

## 迪夫快速染色液 (Diff-Quik Stain)

货号： S0041

规格： 3 X 100ml / 3 X 500ml

### 保存条件：

室温避光保存，有效期 12 个月。

### 简介：

Diff-Quik 染色是在 Wright 染色基础上改良而来的一种快速染色方法，是细胞学检查中常用的染色方法之一，染液是采用世界卫生组织(WHO)推荐的快速染色方法而配制，与 Wright Stain 类似都是利用 Romanowsky Stain 技术原理改良而来的，染色结果与瑞氏染色液也极其相似，但迪夫快速染色所需的时间极短，一般 90s 以内即可完成染色。

本产品仅用于科研，不宜用于临床诊断或其他用途。

### 组成：

名称 \ 规格	3 X100ml	3X500ml	Storage
S0041 (A): Diff-Quik Fixative	100ml	500ml	RT
S0041 (B): Diff-Quik I	100ml	500ml	RT 避光
S0041 (C): Diff-Quik II	100ml	500ml	RT 避光

### 使用说明：

1. 常规方法制备血液涂片或骨髓涂片，自然干燥或酒精灯火焰干燥后，Diff-Quik Fixative 固定 20s。注意：根据待检样本的不同，采用的固定策略也不同，具体请参照注意事项 3、4、5。
2. Diff-Quik I 染色 5~10s。
3. Diff-Quik II 染色 10~20s。
4. 水洗后立即趁湿在显微镜下观察。
5. 将观察后认为有价值的片子带回实验室，用二甲苯透明，封固、保存。

### 染色结果：

细胞核：蓝紫色或黑色  
非角化细胞的胞质：淡蓝色或淡绿色  
角化细胞的胞质：粉红或橘红色

### 注意事项：

1. 血液涂片或骨髓涂片应厚薄均匀，以免影响染色效果。
2. 血细胞涂片染色要求新鲜全血或 EDTA 抗凝血。
3. 骨髓涂片染色要求制备好的涂片在空气中快速摇动或扇干，以防止细胞皱缩变形或因空气潮湿而溶血，不能用高温或火烤来干燥涂片。
4. 涂片染色中请勿先去除染液或直接对涂片用力冲洗。不能先倒掉染液，以免染料沉着于涂片上。
5. 染色液可重复使用，但不能多次重复，若有沉淀物应过滤后使用。
6. 染色过深可用甲醇或酒精适当脱色，最好不复染。
7. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。