



异染颗粒染色液(改良Albert法)

【产品组成】

试剂(A):甲苯胺蓝染色液	20ml	50ml	室温, 避光
试剂(B):Albert碘液	20ml	50ml	室温, 避光

【保存条件】

室温, 避光, 6个月

【产品概述】

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。

【使用方法】

- 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。