

脑钠肽 (BNP)

货号: BNP

简介

发现 BNP 抗体，准确诊断和监测心衰。高质量、特异性单克隆抗体，具有极高的纯度和灵敏度。适用于 FIA 检测。

[了解更多](#)

特点	产品描述
产品名称	抗 H BNP
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	位于 26-32 氨基酸区的 C 端表位
纯度	≥ 95 %
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	6.1-6.6
交叉反应性	不识别 ANP 或 CNP
特异性	抗体可识别人 B 型钠尿肽

条件	说明
存储温度	+2-8°C
运输	冷藏包
保质期	未说明，4~30°C下进行稳定性测试，铝箔袋密封，有效期 1 个月内的产品应符合 2.1~2.7 项的要求。

指标	要求
外观	产品包装盒和铝箔包装袋应完好无损。
试纸宽度	测试条的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。
检测限 (LoD)	LoD 浓度不应高于 100 pg/mL。
线性范围	在 100 pg/mL ~ 20000 pg/mL 范围内，线性相关系数 $r \geq 0.990$ 。
准确度	BIORAD 标准对照材料的平均检测值与目标值之间的相对偏差不应大于 20%。
重复性	试剂盒的重复性不应大于 10%。
批间精度	试剂盒批次间差异不应大于 15%。