

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 22250, 失效期 2025-07-31

分析物	单位	A 级
ALB	g/dL	2.7 (2.4 – 3.0)
ALP	U/L	73 (61 – 85)
ALT	U/L	45.1 (38.1 – 52.1)
AMY	U/L	49 (42 – 56)
AST	U/L	44.4 (38.4 – 50.4)
DBIL	mg/dL	0.43 (0.13 – 0.73)
TBIL	mg/dL	0.89 (0.69 – 1.09)
CA	mg/dL	8.13 (7.43 – 8.83)
CO ₂	mmol/L	7.8 (4.8 – 10.8)
CHOL	mg/dL	79 (67 – 91)
CK	U/L	111 (91 – 131)
CREA	mg/dL	0.89 (0.69 – 1.09)
FE	µg/dL	69 (49 – 89)
GGT	U/L	41 (37 – 45)
GLUH	mg/dL	90 (84 – 96)
GLUT	mg/dL	92 (86 – 98)
HDL	mg/dL	21 (16 – 26)
LDH	U/L	87 (72 – 102)
LDL	mg/dL	39 (34 – 44)
LIP	U/L	73.8 (58.8 – 88.8)

MG	mg/dL	1.31 (1.11 – 1.51)
PHOS	mg/dL	4.16 (3.76 – 4.56)
TIBC	μg/dL	245 (215 – 275)
TP	g/dL	4.1 (3.6 – 4.6)
TRIG	mg/dL	104 (96 – 112)
BUN	mg/dL	11.1 (8.1 – 14.1)
URIC	mg/dL	3.48 (2.78 – 4.18)
Na+	mmol/L	116.7 (111.7 – 121.7)
K+	mmol/L	3.82 (3.52 – 4.12)
Cl-	mmol/L	83.7 (78.7 – 88.7)
Li+	mmol/L	0.68 (0.38 – 0.98)