

Glutaraldehyde Fixative (2%)

Gluta 固定液 (2%)

产品编号	产品名称	规格
BL1963A	Gluta固定液 (2%)	500ml

产品简介:

固定的目的是防止细菌的腐蚀和组织的自溶，保存细胞固有的物质，能凝固或沉淀细胞内或组织液，糖原等，使细胞或组织基本上保持与生活时的物质一样，使组织硬化，便于切块。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，较常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。

Gluta 固定液 (2%) 主要由戊二醛、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，经常用于电镜标本的固定。

使用方法 (仅供参考):

- 1、取新鲜标本，立即入 Gluta 固定液 (2%) 中固定，稍大标本应适当延长固定时间。
- 2、送检或 4℃ 保存。

注意事项:

- 1、Gluta 固定液有一定腐蚀性，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 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、温度对固定的影响很明显，提高温度可以加速固定作用，但本固定液最好不要提高温度。
- 5、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。
- 6、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 7、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

4℃ 保存，一年有效。

