

検査内容変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てをいただき、厚く御礼申し上げます。

この度、下記項目の測定委託先(株式会社LSIメディエンス 中央総合ラボラトリー)より、検査内容を変更する旨の連絡を受けましたのでご案内いたします。

誠に勝手ではございますが、何卒ご了承の程お願い申し上げます。

謹白

記

対象項目/変更内容

項目コード	検査項目	変更箇所	新	旧
674	ビタミンB12 (シアノコバラミン)	検査方法 保存方法 基準値 報告下限 備考	CLEIA 冷蔵(14日) 180~914 pg/mL 50 pg/mL未満 溶血の影響により測定値が高値傾向となりますので、 ご注意ください。 EDTA可血液は検査不可。	CLIA 凍結(12週) 233~914 pg/mL 25 pg/mL未満
675	葉酸	検査方法 保存方法 基準値 報告下限 報告上限 備考	CLEIA 冷蔵(14日) 4.0 ng/mL以上 1.0 ng/mL未満 22.3 ng/mL以上 溶血の影響により測定値が高値傾向となりますので、 ご注意ください。 EDTA可血液は検査不可。	CLIA 凍結(12週) 3.6~12.9 ng/mL 0.4 ng/mL未満 20.0 ng/mL以上
1677	抗カルジオリピン・ β 2GPI複合体抗体 (抗CL- β 2GP1抗体)	基準値	3.5 U/mL未満*1	3.5 U/mL以下

*1: 添付文書および出典の文献値を照らし合わせて、基準値表記の見直しを行います。

変更期日

- 令和7年4月1日(火)受付日分より

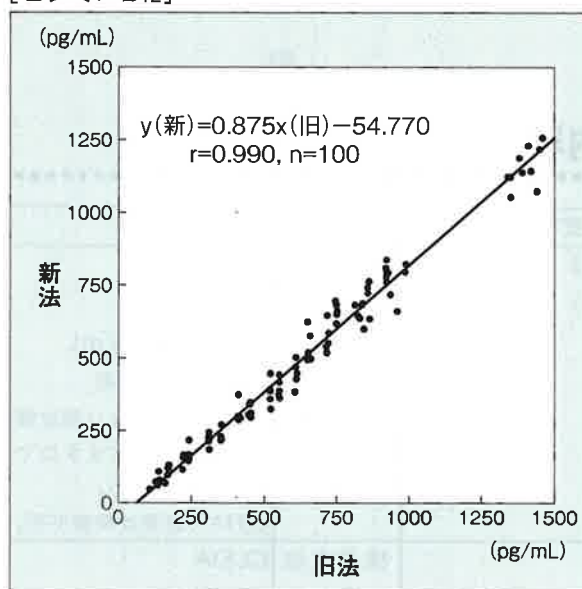
ビタミンB₁₂・葉酸

測定試薬をCLIA法からCLEIA法による試薬に変更いたします。保存方法を凍結から冷蔵に変更し、葉酸の基準値を世界保健機構 (WHO) の葉酸とビタミン B₁₂ 欠乏についての技術諮問会議 (The WHO Technical Consultation on folate and vitamin B₁₂ deficiencies) が定める葉酸欠乏の血清中葉酸濃度である 4 ng/mL 未満に基づき健常者基準値を 4.0 ng/mL 以上に変更いたします。

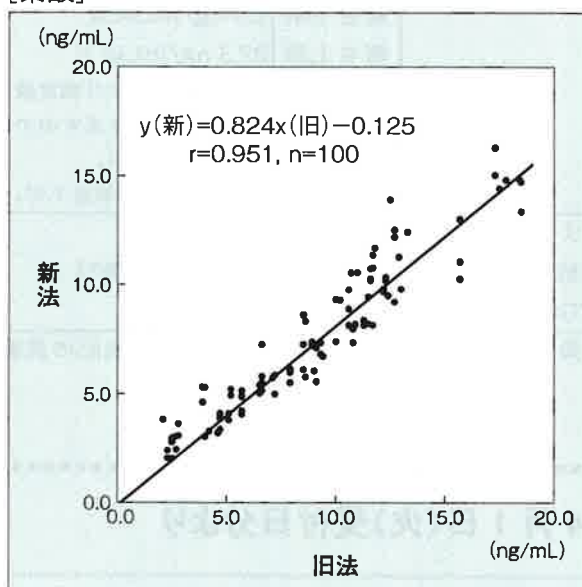
また、葉酸の新試薬では測定系にビオチンを用いていないことから、ビオチンの影響を受けることなく測定が可能です。

新旧二法の相関

[ビタミンB₁₂]



[葉酸]



(社内検討データ)

参考文献

中森誠夫, 他: 医療と検査機器・試薬 27 (3): 215-221, 2004.