

Van Gieson 染色液

产品简介：

胶原纤维(Collagen Fiber)是结缔组织中分布最广含量最多的一种纤维,广泛分布于各种脏器,其中皮肤、巩膜、肌腱最丰富。Van Gieson 胶原纤维染色原理与阴离子染料分子性低的组织,而大分子量则只能进入结构疏松的、渗透性高的组织。Van Gieson 染色液常性低的组织,而大分子量则只能进入结构疏松的、渗透性高的组织。Van Gieson 染色液常用于区分胶原纤维和肌纤维,可区分是胶原纤维源性肿瘤还是肌源性肿瘤,观察组织或器官的损伤、修复与纤维化程度。

产品组成：

	R100126	Storage
试剂 A1: 苏木素染色液	25ml	RT 避光
试剂 A2: 三氯化铁溶液	25ml	RT
临用前, 取 A、B 按 1:1 混合, 即为 Weigert 铁苏木素染色液。		
试剂 B: 酸性分化液	50ml	RT
试剂 C1: 复红染液	5ml	RT 避光
试剂 C2: PA 溶液	45ml	RT 避光
临用前, 取 C1、C2 按 1:9 混合, 即为 VG 染色液, 即配即用。		

操作步骤(仅供参考):

- 1、切片脱蜡至水。
- 2、用配制好的 Weight 铁苏木素染色。
- 3、稍水洗。
- 4、用酸性分化液分化数秒,水洗。
- 5、用配制好的 VG 染色液染色。
- 6、用滤纸吸干, 直接用 95%乙醇快速分化脱水。
- 7、无水醇脱水, 二甲苯透明, 中性树胶封固。

染色结果：

胶原纤维	红色
肌纤维、神经胶质细胞胞质及红细胞	黄色
细胞核	蓝色

注意事项：

- 1、临用前配制试剂(A)、(C),不可预先配制后放置,一般 24h 后失去染色力。
- 2、该染色液主要用于石蜡切片,若使用火棉胶或 LVN(低黏度含氮纤维素)切片,火棉胶切片在 VG 染色后应用蒸馏水冲洗。

订购方式：

- (1) 登录瑞楚生物官网 www.ruichubio.com 订购或拨打 021-59145618 订购热线订购;
- (2) 直接登录瑞楚生物淘宝旗舰店 ruichubio.taobao.com 订购;
- (3) 登录 www.ruichubio.com 下载中心下载订购单, 填表并发送至表格中标注的邮箱完成订购

注：在邮件确认合同或订购单情况下, 可以货物和发票一起寄送, 对公转账。

版权归瑞楚生物所有

3、上述试剂均有刺激性 ,请小心操作。

订购方式：

- (1) 登录瑞楚生物官网 www.ruichubio.com 订购或拨打 021-59145618 订购热线订购；
 - (2) 直接登录瑞楚生物淘宝旗舰店 ruichubio.taobao.com 订购；
 - (3) 登录 www.ruichubio.com 下载中心下载订购单，填表并发送至表格中标注的邮箱完成订购
- 注：在邮件确认合同或订购单情况下，可以货物和发票一起寄送，对公转账。

版权归瑞楚生物所有