

臨床化学分析 検量用物質

セロノルム・マルチキャリブレータ

Seronorm Multi-Calibrator

Batch No. 1909890

2020年 7月作成

有効期限：2023年10月

セロノルム・マルチキャリブレータは臨床化学分析項目の検量用物質として企画された凍結乾燥血清です。

——特 長——

1. 容易に溶解し澄明で濁りがありません。
2. 粘度、比重等の物理化学的性状はヒト血清に近似しています。
3. ベースのヒト由来プール血清はノルウェー赤十字より提供される健常人の血液から調製されています。

——使用法——

1. バイアルのゴムキャップを静かにはずし、ホールピペットを用い、正確に精製水（10℃以下）3mLを加えます。
2. ゴムキャップをして、30分間静置し溶解します。
3. 溶解後は一般血清と同様に扱います。

——安定性——

溶解後の安定性は以下のようになります。

-20℃以下	1ヵ月
2～8℃	1週間

——包装——

3mL用×10

——保存——

2～8℃保存

——取扱い上の注意——

本品は、HBs抗原陰性、HIV抗体陰性、HCV抗体陰性を確認した血清から調製されておりますが、ご使用の際は感染の危険があるものとして、検体と同様十分ご注意の上お取扱ください。

セロノルム・マルチキャリブレータ

Seronorm Multi-Calibrator

Batch No. 1909890

2020年 7月作成

有効期限：2023年10月

濃度設定

項目	試薬	較正用標準物質	単位	設定値	不確かさの範囲
ALB	クリニメイト ALB (BCG法) オートセラ ALB (BCG法)	IRMM ERM-DA470k/IFCC	g/dL	4.28	± 0.15
	ピュアオートS ALB-N (BCP改良法) クオリジェント ALB-N (BCP改良法)			4.15	± 0.15
TP	クリニメイト TP オートセラ TP クオリジェント TP	NIST SRM927 (AACC準拠法)	g/dL	6.71	± 0.08
	ピュアオートS TP クオリジェント TP-N	NIST SRM927		6.63	± 0.08
CRE	ピュアオートS CRE-N クオリジェント CRE ピュアオートS CRE-L	NIST SRM914	mg/dL	4.85	± 0.03
UN	ピュアオートS UN ピュアオートS UN-L クオリジェント UN	NIST SRM912	mg/dL	32.10	± 0.59
	ピュアオートS UN-N クオリジェント UN-N			31.90	± 0.49
UA	ピュアオートS UA クオリジェント UA オートセラS UA	NIST SRM913	mg/dL	5.61	± 0.04
IP	クリニメイト IP-2 クオリジェント IP	NIST SRM200	mg/dL	4.00	± 0.05
	ピュアオートS IP クオリジェント IP-N			3.93	± 0.05
CA	クリニメイト CA (OCPC法) オートセラ CA (OCPC法) クオリジェント CA (OCPC法)	NIST SRM915	mg/dL	9.85	± 0.15
	アキュラスオート Ca II (酵素法)	JCCRM321-8	mg/dL	10.08	± 0.14
MG	クリニメイト MG クオリジェント MG	NIST SRM929	mg/dL	3.74	± 0.07
FE	クイックオート ネオ Fe ピュアオートS FE クオリジェント FE	JCSS鉄標準液 (Fe-1000)	μg/dL	140	± 2
UIBC	クイックオート ネオ UIBC	JCSS鉄標準液 (Fe-1000)	μg/dL	204	± 5

包含係数 K=2

「クリニメイト」「オートセラ」「ピュアオート」「クオリジェント」は積水メディカル株式会社の日本における登録商標です。
その他の商標は各社の日本における商標または登録商標です。

積水メディカル株式会社

東京都中央区日本橋二丁目1番3号