

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。

组成:

产品名称	SM029-20ml×2	SM029-50ml×2	Storage
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		

保存条件:

RT 避光保存, 一年有效。

操作步骤 (仅供参考):

- 1、 制备细胞涂片。
- 2、 涂片经火焰固定, 滴加甲苯胺蓝染色液染色 3~5min。
- 3、 水洗。
- 4、 滴加 Albert 碘液染色 1min。
- 5、 水洗。
- 6、 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。

