

肌红蛋白 (Myo)

货号: Myo

简介

您在寻找肌红蛋白 IVD 检测试剂吗？我们提供用于 LF、IT 和 FIA 检测的肌红蛋白抗体和抗原。高质量、准确的结果。立即探索

了解更多

属性	价值
产品名称	抗肌红蛋白
产品描述	单克隆小鼠抗体, 体外培养 体外培养 在不含动物源成分的条件下进行体外培养。
应用	LF、IT、FIA
形态/外观	液体, 贮存期间可能略微不透明
浓度	5.0 毫克/毫升 (+/- 10)
同种型	IgG2b
克隆性	单克隆
表位	N/D
纯度	≥ 95 %
亲和力常数	KA= 1×10^8 1/M
相关产品	重组肌红蛋白抗原 Medix Biochemica 610030 和原生肌红蛋白抗原 Lee Biosolutions 431-11。
缓冲液	37 mM 柠檬酸盐, 125 mM 磷酸盐, pH 6.0, 0.095 % NaN ₃ 作为防腐剂
IEF 曲线	6.5-7.8
交叉反应性	血红蛋白 < 0.1
特异性	抗体可识别人类肌红蛋白

属性	值
储存	+2-8°C
运输	冷藏包
保质期	24 个月

属性	数值
外观	产品包装盒和铝箔包装袋应完整无损。
试纸宽度	试纸宽度不应超过标称值 (4.00 毫米) 的 ±0.20 毫米。
迁移率	液体迁移率应不低于 8.0 毫米/分钟。
最低检测限 (Myo)	≤30纳克/毫升
线性范围 (Myo)	在 50 ng/ml ~ 400 ng/ml 范围内, 线性相关系数 $r \geq 0.990$ 。
准确度	BIORAD 心脏标记物对照品的平均检测值与目标值的相对偏差不超过 20%。
重复性	试剂盒的重复性应不超过 10%。
批间精密度	试剂盒的批间差应不超过 15%。

属性	价值
属性	值
属性	数值
稳定性	铝箔袋密封，4~30°C保存，在有效期后1个月内取样检测，检测结果应符合2.2~2.7项的要求。