

结晶紫饱和甲醇溶液

产品简介

结晶紫是一种可以和细胞核中的 DNA 结合的碱性染料，对细胞核染色。结晶紫染色液 (Crystal Violet Staining Solution) 是一种组织或细胞染色时常用的可以把细胞核染成深紫色的染色液。三苯甲烷染料和甲基紫是用于验证淀粉样物的第一个人工合成染料。甲基紫是四、五、六甲基副品红碱的混合物，淀粉样物的染色可能是由于甲基紫选择性地对某种有色成分具有亲和力，淀粉样物的反应还远远不是特异性的，因为缺乏同其他组织成分区分的显著的颜色变化；甲基紫染色切片采用水溶性封固剂封固是很必要的，因为局部的脱水作用会破坏红色的多染性。

结晶紫饱和酒精溶液由结晶紫、甲醇等组成，是一种组织或细胞染色时常用的可以把细胞核染成深紫色的染色液，一般和其他染色液配合使用或稀释后使用。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	ADS034DZ0	Storage
结晶紫饱和甲醇溶液	100ml	RT
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)

1、按实验具体要求操作。

注意事项

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