

产品介绍

巴氏染色是一种细胞学染色方法，该方法使用 **Orange G** 和 **Eosin Azure** 将细胞质染色颜色鲜明的绿色、蓝色和粉色。细胞核是有酸性物质组成，与碱性染料的亲和力较强；而细胞质则含碱性物质，与酸性染料亲和力较强。巴氏染色液利用这一特性对细胞进行多色性染色，能清晰的显示细胞结构，便于观察细胞形态异常情况。改良型巴氏染色液着色迅速，试剂稳定不易沉淀。

产品成分

名称	货号	规格
苏木素染色液	PK30070-A	100 mL
OG-6 染色液	PK30070-B	100 mL
EA 改良染色液	PK30070-C	100 mL

包装规格

3x100 mL

保存条件

室温避光保存，一年有效。

使用方法

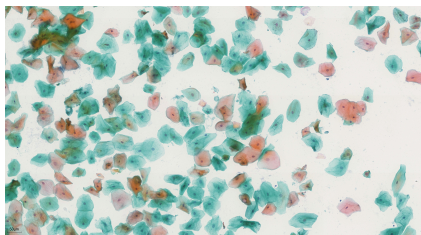
样本要求：新鲜标本涂片后尽快固定。

1. 细胞涂片用95%乙醇固定 15 min。
2. 95% 乙醇浸泡 30 s，80% 乙醇浸泡 30 s，70% 乙醇浸泡 30 s。
3. 纯水洗 30 s。
4. 苏木素染色液染色 2~3 min。
5. 纯水洗 1 min。
6. 碱性缓冲液或自来水返蓝 5 min。
7. 70% 乙醇脱水 30 s，80% 乙醇脱水 30 s，95% 乙醇脱水 30 s。
8. OG-6 染色液染色 2~3 min。
9. 95% 乙醇冲洗 2 次，每次 30 s。
10. EA改良 染色液染色 2~3 min。
11. 无水乙醇脱水 2 次，每次 1~2 min。
12. 二甲苯透明 2 次，中性树脂封片。
13. 显微镜下观察，细胞核呈蓝紫色，非角化细胞的细胞质呈淡绿色或淡蓝色，角化细胞的细胞质呈粉红色或橘黄色。

注意事项

1. 本试剂盒储存时尽量避免高温及光亮环境，以免影响染色效果。
2. 使用前请详细阅读说明书，并做好个人卫生防护，在产品有效期内使用。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

Validation Data



人口腔粘膜鳞状上皮细胞用PK30070染色结果

For technical support and original validation data for this product please contact

T: 027-87531629

E: Proteintech-CN@ptglab.com

W: ptgcn.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.