

丽春红酸性品红染色液

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。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	ADS010DC0	Storage
	丽春红酸性品红染色液		100ml
使用说明书		1份	

操作步骤(仅供参考)

- 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，蒸馏水稍微冲洗。
- 3、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、切片脱蜡应尽量干净。
- 2、固定起着重要的作用，使用不同的固定液可延或缩短染色时间。
- 3、注意密闭保存，否则有效成分挥发会导致染色效率下降。

有效期：12个月。