

## 嗜酸性粒细胞染色液

### 产品简介:

嗜酸性粒细胞是炎症细胞成分之一,多在变态反应性疾病中发挥作用,嗜酸性粒细胞质中含次级颗粒,上述颗粒中主要含有碱性蛋白,如嗜酸性粒细胞阳离子、嗜酸性粒细胞衍生神经毒素、嗜酸性粒细胞过氧化物酶等。

Leagene 嗜酸性粒细胞染色液由 Carbol 2R 染色液、Lea 苏木素染色液组成,嗜酸性粒细胞的胞质呈粉红色,核呈蓝色。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	DA0164	Storage
试剂(A): Carbol 2R 染色液		2×100ml	
试剂(B): Lea 苏木素染色液		100ml	RT 避光
使用说明书		100ml	RT
			1 份

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、组织固定(推荐选择 10%中性福尔马林固定液),常规脱水包埋,常规脱蜡至水。
- 2、入 Carbol 2R 染色液,浸染 15~20min,蒸馏水清洗。
- 3、入 Lea 苏木素染色液,浸染 3~8min,蒸馏水清洗。
- 4、系列乙醇脱水,常规透明,中性树胶封片。

### 染色结果:

嗜酸性粒细胞胞质	粉红色
细胞核	蓝色

### 注意事项:

- 1、分色不佳时,可用 0.5%盐酸乙醇分化,以去除背景。
- 2、亦可用于细胞涂片染色,但染色时间应相应缩短,固定采用 4%多聚甲醛溶液。
- 3、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。
- 4、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12 个月有效。

**相关产品:**

产品编号	产品名称
DA0082	巴氏染色液(Papanicolaou EA50)
DC0032	Masson 三色染色液
DF0111	组织固定液(10% NBF)
DG0005	糖原 PAS 染色液
DM0007	瑞氏-姬姆萨复合染色液
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
TC0731	乳酸检测试剂盒(乳酸脱氢酶微板法)