあり)