

姬姆萨稀释液

产品货号: R23270

产品规格: 500ml

产品简介:

姬姆萨染液是由天青与伊红组成。各种细胞成分化学性质不同,对各种染料的亲和力也不一样。嗜酸性颗粒为碱性蛋白质,与酸性染料伊红结合,被染成粉红色;嗜碱性颗粒如细胞核蛋白或淋巴细胞胞浆为酸性物质,与碱性染料美蓝或天青结合,被染成紫蓝色;中性颗粒呈等电状态与伊红和美蓝均可结合,呈淡紫色。各类成分由于自身特性与吉姆萨染液中不同物质结合呈现不同颜色从而得以区分。

产品组成:

产品名称	规格	保存条件
姬姆萨稀释液	500ml	室温

操作步骤(仅供参考):

取姬姆萨浓缩液1ml,姬姆萨稀释液9ml充分混匀,即可使用。

1. 按常规方法制备血涂片,待血膜干后,用甲醇固定2~3min。制备的血涂片需厚薄适宜,分布均匀,以免影响染色结果。
2. 将血涂片或骨髓涂片放置染色架上,滴加稀释好的染色液使其覆盖全部血膜,室温染色15~30min。
3. 用自来水缓慢从玻片一端冲洗(注意勿先倒去染液或直接对血膜冲洗),晾干后镜检。

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。
2. 如果染色过浓或者过淡,请自行调整染色时间或姬姆萨工作液浓度。
3. 原液稀释后可能会出现少量沉淀,不影响使用;染色结束用水洗净即可。
4. 姬姆萨原液采用常规方法配制并用滤纸过滤,请在使用时不要接触到水。否则时间长了会失效。
5. PH对细胞染色有影响。染色用载玻片必须清洁,无酸碱污染以免影响染色结果。

有效期: 36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