

苏木素无水乙醇溶液 (5%)

货号: AC11908

规格: 100mL

保存: 室温, 避光保存, 有效期至少2年

产品介绍:

苏木素(Hematoxylin)和伊红(Eosin)联合染色简称 HE 染色, 是病理学和组织学最常用的一种染色方法。苏木精为碱性天然染料, 可使细胞核着色。细胞核内染色质的主要成分是 DNA, 在 DNA 的双螺旋结构中, 两条核苷酸链上的磷酸基向外, 使 DNA 双螺旋的外侧带负电荷, 呈酸性, 很容易与带正电荷的苏木精碱性染料以离子键或氢键结合而被染色。

苏木素无水乙醇溶液(5%)属氧化苏木素的染色液, 主要由苏木素和乙醇组成, 并已充分氧化, 可与不同媒染剂搭配用于多种苏木素染色, 亦可与其他染液配套使用。

操作步骤: (仅供参考)

1. 根据实验具体需求操作, 通常需要与媒染剂搭配使用。

注意事项:

1. 本试剂为半成品试剂, 不可直接用于染色。
2. 切片脱蜡应尽量干净, 系列乙醇应经常更换新液。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。