

HbA1c 標準物質変更に伴うお知らせ

謹啓 時下ますますご清祥の段、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。

さて、2006年6月より、施設間差を是正するために HbA1c 標準物質が日本糖尿病学会 (JDS Lot 2) から日本臨床検査標準協議会 (JCCLS CRM- 004a) へ更新されました。これに伴い、HbA1c 高値領域の値が低値にシフトします。

よって、報告値に関して以下の通り変更となりますので、ご了承下さいますようお願い致します。

謹白

記

実施日 : 平成19年3月1日受付分より

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) |

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。

JCCLS CRM-004a 対応前後の HbA1c 値

| 旧 | 新 | 差異 |
|-------|-------|-------|
| 4.3% | 4.4% | +0.1% |
| 5.0% | 5.0% | 0.0% |
| 5.8% | 5.7% | -0.1% |
| 7.0% | 6.8% | -0.2% |
| 8.0% | 7.7% | -0.3% |
| 9.0% | 8.5% | -0.5% |
| 10.0% | 9.4% | -0.6% |
| 12.0% | 11.2% | -0.8% |

* 裏面参照



変更前後の相関(HbA1c%)

