

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 25009; 失效期: 2027-11-30

分析物	单位	B 级
ALB	g/dL	4.4 (3.9 – 4.9)
ALP	U/L	227 (187 – 267)
ALT	U/L	106.1 (91.1 – 121.1)
AMY	U/L	241 (219 – 263)
AST	U/L	174.6 (159.6 – 189.6)
DBIL	mg/dL	2.19 (1.49 – 2.89)
TBIL	mg/dL	5.95 (5.15 – 6.75)
CA	mg/dL	11.92 (10.92 – 12.92)
CO ₂	mmol/L	23.7 (18.7 – 28.7)
CHOL	mg/dL	187 (167 – 207)
CK	U/L	296 (246 – 346)
CREA	mg/dL	5.48 (4.98 – 5.98)
FE	μg/dL	188 (158 – 218)
GGT	U/L	93 (84 – 102)
GLUH	mg/dL	241 (226 – 256)
GLUT	mg/dL	237 (222 – 252)
HDL	mg/dL	54 (44 – 64)
LDH	U/L	303 (253 – 353)
LDL	mg/dL	80 (70 – 90)
LIP	U/L	207.9 (167.9 – 247.9)

MG	mg/dL	3.82 (3.32 – 4.32)
PHOS	mg/dL	6.58 (6.08 – 7.08)
TIBC	μg/dL	322 (292 – 352)
TP	g/dL	6.6 (5.6 – 7.6)
TRIG	mg/dL	205 (190 – 220)
BUN	mg/dL	45.3 (39.3 – 51.3)
URIC	mg/dL	9.02 (8.02 – 10.02)
Na+	mmol/L	157.9 (152.9 – 162.9)
K+	mmol/L	6.74 (6.34 – 7.14)
Cl-	mmol/L	99.8 (94.8 – 104.8)
Li+	mmol/L	2.05 (1.75 – 2.35)