

乐氏液

简介:

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致, 具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用, 可满足体外实验中细胞生存并维持一定代谢的基本需要。

乐氏液也属于平衡盐溶液的一种, 主要由 0.9%氯化钠、磷酸盐、氯化钙、葡萄糖等组成, 不含 HEPES, 主要用于哺乳动物离体实验, 肌体灌流、清洗组织, 并维持离体组织的正常生理功能。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	R20265	Storage
乐氏液		500ml	4℃
说明书			一份

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求, 保存或清洗离体组织。

注意事项:

- 1、由于乐氏液含钙离子, 容易产生沉淀; 如果产生少许沉淀, 可以加热溶解或过滤后使用, 产生大量沉淀应弃用。
- 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个月有效。