

FAB固定液

产品货号: R23039

产品规格: 500ml

产品简介:

固定的目的在于保存细胞和组织的原有形态结构, 固定剂能阻止内源性溶酶体酶对自身组织和细胞的自溶、抑制细菌和霉菌的生长。固定剂通过凝固、生成添加化合物等使蛋白质内部结构发生改变, 从而使酶失活。未固定前活细胞被包裹在不能穿透的膜内, 固定剂能够破坏这一屏障, 使大分子物质穿透膜、逸出。选择固定液对组织染色和免疫组化染色都极其重要, 通常将几种固定剂混合配制成复合固定液, 这样可以适应多种组织、细胞成分的保存, 然而目前还没有一种标准的固定液适用于所有的组织、细胞成分的保存。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。

尚宝生物 FAB固定液(FAB Fluid)主要磷酸盐、甲醛等组成, pH为6.6~6.8, 多用于血液、骨髓细胞涂片的固定, 亦可用于免疫组化的固定。

产品组成:

名称	规格	保存条件
FAB固定液	500ml	室温, 避光

操作步骤(仅供参考):

1. 按实验具体要求操作。一般血液、骨髓细胞涂片固定1~2min。

注意事项:

1. 组织取材的厚度不同, 固定时间也不同, 对组织恰当的选材有利于固定液的渗透。
2. 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。
3. 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

电话: 400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com