

卢戈(Lugol)氏碘液(3.5mg/mL标准溶液)

产品货号: R32871

产品规格: 100ml

产品简介:

鲁哥氏碘液也称Lugol's碘液或鲁哥氏溶液或鲁哥试剂, 是碘和碘化钾的水溶液, 是Lugol在1829年发明, 并以其姓名命名。Lugol's 碘液采用经典配方, 其用途如下: 检测叶片、食物等样品中的淀粉; 细胞染色, 使细胞核着色从而更易观察。标准鲁哥氏染色液(Lugol's 碘液)适合于作为媒染剂对组织切片进行染色。

产品内容:

产品组成	规格	保存温度
卢戈(Lugol)氏碘液 (3.5mg/mL标准溶液)	10ml	室温

操作步骤(仅供参考):

1. 一般细胞涂片染色1~2min。
2. 组织切片应适当延长染色时间, 特殊实验应根据具体要求操作。

注意事项:

1. 涂片之前应事先在背面做好圆圈标记, 以便判断后续试验的位置。
2. 革兰氏染色关键在于严格掌握脱色程度, 脱色时间应根据经验判断。脱色过度, 阳性菌可被误染为阴性菌; 脱色不够, 阴性菌可被误染为阳性菌。脱色可采用70%的乙醇。
3. 阳性菌培养时间过长或已死亡或细菌溶解, 都常呈阴性反应。

保存: 室温, 12个月。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话: 400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>