

Verhoeff染色液

产品货号: R23334

产品规格: 2×100ml

产品简介:

弹力纤维广泛分布于机体各个部位,其中最丰富的是皮肤、血管、韧带、气管等处。主要由弹性蛋白组成,因富含弹性且呈细线条状,故称弹力纤维。 Verhoeff 染色液是一种可以显示较粗大纤维的染色方法。

产品组成:

产品名称		2×100ml	保存条件
试剂A: Verhoeff 染色液	Verhoeff 染色液A	60ml	室温, 避光
	Verhoeff 染色液B	24ml	室温, 避光
	Verhoeff 染色液C	24ml	室温, 避光
临用前, 按 A:B:C=5:2:2混合即为Verhoeff染液, 2~3h内使用。			
试剂B: Verhoeff分化液		100ml	室温

操作步骤 (仅供参考):

1. 石蜡切片脱蜡至水。
2. 切片入配制好的 Verhoeff 染色液中浸染 15~30min。
3. 自来水洗。
4. 用 Verhoeff 分化液分化 10-20s, 至弹力纤维清晰为止。
5. 充分自来水洗。
6. 用 95%酒精液处理 2-5 分钟, 洗去切片上的碘液, 使黑色弹力纤维更清晰。
7. 可以用自备的复染液或者伊红复染。
8. 无水乙醇快速脱水, 二甲苯透明, 中性树胶封片。

染色结果:

弹力纤维	黑色
其他组织	根据复染液的不同而不同

注意事项:

1. 大多数固定液均可用于本染色液中的切片固定。
2. Verhoeff分化液分化时, 应在显微镜下控制分化程度, 以免过染或淡染。
3. 温的自来水冲洗可以增强纤维着色程度。
4. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 6个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com