

REF 10793 12 X 5ML 瓶装, A 级

化学纯/电解质 A 级

西林瓶装, 每瓶含人血清制备的多成分质控冻干粉 5.0mL。

预期用途

用作 Medica EasyRA® 化学分析仪临床化学分析测定中的质控品。

安全措施和警告

对制备本品的人源材料, 已就每个供体单位进行逐一测试, 确定没有 HBsAg、抗-HIV 1 / 2、抗-HCV 和 HIV-1 Ag 的反应。但由于没有一种方法能完全保证不存在感染因子, 处理本材料和所有患者样本时, 应把他们视作能传播感染性疾病的材料和样本。

关于搬运、贮藏和稳定性的说明

未打开的质控品干粉如于 2-8°C 下贮藏, 在标签上列出的有效期限内是稳定的。重配制后, 质控品应在 2-8°C 下密封贮藏。质控品的成分稳定性如下:

- 直接胆红素和总胆红素: 于 2-8°C 下在暗处贮藏能稳定 3 天。
- 其它分析物: 于 2-8°C 下贮藏能稳定 5 天。

注: ALP 水平在稳定期内会升高。

使用说明

1. 重配制之前, 让西林瓶预热至环境温度。
2. 用容量吸移管准确量取环境温度下试剂级纯水 5.0mL, 仔细重配制每瓶冻干血清。
3. 盖好瓶塞, 让质控品静置 20 分钟, 偶尔轻旋。
4. 在取样前, 轻旋西林瓶几次以确保均匀性。不要摇动。

质控范围

下表包含用适当 Medica EasyRA 试剂执行测定的合格质控范围:

A 级, 批号 25008, 失效期 2027-10-31

分析物	单位	A 级
ALB	g/dL	2.7 (2.4 – 3.0)
ALP	U/L	65 (53 – 77)
ALT	U/L	55.1 (48.1 – 62.1)
AMY	U/L	55 (48 – 62)
AST	U/L	46.4 (40.4 – 52.4)
DBIL	mg/dL	0.35 (0.05 – 0.65)
TBIL	mg/dL	0.72 (0.52 – 0.92)
CA	mg/dL	8.49 (7.79 – 9.19)
CO ₂	mmol/L	9.2 (6.2 – 12.2)
CHOL	mg/dL	79 (67 – 91)
CK	U/L	86 (66 – 106)
CREA	mg/dL	0.76 (0.56 – 0.96)
FE	µg/dL	65 (45 – 85)
GGT	U/L	39 (35 – 43)
GLUH	mg/dL	99 (93 – 105)
GLUT	mg/dL	98 (92 – 104)

HDL	mg/dL	24 (19 – 29)
LDH	U/L	100 (85 – 115)
LDL	mg/dL	26 (21 – 31)
LIP	U/L	72.4 (57.4 – 87.4)
MG	mg/dL	1.29 (1.09 – 1.49)
PHOS	mg/dL	4.38 (3.98 – 4.78)
TIBC	μg/dL	218 (188 – 248)
TP	g/dL	4.2 (3.7 – 4.7)
TRIG	mg/dL	100 (92 – 108)
BUN	mg/dL	11.5 (8.5 – 14.5)
URIC	mg/dL	3.33 (2.63 – 4.03)
Na+	mmol/L	124.4 (119.4 – 129.4)
K+	mmol/L	3.94 (3.64 – 4.24)
Cl-	mmol/L	83.1 (78.1 – 88.1)
Li+	mmol/L	0.72 (0.42 – 1.02)