



结晶紫染液 (0.1%)

产品货号	产品名称	包装
DW2058	结晶紫染液 (0.1%)	50ml

产品介绍:

结晶紫(Crystalviolet)又称甲紫,属于碱性染料,可以和细胞核中的DNA结合,产生细胞核染色,从而将细胞核染成紫色。结晶紫在细胞学、组织学和细菌学等方面应用极广,是一种优良的染色剂。

储存条件:

4°C, 避光保存。

使用说明 (仅供参考):

1. 样品处理

a. 对于石蜡切片:

- 1) 二甲苯中脱蜡 5~10min。
- 2) 换用新鲜的二甲苯,再脱蜡 5~10min。
- 3) 无水乙醇 5min。
- 4) 90%乙醇 2min。
- 5) 70%乙醇 2min。
- 6) 蒸馏水 2min。

b. 对于冰冻切片:

- 1) 蒸馏水 2min。

c. 对于培养细胞:

- 1) 用 4%多聚甲醛固定。
- 2) 蒸馏水洗涤 2 分钟。
- 3) 更换新鲜的蒸馏水,再洗涤 2min。

2. 结晶紫染色:

- a. 结晶紫染色液染色。
- b. 用蒸馏水或自来水充分洗涤,进行观察和拍照。
- c. 染色结果:组织或细胞:深紫色

注意事项:

1. 结晶紫对人体有害,请注意适当防护。
2. 第一次使用本试剂时建议先取 1~2 个样品做预实验。
3. 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。
4. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海