

Gluta固定液 (2.5%)

产品货号: T23176

产品规格: 500ml

产品简介:

固定液主要分为醛类固定液、汞类固定液、醇类固定液、氧化剂类固定液、苦味酸盐类固定液等, 较为常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。Gluta固定液会引起蛋白质 α -螺旋结构变形, 不利于过氧化物酶染色, 速速度快, 渗透力差。

Gluta固定液(2.5%)主要由Gluta、磷酸盐等组成, pH7.2~7.4, 该固定液对细胞核、细胞浆的细微结构固定效果好, 是最常用的标准Gluta固定液, 经常用于电镜标本的固定。

产品组成:

产品名称	规格	保存条件
Gluta固定液 (2.5%)	500ml	2-8℃

操作步骤(仅供参考):

1. 按实验具体要求操作。
2. 取新鲜标本, 立即入Gluta固定液(2.5%)中, 4℃固定1~4h, 稍大标本应适当延长固定时间。
3. 送检或 4℃保存。

注意事项:

1. Gluta固定液(2.5%)有一定腐蚀性, 请在通风较好的环境下小心操作, 避免吸入。
2. 组织取材的厚度不同, 固定时间也不同。常规活检组织比较适合厚度为2~4mm, 一般不超过6mm。对组织恰当的选材有利于固定液的渗透。
3. 固定液的容量应足够, 一般固定液与组织块的体积比率应大于10:1。如果容积不够大, 可以在固定期间更换1~3次固定液。
4. 取出新鲜组织后, 应及时固定。无法及时固定时, 应保存于生理盐水中及时送检。

有效期: 6个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

QQ: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com