

糖化血红蛋白 (HbA1c)

货号: HbA1c

简介

在这里找到高质量的糖化血红蛋白 HbA1c 抗体和检测试剂盒。精确诊断测试和有效糖尿病管理的理想之选。立即浏览

[了解更多](#)

特点	产品描述
产品名称	抗-h HbA1c
描述	小鼠单克隆抗体, 体外培养 体外 在不含动物源成分的条件下。
应用	荧光免疫测定 (FIA)
形态/外观	液体, 储存期间可能略微变不透明
浓度	5.0 毫克/毫升 (+/- 10)
同种型	IgG1
克隆性	单克隆
表位	beta 链的 N 端
纯度	≥ 95 %
亲和常数	N/D
缓冲液	50 mM Na-柠檬酸盐, pH 6.0, 0.9 % NaCl, 0.095 % NaN3 作为防腐剂
IEF 曲线	6.7-7.7
交叉反应性	不能识别非糖化血红蛋白 A1。
特异性	抗体可识别人类糖化血红蛋白 A1
条件	规格
储存温度	+2-8°C
运输	冷藏包
保质期	18 个月
指标	规格
包装	产品外包装箱、铝箔包装袋应完整无损。
溯源性	根据 GB/T21415-2008, 提供所用校准器的赋值过程、来源、测量不确定度等。
检测缓冲液外观	缓冲液应清澈透明, 无悬浮物。瓶子应密封防漏。
检测缓冲液容量	缓冲液体积为 1mL, 净含量应在 1.0g±0.05g 范围内。
检测缓冲液 pH 值	缓冲液的 pH 值应在 7.2±0.2 范围内。
试纸外观	外观应整洁、平整, 无毛刺、损坏或污染; 材料应牢固附着。
试纸宽度	宽度不应超过标称值的±0.20 毫米, 标称值为 4.00 毫米。
迁移速度	液体迁移速度不应低于 10 毫米/分钟。
检测限	检测限不应高于 2.0%。

特点	产品描述
条件	规格
指标	规格
线性范围	在 2.0%~14.0% 范围内，线性相关系数 $r \geq 0.990$.
准确度（比较试验）	相关系数 $r \geq 0.975$ ，相对偏差不大于 $\pm 20\%$ 。
精度（相对偏差）	相对偏差不大于 $\pm 20\%$ 。
重复性	重复性不应大于 10%。
批间精度（批间差异）	批间差异不应大于 15%。
稳定性	用铝箔袋密封保存在 4~30°C 的环境中，在有效期后 1 个月内取样检测，检测结果应符合 2.3~2.8 项的要求。