

検査内容変更のお知らせ

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、このたび下記項目につきまして検査内容を変更させていただくこととなりましたので、ご案内申し上げます。

誠に勝手ではございますが、事情をご賢察の上、ご了承賜りますようお願い申し上げます。

敬具

(記)

■ 変更内容一覧

令和3年9月29日(水) 受付分より

コード	項目名称	変更箇所	新	旧	備考
2705	抗ミューラー管ホルモン(AMH)	検査方法 基準値 報告下限	CLEIA 別掲参照 0.03未満 ng/mL	ECLIA 別掲参照 0.01未満 ng/mL	※1

※1. 検査方法の変更

令和3年9月30日(木) 受付分より

コード	項目名称	変更箇所	新	旧	備考
2527	サーファクタントプロテイン-A (SP-A)	検査項目名	肺サーファクタントプロテインA (SP-A)	サーファクタントプロテイン-A (SP-A)	
343	サーファクタントプロテイン-D (SP-D)	検査項目名 検査方法 検体量 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数 所要日数	肺サーファクタントプロテインD (SP-D) CLEIA 血清 0.5mL 110.0未満 ng/mL 15.0未満 ng/mL 10000.0以上 ng/mL 小数1位 3~4日	サーファクタントプロテイン-D (SP-D) EIA 血清 0.3mL 110未満 ng/mL 17以下 ng/mL 9990000以上 ng/mL 整数 4~6日	※2
923	セレン(Se)	検査方法 基準値 所要日数	ICP-MS 10.0~16.0 μg/dL 4~5日	原子吸光法 10.6~17.4 μg/dL 6~11日	※2
548	L・ドーパ	検査方法 備考	LC-MS/MS 血清は検査不可。 検体採取後、速やかに提出できない場合は、-70℃以下で保存してください。	HPLC -	※2
917	抗好中球細胞質抗体 (C-ANCA) (PR3-ANCA)	報告書項目名 報告下限	PR3-ANCA 0.6未満 IU/mL	C-ANCA 0.5未満 IU/mL	※3
924	抗好中球細胞質 ミエロペルオキシダーゼ抗体 (P-ANCA) (MPO-ANCA)	報告書項目名 報告下限	MPO-ANCA 0.2未満 IU/mL	P-ANCA 0.5未満 IU/mL	※3
2127	抗糸球体基底膜抗体 (抗GBM抗体)	報告下限	1.5未満 U/mL	0.5未満 U/mL	※3

※2. 検査方法の変更

※3. 試薬添付文書改訂に伴う変更

令和3年10月1日(金) 受付分より

コード	項目名称	変更箇所	新	旧	備考
577	HIV抗原抗体	検査方法	CLEIA	CLIA	※4
575	HTLV-I抗体 (ATLA抗体)	検査方法 単位 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数	CLEIA COI 1.0未満 COI 0.1 COI 50.0以上 COI 小数1位	CLIA S/CO 1.00未満 S/CO 0.10 S/CO ∞ S/CO 小数2位	※4 ※5
576	HTLV-I抗体精密 (ATLA抗体)	検査方法 単位 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数	CLEIA COI 1.0未満 COI 0.1 COI 50.0以上 COI 小数1位	CLIA S/CO 1.00未満 S/CO 0.10 S/CO ∞ S/CO 小数2位	※4
730	HBs抗原	検査方法	CLEIA	CLIA	※4 ※5
682	HBs抗原定量精密	検査方法 基準値 報告下限 報告桁数	CLEIA 0.005未満 IU/mL 0.001 IU/mL 小数3位	CLIA 0.05未満 IU/mL 0.01 IU/mL 小数2位	※4
731	HBs抗体	検査方法	CLEIA	CLIA	※4 ※5
687	HBs抗体精密	検査項目名 検査方法 報告下限	HBs抗体定量精密 CLEIA 2.0未満 mIU/mL	HBs抗体精密 CLIA 2.5未満 mIU/mL	※4
870	HBe抗原	検査方法 単位 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数	CLEIA COI 1.0未満 COI 0.1 COI 1600以上 COI 小数1位	CLIA S/CO 1.00未満 S/CO 0.01 S/CO 1000以上 S/CO 小数2位	※4
871	HBe抗体	検査方法 基準値	CLEIA 60.0未満 %	CLIA 50.0未満 %	※4
872	HBc抗体 総	検査項目名 報告書項目名 検査方法 単位 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数	HBc抗体IgG HBc抗体IgG CLEIA COI 1.0未満 COI 0.1 COI 200.0以上 COI 小数1位	HBc抗体 総 HBc抗体・総 CLIA S/CO 1.00未満 S/CO 0.01 S/CO ∞ S/CO 小数2位	※4
547	HCV抗体	検査方法 単位 基準値 報告下限 報告上限 報告桁数	CLEIA COI 1.0未満 COI 0.1 COI 84.0以上 COI 小数1位	CLIA S/CO 1.00未満 S/CO 0.01 S/CO ∞ S/CO 小数2位	※4 ※5

※4. 測定試薬の変更

※5. 妊婦検査として受託(「妊婦検査報告書」発行分)の場合も同内容へ変更

■ 検査受託中止一覧

令和3年9月29日(水) 最終受付

コード	項目名称	代替項目	備考
2002	リポ蛋白分画[PAGE]	[660]リポ蛋白分画 定性	※6
705	コプロポルフィリン定性	[648]コプロポルフィリン定量<尿>	※7

※6. 測定試薬の販売中止

※7. 受託数僅少

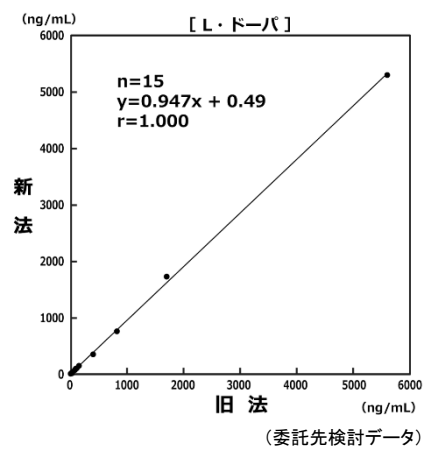
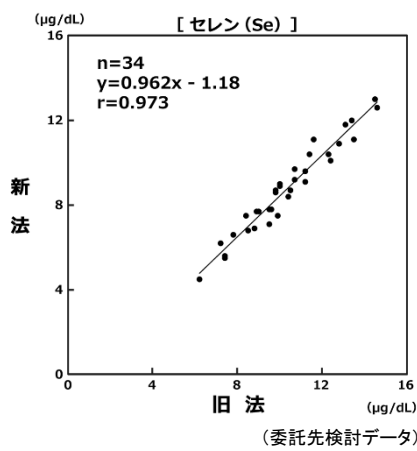
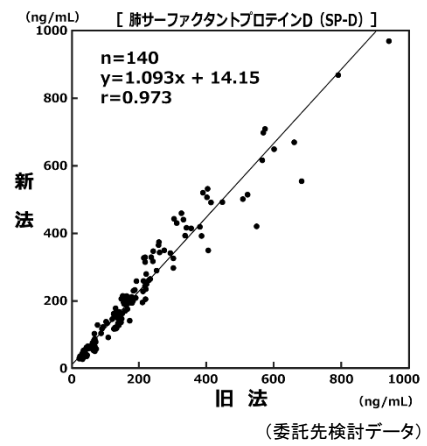
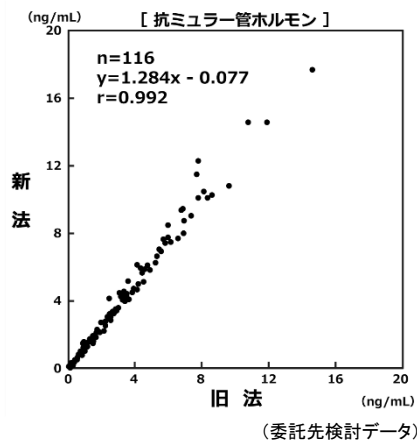
令和3年9月30日(木) 最終受付

コード	項目名称	代替項目	備考
2778	高感度HBs抗原	[682]HBs抗原定量精密	※8 ※9

※8. 同一測定試薬採用(代替項目)に伴う検査項目の統一

※9. 代替項目の検査要項については別掲参照

■ 新旧二法の相関

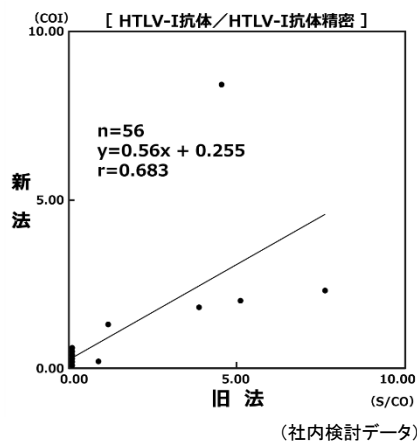


[HIV抗原抗体]

		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	1	0	1
	陰性 (-)	0	58	58
計		1	58	59

判定一致率: 100% (59/59)

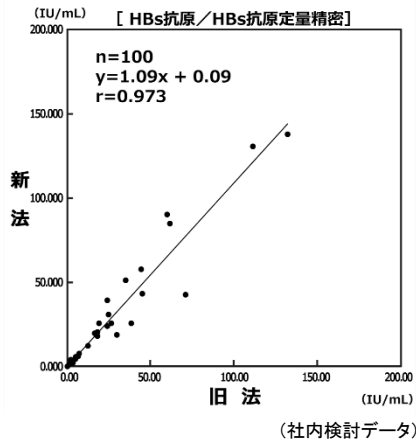
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	5	0	5
	陰性 (-)	0	51	51
計		5	51	56

判定一致率: 100% (56/56)

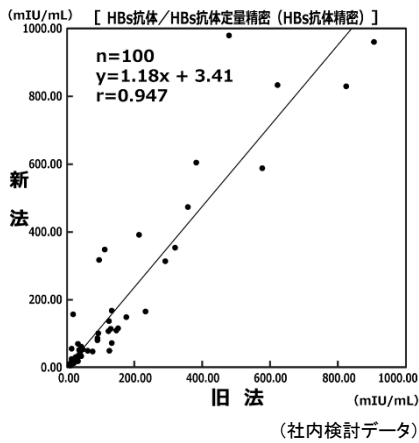
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	43	0	43
	陰性 (-)	0	57	57
計		43	57	100

判定一致率:100%(100/100)

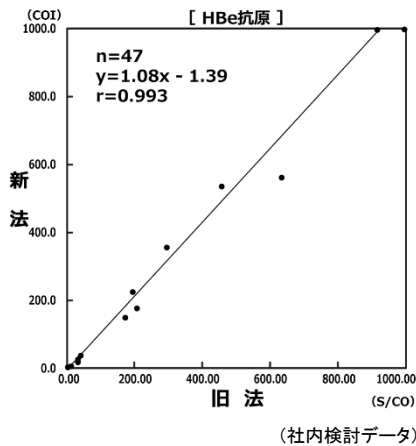
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	53	1	54
	陰性 (-)	2	44	46
計		55	45	100

判定一致率:97%(97/100)

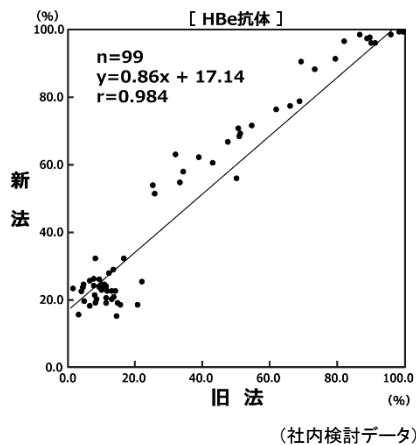
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	13	0	13
	陰性 (-)	0	34	34
計		13	34	47

判定一致率:100%(47/47)

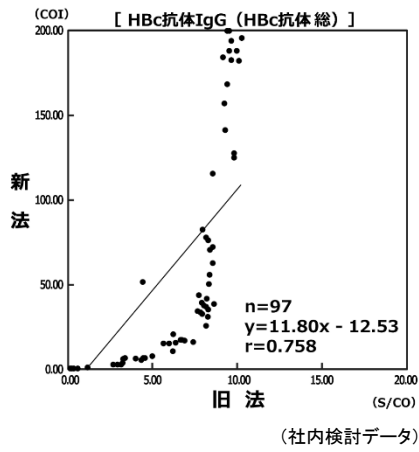
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	53	4	57
	陰性 (-)	1	41	42
計		54	45	99

判定一致率:94.9%(94/99)

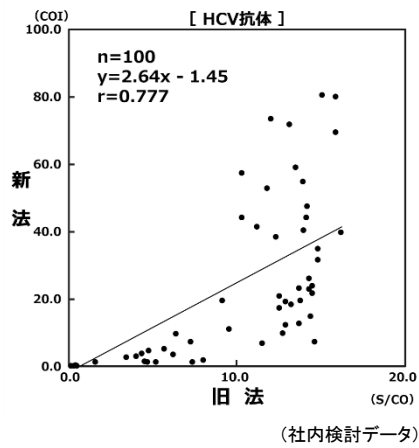
(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	59	0	59
	陰性 (-)	0	38	38
計		59	38	97

判定一致率:100%(97/97)

(社内検討データ)



		旧法		計
		陽性 (+)	陰性 (-)	
新法	陽性 (+)	52	0	52
	陰性 (-)	0	48	48
計		52	48	100

判定一致率:100%(100/100)

(社内検討データ)

■ 「抗ミュラー管ホルモン(AMH)」の基準値

(ng/mL)

	新	旧
男性	—	0.77～14.5
女性	22～25 歳: 0.28～8.01	20～24 歳: 2.00～12.5
	26～30 歳: 0.29～12.2	25～29 歳: 1.95～10.7
	31～35 歳: 0.07～10.0	30～32 歳: 0.64～14.2
	36～40 歳: 9.23 以下	33～35 歳: 0.89～8.31
	41～45 歳: 4.48 以下	36～38 歳: 0.40～6.92
		39～41 歳: 0.11～7.26
	42～44 歳: 0.07～4.13	
	45～49 歳: 1.52 以下	

■ 代替項目「HBs抗原定量精密」の検査要項

注: 令和3年10月1日受付分以降の内容

項目コード	682
検査項目名	HBs抗原定量精密
検体量・保存	血清 0.5mL ・ 冷蔵
容器	①汎用容器
検査方法	CLEIA
基準値	0.005 未満 IU/mL
所要日数	1 日
実施料	88 点[D013 3]HBs抗原
判断料	144 点(免疫学的検査)
備考	B型肝炎ウイルス(HBV)感染の診断は、本検査結果のみで行わず、HBc抗体測定等、他の検査結果及び臨床経過を考慮して総合的に判断してください。

■ 参考文献

- 抗ミュラー管ホルモン…………… 浅田義正, 他: 医学と薬学 76(10): 1527-1532, 2019.
 肺サーファクタントプロテインD…………… 土居耕介, 他: 医学と薬学 78(3): 261-267, 2021.
 L・ドーパ…………… Martins HF, et al.: Quimica Nova 36(1): 171-176, 2013.
 HIV抗原抗体…………… 桜庭尚哉, 他: 医学と薬学 65(5), 663-672, 2011.
 HTLV-I抗体…………… 植柳 泰, 他: 医学と薬学 73(8), 1031-1035, 2016.
 HTLV-I抗体精密…………… 植柳 泰, 他: 医学と薬学 73(8), 1031-1035, 2016.
 HBs抗原…………… 戸来孝, 他: 医学と薬学 72(9), 1569-1577, 2015.
 HBs抗原定量精密…………… 戸来孝, 他: 医学と薬学 72(9), 1569-1577, 2015.
 HBs抗体…………… 大根久美子, 他: 臨床病理 63(8), 907-912, 2015.
 HBs抗体定量精密…………… 大根久美子, 他: 臨床病理 63(8), 907-912, 2015.
 HBe抗原…………… 中尾瑠美子, 他: Progress in Medicine 24-11, 2839-2852, 2004.
 HBe抗体…………… 中尾瑠美子, 他: Progress in Medicine 24-11, 2839-2852, 2004.
 HBc抗体IgG…………… 八橋 弘, 他: 医学と薬学 66(6), 1075-1081, 2011.
 HCV抗体…………… 利光昭次, 他: 医学と薬学 60(6), 853-861, 2008.

以上