

HLC-723GHbシリーズインフォメーション

HbA1c 標準物質変更のご案内

平素は自動グリコヘモグロビン分析計 HLC-723GHbV、HLC-723G7、HLC-723G8 をご使用いただきありがとうございます。

このたび、HbA1c 標準物質の認証機関が日本糖尿病学会より日本臨床検査標準協議会となり、標準物質も JDS Lot 2 から JCCLS CRM-004a に変更となりました。

これに伴ない HbA1c 測定法各社のキャリブレーションの見直し、ならびに更なる標準物質へのフィッティングの向上が求められています。弊社のキャリブレーションにおいては下記のロットより JCCLS CRM-004a 対応品とさせていただきますので、ご案内申し上げます。

① 変更内容

・2006 年 6 月、HbA1c 標準物質が以下のように変更となりました。

	旧	新
標準物質	JDS Lot 2	JCCLS CRM-004a
認証機関	日本糖尿病学会(JDS)	日本臨床検査標準協議会(JCCLS)

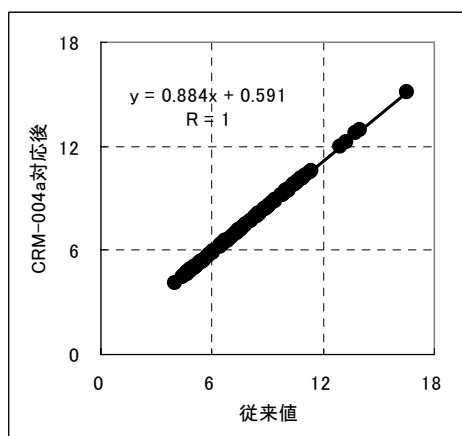
・弊社キャリブレーションは下記ロットより JCCLS CRM-004a 対応品となります。

HbA1cキャリブレーションセット **LOT.No.ZS6001**

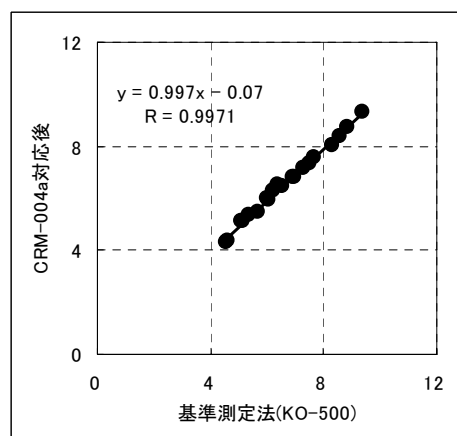
② JCCLS CRM-004a 対応後の HbA1c 値

HbA1c 高値領域の測定値が低値側にシフトしますのでご注意ください。基準(正常)範囲(4.3%~5.8%)、診断基準(6.5%)付近の測定値には殆ど影響は与えないと考えられます。

変更前後の相関(HbA1c%)



基準測定法(KO-500 法)との相関(HbA1c%)



臨床化学 第35巻補冊1号 2006年(P.7)
 日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部発表資料より

お問い合わせ先 東ソー(株)バイオサイエンス事業部
 カスタマーサポートセンター
 フリーダイヤル:0120-17-1200