

阿氏液(Alsever Solution)

产品简介

阿氏液又称为Alsever液或红细胞保存液,是一种等渗平衡盐溶液,可以保护红细胞,通常用作抗凝剂或血液防腐剂,用于采血、保存和运送含有红细胞的血液。

Alsever Solution主要由柠檬酸、柠檬酸钠、葡萄糖、氯化钠等组成,pH值为5.9~6.3,其中柠檬酸钠起到抗凝作用,葡萄糖为细胞提供营养,允许全血在冷藏温度下储存2个月而不改变红细胞的活性,该溶液经无菌处理,1~4:1稀释后使用。该试剂仅适用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

编号 名称	ADS029R0	ADS029R1	Storage
Alsever Solution	100ml	500ml	4°C
使用说明书	1份		

操作步骤(仅供参考)

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般取全血与Alsever Solution按1~4: 1混合后, 4℃保存2个月。

注意事项

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

有效期: 6个月。