

仅供科研使用

版本号：A 版

肝素钠溶液（0.5%，625U/mL，无菌）

【货号】 BL-A022

【规格】 10×10mL

【保存】 -20℃，12 个月。

【产品简介】

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，无菌）经无菌处理，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。本试剂仅适用于科研领域，不适用于临床。

【使用方法】

- 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%）可抗凝 49~50mL 血液。

【注意事项】

- 1、注意无菌操作，避免微生物污染。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。