

## 丽春红酸性品红染色液

### Ponceau S acid fuchsin stain

货号： S0072

规格： 100ml

#### 保存条件：

室温避光保存，有效期 12 个月。

#### 产品简介：

结缔组织狭义上是指其含有的三种纤维：胶原纤维、网状纤维、弹力纤维，而胶原纤维 (collagen fiber) 是分布最广、含量最多的一种纤维。Masson 三色染色又称马松染色，是结缔组织染色中最经典的一种方法，是胶原纤维染色权威而经典的技术方法。所谓三色染色通常是指染胞核和能选择性的显示胶原纤维和肌纤维。该法染色原理与阴离子染料分子的大小和组织的渗透有关：分子的大小由分子量来体现，小分子量易穿透结构致密、渗透性低的组织；而大分子量则只能进入结构疏松的、渗透性高的组织。

丽春红酸性品红染色液是 Masson 三色染色的有效成分之一，主要用于肌纤维的染色，染色后呈红色。丽春红酸性品红染色液仅用于科研领域，不用于临床诊断或治疗。

本产品仅用于科研领域，不用于临床诊断。

#### 使用说明：

1. 切片常规脱蜡至水，蒸馏水洗 1min。
2. 入丽春红酸性品红染色液染色 10min。
3. 蒸馏水稍微冲洗。
4. 按要求进行下游实验。可 95%乙醇快速脱水。无水乙醇脱水 3 次，每次 5 ~ 10s。二甲苯透明 3 次，每次 1 ~ 2min。中性树胶封固。。

#### 染色结果：

胞浆、肌肉、红细胞：红色

#### 注意事项：

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。