

纤维素染色液(改良 MSB 法)

摘要

纤维素染色

产品介绍

纤维素染色液(改良 MSB 法)

产品简介:

病理的内源性沉着物是色素沉着物的一部分，组织细胞经过一定的病理变化，形成不同形状特点的沉着物质，这种聚合形成的特殊蛋白，经染色后能够显示纤维素蛋白。纤维素是存在于血液内的纤维蛋白分子聚合形成的特殊蛋白质，又称为纤维蛋白，在正常的情况下它是血液内的纤维蛋白原分子聚合而形成的一种特殊蛋白质，这种蛋白以弯曲细丝纤维素的形式存在于组织内，大多数呈网状结构，有时会呈粗大的纤维素网，陈旧的可凝集呈无定型的块状。当组织受损时，血管内皮受到了较为严重的损害，血管通透性随之升高，则可导致大量纤维蛋白的漏出。

纤维素染色改良

MSB 法是指采用马休黄-丽春红-甲基蓝为核心的染色方法，纤维素染色液(改良 MSB 法)在上述基础上进行改良，采用马休黄-酸性红-苯胺蓝为核心的染色，主要由天青石蓝染色液、Mayer 苏木素染色液、马休黄染色液、苯胺蓝染色液等组成，是一种简便、廉价的纤维素染色液，染色后纤维素呈红色或蓝色。