

お知らせ

INFORMATION

No.2023-30

2023年9月

病体生理研究所

測定機器変更に伴う検査方法変更による 相関図・判定一致率のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は当研究所をご利用いただきまして誠に有り難うございます。

先日、お知らせ No.2023-25 にてご連絡いたしました下記検査項目につきまして、
現法と新法の相関図、判定一致率をご案内いたします。

何卒、ご確認賜りますようお願い申し上げます。

敬具

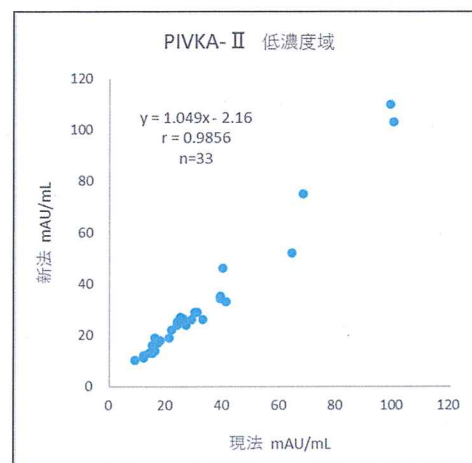
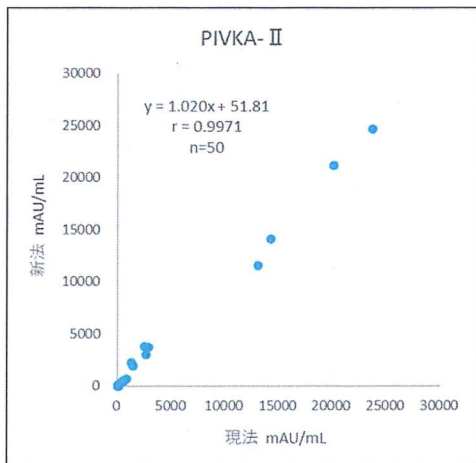
記

【検査項目】

- ◆ PIVKA-II
- ◆ SCC抗原
- ◆ HIV抗原・抗体(スクリーニング)
- ◆ HBs抗原 (HQ)
- ◆ HBs抗体精密測定
- ◆ HBe抗原
- ◆ HBe抗体
- ◆ HBc抗体
- ◆ HBc抗体IgM

《検査開始日》：2023年10月2日（月）受付分より

【PIVKA-II相関図】



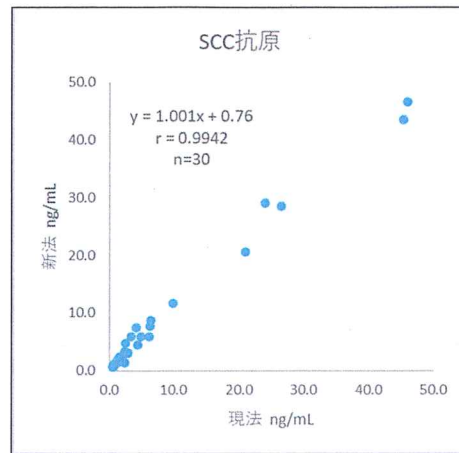
PIVKA-II		コード	38140
必要量 保存	血清 0.5mL 冷蔵	所要日数	2~3日
検査方法	CLEIA	下限 報告値	1未満
基準値 単位	40未満 mAU/mL	上限 報告値	終値

一般財団法人東京保健会 病体生理研究所

〒173-0032 東京都板橋区大谷口上町26-2 電話 03-3956-4101 (代表)

	SCC 抗原
コード	30141
必要量 保存	血清 0.4mL 冷蔵
検査方法	ECLIA
基準値 単位	2.5 以下 ng/mL
所要日数	2~3 日
下限 報告値	0.1 未満
上限 報告値	1400.0 超

【SCC 抗原相関図】



※専用容器を廃止し1本の生化学検体にて他の血清項目と併せて検査も可能とさせていただきます。

	HIV 抗原・抗体 (スクリーニング)
コード	38160
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 1.0 未満 Cut off index
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 0.1 未満
上限 報告値	(+) 15.0 超

【HIV 抗原・抗体判定一致率】

		現法		
		+	-	計
新法	+	4	0	4
	-	4	22	26
	計	8	22	30

全体一致率：86.7%
陽性一致率：50.0%
陰性一致率：100.0%

※乖離検体の4件につきましては HIV-1RNA 定量検査で検出されませんでした。

	HBs 抗原 (HQ)
コード	30368
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 0.005 未満 IU/mL
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 0.000
上限 報告値	(+) 150 超

【HBs 抗原 (HQ) 判定一致率】

		現法		
		+	-	計
新法	+	31	1	32
	-	0	18	18
	計	31	19	50

全体一致率：98.0%
陽性一致率：100.0%
陰性一致率：94.7%

	HBs 抗体精密測定
コード	30369
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 10.0 未満 mIU/mL
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 3.0 未満
上限 報告値	(+) 1000 超 (測定上限)

【HBs 抗体精密測定判定一致率】

		現法		
		+	-	計
新法	+	32	4	36
	-	2	12	14
	計	34	16	50

全体一致率：88.0%

陽性一致率：94.1%

陰性一致率：75.0%

	HBe 抗原
コード	30370
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 1.0 未満 Cut off index
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 0.1 未満
上限 報告値	(+) 1600 超 (測定上限)

【HBe 抗原判定一致率】

		現法		
		+	-	計
新法	+	4	0	4
	-	1	45	46
	計	5	45	50

全体一致率：98.0%

陽性一致率：80.0%

陰性一致率：100.0%

	HBe 抗体
コード	30371
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 60 未満 Inhibition%
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 1 未満
上限 報告値	(+) 100

【HBe 抗体判定一致率】

		現法		
		+	-	計
新法	+	36	2	38
	-	0	12	12
	計	36	14	50

全体一致率：96.0%

陽性一致率：100%

陰性一致率：85.7%

	HBc 抗体
コード	30372
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 1.0 未満 Cut off index
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 0.1 未満
上限 報告値	(+) 200 超 (測定上限)

【HBc 抗体判定一致率】

		現法		
		+	-	計
抗体	+	35	0	35
	-	0	15	15
	計	35	15	50

全体一致率：100.0%

陽性一致率：100.0%

陰性一致率：100.0%

	HBc 抗体 IgM
コード	30373
必要量 保存	血清 0.6mL 冷蔵
検査方法	CLEIA
基準値 単位	(-) 1.0 未満 Cut off index
所要日数	2~3 日
下限 報告値	(-) 0.1 未満
上限 報告値	(+) 10.0 超 (測定上限)

【HBc 抗体 IgM 判定一致率】

		現法		
		+	-	計
抗体	+	3	0	3
	-	0	27	27
	計	3	27	30

全体一致率：100.0%

陽性一致率：100.0%

陰性一致率：100.0%

※10月2日以降に旧（中止）項目 ID でご依頼された場合、新規項目 ID にて受付及び検査を実施させていただきます。

※総合検査報告書（A伝）への依頼のご記入については、これまで通りの項目ポジションでご依頼ください。

※当研究所設定の検査セットに含まれる HBs 抗原精密測定（CLIA）[10368] も同様に、HBs 抗原（HQ）[30368] に変更させていただきます。

※詳しくは営業担当にご相談ください

以上