

HE 染色液

产品编号	产品名称	规格
BL700A	HE 染液	$100 \text{m} 1 \times 2$
BL700B	HE 染液	$500 \text{m} 1 \times 2$

产品简介:

细胞中的细胞核是由酸性物质组成,它与碱性染料(苏木素)的亲和力较强。而细胞浆则相反,它含有碱性物质,与酸性染料(伊红)的亲和力较大。因此细胞或组织切片经苏木素-伊红染色液染色后,细胞核被苏木素染成鲜明的蓝紫色,细胞浆、肌纤维、胶原纤维等呈不同程度的红色。

产品组分:

产品编号	产品名称	规格	
BL700A HE 染液			
BL702A	苏木素染液	100ml	
BL703A	伊红染液 (醇溶)	100ml	
BL700B HE 染液			
BL702B	苏木素染液	500ml	
BL703B	伊红染液 (醇溶)	500m1	

操作说明:

- 1、石蜡切片于二甲苯(I)(II)中脱蜡各 10min,依次入无水乙醇(I)(II),95% 乙醇,85%乙醇各 5min,自来水冲洗 1-2min。
 - 2、苏木素染液染 3-5min, 自来水冲洗 1-2min。
 - 3、1%盐酸酒精分化数秒。
 - 4、1%氨水溶液返蓝数秒,然后水洗 1-2min。
 - 5、入伊红染液染 1-3min。
- 6、无水乙醇(I)(II) 脱水各 5min,二甲苯(I)(II) 透明数分钟。中性树胶封片,镜检。

注意事项:

- 1、气温较低时苏木素染色不易着色,可适当延长染色时间。
- 2、脱蜡时间亦可根据室温调整,室温高脱蜡时间可适当短些。
- 3、分色是让核质对比更鲜明。分色时间不宜过长。
- 4、对于涂片与印片,苏木素-伊红染色方法是经固定后水洗,从第二步起与石蜡切片染色相同。
 - 5、请在有效期内使用。试剂盒储存时,避免高、低温及阳光直射。
 - 6、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

常温保存,6个月有效。