

免疫染色固定液

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。

Leagene 免疫染色固定液(Immunol Staining Fix Solution)由多聚甲醛、磷酸盐等组成, 多用于免疫染色时细胞样品或组织切片的固定, 按照每个样品固定时需要 1ml 固定液计算, 1 个包装的免疫染色固定液可以固定 100 个样品。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	IH0337	Storage
免疫染色固定液	100ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、对于细胞样本, 去除培养液后, 按 6 孔板每 1 孔加入 1ml 的比例, 加入免疫染色固定液, 固定时间控制在室温 10~15min。
- 2、其它样本应以充分盖样本为准, 时间控制在室温 10~15min, 大标本应适当延长固定时间。

注意事项:

- 1、免疫染色固定液有一定刺激性和腐蚀性, 请在通风环境下小心操作。
- 2、一经开启, 尽快用完, 储存过久的液体固定效果易下降。
- 3、温度对固定的影响很明显, 提高温度可以加速固定作用, 但温度不宜过高。
- 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。
- 5、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。

相关产品:

产品编号	产品名称
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DC0032	Masson 三色染色液
DF0135	组织细胞固定液(4% PFA)
NA0030	Tris-乙酸电泳缓冲液(50×TAE)
NR0003	Lezol(总 RNA 提取试剂)
R00228	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH8.0)
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)