

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. 1902807 2019年12月 (第三版)

有効期限：2023年2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. 1902807 2019年12月（第三版）

有効期限：2023年2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 オートセラ ALB (BCG法)	IRMM ERM-DA470k/IFCC	g/dL	4.36	±0.15
	ピュアオートS ALB (BCP改良法) クオリジェント ALB (BCP改良法)			4.23	±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)			4.23	±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 SRM927d (AACC準拠法)	g/dL	6.83	±0.08
	ピュアオートS TP クオリジェント TP-N	NIST SRM927d	g/dL	6.70	±0.09
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 SRM914a	mg/dL	4.81	±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 SRM912a	mg/dL	31.31	±0.57
	ピュアオートS UN-N クオリジェント UN-N			31.12	±0.47
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 SRM913a	mg/dL	5.61	±0.04
IP	クリニメイト IP オートセラ IP クリニメイト IP-2 クオリジェント IP	NIST SRM200b	mg/dL	3.97	±0.05
	ピュアオートS IP クオリジェント IP-N			3.91	±0.05
	Nアッセイ L IP-H			3.98	±0.05
CA	クリニメイト CA オートセラ CA クオリジェント CA (OCPC法)	NIST SRM915b	mg/dL	9.69	±0.14
	アキュラスオート Ca (酵素法)			9.77	±0.08
	アキュラスオート Ca (酵素法)	JCCRM321-8	mg/dL	9.78	±0.14
	アキュラスオート CaII (酵素法)			9.96	±0.13
MG	クリニメイト MG クオリジェント MG	NIST SRM929a	mg/dL	3.81	±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)	μ g/dL	141	±2
UIBC	クイックオート ネオ UIBC	JCSS鉄標準液 (Fe 1000)	μ g/dL	215	±5

包含係数 K=2

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