



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 肝素钠溶液(0.5%,625U/ml)

### 简介:

肝素钠(Heparin Sodium) 是从猪或牛等的肠粘膜中提取的硫酸氨基葡聚糖的钠盐, 属于粘多糖硫酸酯类抗凝血药, 相对分子量为 15000, 肝素钠能与抗凝血酶Ⅲ结合, 促进其对凝血因子XII、XI、X、IX和凝血酶活性的抑制, 抑制血小板聚集从而达到抗凝的作用。

肝素钠溶液(0.5%,625U/ml)适用于红细胞比容测定, 但不适用凝血象和血液学一般检查, 因为其可使白细胞聚集, 并使血液涂片染色后产生蓝色背景。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

名称	编号	Storage
肝素钠溶液(0.5%,625U/ml)	R21530	-20℃
说明书	一份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般情况下应 50 倍稀释后使用, 即 1ml 的肝素钠溶液(0.5%,625U/ml)可抗凝 49~50ml 血液。

### 注意事项:

- 1、注意无菌操作, 避免反复冻融。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 24 个月有效。