

异染颗粒染色液(改良Albert 法)

产品简介

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。

产品组成

名称 \ 编号	ADS073DM0 2×20ml	ADS073DM1 2×50ml	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
使用说明书	1 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月。