

甘油明胶封固液

产品简介:

切片被夹于载玻片和盖玻片之间, 其间用封固剂加以封闭, 借以隔断组织与外界空气接触, 这一操作过程称为封固, 一方面可保存已染好的片子, 另一方面可利用折射率适宜的封固剂使材料中的组织细胞清楚显示出来。

甘油明胶封固液又称甘油明胶封片液, 其英文名称是 Glycerol Jelly Mounting Medium, 是一种参考经典的 Kaiser 方法配制的水性封片液, 经过 Leagene 改良, 不含苯酚, 可以用于常规的各种切片、涂片等的封片, 按照每个样品封片需要 50 μ l 计算, 10ml 可以用于 200 个样品的封片。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号		
	IH0270	IH0270	Storage
Glycerol Jelly Mounting Medium	10ml	50ml	4°C
使用说明书	1 份		

自备材料:

- 1、盖玻片
- 2、载玻片
- 3、显微镜

操作步骤(仅供参考):

(一)贴壁细胞样品

- 1、染色完毕后, 尽量吸干净染色液。
- 2、加 1 滴 Glycerol Jelly Mounting Medium 于载玻片上, 盖上贴有细胞的盖玻片, 让细胞接触封片液, 尽量避免气泡。
- 3、显微镜下观察细胞。

(二)组织切片

- 1、染色完毕后, 尽量吸干净染色液。
- 2、加 1~2 滴 Glycerol Jelly Mounting Medium 于组织切片上, 盖上盖玻片, 让切片接触封片液, 尽量避免气泡。
- 3、显微镜下观察切片。

(三)其它样品: 参考贴壁细胞样品或组织切片进行操作。

注意事项:

- 1、封片液在温度较低时呈固态，使用前须在 37~40°C 温育，并在完全溶解后使用。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效。常温运输，4°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
DH0005	Mayer 苏木素染色液
IH0091	多聚赖氨酸溶液(10×PLL,1mg/ml)
IH0142	PBS 磷酸盐缓冲液(0.01mol/L,pH7.2-7.4)
IH0270	甘油明胶封固液
IH0305	柠檬酸钠抗原修复液(50×)
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TC0699	植物总糖和还原糖检测试剂盒(DNS 比色法)