



姬姆萨染色液（即用型）

产品货号	产品名称	包装
DW2076	姬姆萨染色液（即用型）	100ml

产品介绍:

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姬姆萨染液中不同物质结合呈现不同颜色从而得以区分。

本品可将细胞核染成紫红色或蓝紫色，胞浆染成粉红色，在光镜下呈现出清晰的细胞染色图像。主要用于显示血涂片中各种血细胞形态大小差异，染色效果好、染色力强、着色清晰。

储存条件:

室温保存，有效期 1 年。

使用说明（仅供参考）：

- 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。
- 将血涂片或骨髓涂片放置染色架上，滴加姬姆萨工作液使其覆盖全部血膜，室温染色 15~30min。
- 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:

- 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。
- 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。
- 姬姆萨原液采用常规方法配制并用滤纸过滤，保存时不要接触到水，否则时间长了会失效。
- 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。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海