上海源叶生物科技有限公司 Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd 电话: 021-61312973 传真: 021-55068248

网址: www.shyuanye.com 邮箱: shyysw@sina.com

## 异染颗粒染色液(改良 Albert 法)

### 简介:

异染颗粒染色目前常采用 Albert 法,该法染色简单,对比清晰,多用于白喉棒状杆菌染色。白喉棒状杆菌多为杆形,为革兰阳性菌,但常显出一端不规则延伸成棒状,细菌常以锐角度成簇状聚集成 V,L或 Y型,无运动性、荚膜、芽胞,染色后菌体一端、两端或中央可见明显深染颗粒,即异染颗粒。

该染色液是采用经改良的 Albert 法,白喉棒状杆菌染色后菌体一端、两端或中央可见明显深染颗粒,即异染颗粒。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

	编号	R20717	R20717	Storage
名称		$2\times20$ ml	$2\times50$ ml	
试剂(A): 甲苯胺蓝染色液		20ml	50ml	RT 避光
试剂(B): Albert 碘液		20ml	50ml	RT 避光
说明书			一份	

# 操作步骤(仅供参考):

- 1、制备细胞涂片,涂片经火焰固定,滴加甲苯胺蓝染色液染色 3~5min,水洗。
  - 2、滴加 Albert 碘液染色 1min, 水洗, 干后镜检。

## 染色结果:

异染颗粒	暗蓝色
菌体	淡蓝色

## 注意事项:

- 1、注意避免过分脱色,否则会减弱细菌与颗粒的对比度。
- 2、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。