

鲁哥氏染色液(Lugol's 碘液,5%)

产品货号: R22089

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 碘液过去经常被用作消毒剂和杀菌剂,用于饮用水的应急消毒,实验室中用于检测淀粉等多种物质。

尚宝生物 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; Schiller Test,在阴道镜检查阴道和子宫颈是否癌变。正常阴道组织由于其高糖原含量而被染成棕褐色,癌变的细胞则不会被染上颜色,不周围组织相比显现浅色;氧化性杀菌剂等。Lugol's 碘液(5%)适合于作为媒染剂与结晶紫、沙黄等联合使用,对革兰氏细菌进行染色,其碘的含量为 5%,未经无菌处理。本试剂仅用于科研用途,不可用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	规格	保存条件
Lugol's 碘液(5%)	100ml	室温,避光

操作步骤(仅供参考):

1. 大多数染色无需 5%碘液,一般 0.34~1%的碘液即可,应用去离子水或蒸馏水稀释至恰当浓度后使用。
2. 一般细胞涂片染色 1~2min,组织切片应适当延长染色时间,特殊实验应根据要求操作。

注意事项:

1. 尚宝生物 Lugol's 碘液(5%)经未经无菌处理,注意避免污染。
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: 12 个月有效。



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

免费电话:400-611-0007 13671551480 13643719779

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: shsunbao@126.com

http://www.saint-bio.com