

# 凯基伊红染液

## KeyGEN Eosin Staining Solution

说明书修订日期: 2016.09.07

Cat number: KGA231

Store at RT for 12 months

For Research Use Only (科研专用)

### 一、产品用途

水溶性伊红组织学上用于上皮细胞、肌肉纤维和细胞浆染色。微生物学实验中,用于鉴别产酸性细菌的一种培养基添加剂。

### 二、试剂盒组份

组份	KGA231	储存条件
伊红染液	100ml	室温

### 三、检验原理

伊红为一种红色的酸性染料,可将细胞质和细胞间质染为粉红色。

### 四、使用注意事项

染色的时间长短需依据:染剂对细胞、组织的染色作用,室温条件,涂片厚薄等进行调节。所以在染色时必须使用显微镜观察染色程度以利掌握时间。

### 五、操作方法

- 1、涂片放空气中自然干燥,甲醇固定 5 分钟,自来水小水流洗去固定液。
- 2、滴加伊红染液染色 2 分钟,流水洗去多余染液,滤纸吸干水分,镜检。

### 六、染色结果

镜检结果:胞浆呈红色,红细胞呈桔红色,其它成分呈深浅不同红色。

### 七、储存条件及有效期

本试剂盒应置室温密封避光保存,有效期一年。