

REF 10794 12 X 5ML 瓶装, B 级

化学纯/电解质 B 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:

B 级 批号 22251; 失效期: 2025-07-31

分析物	单位	B 级
ALB	g/dL	4.4 (3.9 – 4.9)
ALP	U/L	260 (220 – 300)
ALT	U/L	98.6 (83.6 – 113.6)
AMY	U/L	252 (230 – 274)
AST	U/L	164.9 (149.9 – 179.9)
DBIL	mg/dL	2.14 (1.44 – 2.84)
TBIL	mg/dL	6.26 (5.46 – 7.06)
CA	mg/dL	11.22 (10.22 – 12.22)
CO ₂	mmol/L	17.2 (12.2 – 22.2)
CHOL	mg/dL	213 (193 – 233)
CK	U/L	374 (324 – 424)
CREA	mg/dL	5.99 (5.49 – 6.49)
FE	µg/dL	164 (134 – 194)
GGT	U/L	89 (80 – 98)
GLUH	mg/dL	211 (196 – 226)
GLUT	mg/dL	208 (193 – 223)
HDL	mg/dL	63 (53 – 73)
LDH	U/L	331 (281 – 381)
LDL	mg/dL	110 (100 – 120)
LIP	U/L	231.2 (191.2 – 271.2)

MG	mg/dL	3.61 (3.11 – 4.11)
PHOS	mg/dL	6.92 (6.42 – 7.42)
TIBC	μg/dL	413 (383 – 443)
TP	g/dL	6.8 (5.8 – 7.8)
TRIG	mg/dL	219 (204 – 234)
BUN	mg/dL	45.1 (39.1 – 51.1)
URIC	mg/dL	9.14 (8.14 – 10.14)
Na+	mmol/L	151.1 (146.1 – 156.1)
K+	mmol/L	6.55 (6.15 – 6.95)
Cl-	mmol/L	102.8 (97.8 – 107.8)
Li+	mmol/L	2.01 (1.71 – 2.31)