# 附红细胞体染色液（简化版）

**（货号：D011-3 Giemsa stain）**

**【试剂组成】**

| 试剂组成 | 试剂名称 | 外观 | D011-3-1 | D011-1-2 | D011-1-3 |
|---|---|---|---|---|---|
| 试剂一 | 染色液 | 蓝紫色液体 | 30ml×1 瓶 | 250ml×1 瓶 | 500ml×1 瓶 |
| 试剂二 | 缓冲液 | 无色透明液体 | 60ml×1 瓶 | 250ml×2 瓶 | 500ml×2 瓶 |

**【储存条件及有效期】**

本试剂盒应置室温密封保存，有效期一年。

**【操作步骤】**

①、采取感染附红体患者末梢血或静脉血 3 微升左右，滴于载玻片上。将推玻片保持与载玻片 30 度角，置于血滴正前方，稍往后移与血滴接触，即可见血液沿推片下缘散开，再匀速沿载玻片平面平稳向前滑动，至血液铺完血膜为止。

②、平置血涂片于染色架上，滴加试剂一染色液 3～5 滴，使其迅速盖满血膜，染色 1 分钟左右，以固定血片。

③、不要倒丢试剂一，直接滴加试剂二缓冲液 6～10 滴，轻摇玻片或用洗耳球对准血涂片吹气使染液充分混合，染色 5～8 分钟。

④、水洗 30 秒，待干后镜检。

**【染色结果】**

染色血片可见附红体呈多态形、直径 0.15~25μm 不等，在红细胞上可寄生 1~20 个附红体，红细胞表面及边缘呈各种形式排列。在同一视野中见到附红体呈紫红色，强折光性发亮的圆形、球状、哑铃状、卵圆状、星状小体、部分体积较大附红体呈紫红色核边缘连有淡蓝色胞浆。

本简化版说明书仅供参考