

# 肝素测定试剂盒说明书

(货号: A051-1-1)

## 一、测定意义:

肝素是一种含有硫酸基团的粘多糖,带有强大的负电荷,具有加强抗凝血酶 III 灭活丝氨酸蛋白酶的作用,从而阻止凝血酶的形成,并有阻止血小板聚集等多种抗凝作用。肝素管一般用于生化及血流变的检测,是电解质检测的最佳选择,检验血标本中的钠离子时,不能使用肝素钠,以免影响检测结果。也不能用于白细胞计数和分类,因肝素会引起白细胞聚集。

## 二、试剂组成:

试剂一: 肝素溶液 10mL×瓶。

## 三、具体操作:

- 1、取 0.1~0.3mL 肝素溶液 (0.1mL 可抗凝 2~3mL 全血) 加入试管中,转动试管,使管壁充分均匀湿润后置低于 80℃ 烤箱中烤干备用。
- 2、如果急需抗凝也可以按 0.1mL 肝素可抗凝 2~3mL 全血的原则,取 0.1~0.3mL 肝素溶液于试管中,此时不需将试管烤干直接加入全血,边加全血边转动试管。

## 南京建成生物工程研究所

地 址: 南京市中央路 258—27 号 电 话: (025) 83360321  
新立基大厦 11 层 1106 室 83360969 83113890  
邮 编: 210009 83112287(财务) 83360272(技术电话)  
联 系 人: 季建平 传 真: (025) 83227943 83609960  
投诉电话: (025) 57713719/13813881385 短 信: 13815858329  
建成主页: [www.njjcbio.com](http://www.njjcbio.com) (建成生物) E-maiL: njjcbio@vip.163.com