

氯化钾溶液产品说明书

【产品名称】

氯化钾溶液

货号：A515-100

规格：100ml/瓶

【产品介绍】

氯化钾溶液 (Potassium chloride Solution) , 是一种渗透压和离子强度均低于正常细胞生理条件的溶液。由于其反渗透作用, 能够使细胞膨胀, 染色体铺展, 同时可以使黏附于染色体的核仁物质散开, 以便能在一个平面上观察所有染色体形态。使用本产品作为低渗液相较于其他溶液, 具有染色体轮廓清楚, 可染色性强, 染色时间短以及显带染色时能充分显示带型特点。

【产品用途】

经低渗处理后的细胞可用于临床检验。

【使用方法】

本产品为 0.075M KCl, 在 37°C 条件下预温后加入细胞悬液内, 静置 3~5 分钟。具体条件以预实验为准。

【注意事项】

1. 注意无菌操作, 避免微生物污染。
2. 试剂包装如有破损或滴漏, 严禁使用。
3. 禁止使用超出规定有效期的产品。
4. 操作人员万一与皮肤、粘膜接触, 请立即用自来水清洗。



【保存条件】

2℃~8℃储存，有效期12个月。

【声明】

仅用于科研使用，不能用于临床诊断和治疗。