

一次性使用运送培养基怎么观察菌落

产品名称	一次性使用运送培养基怎么观察菌落
公司名称	北京美临达医疗科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	美临达:专业办理 价格优惠:一对一服务 全程帮办:高效快捷
公司地址	北京市大兴区生物医药基地金隅高新产业园A1-529
联系电话	010-53654336 18210828691

产品详情

一次性使用的运送培养基一般都是在固体培养基上涂抹了一层含有微生物营养物质和指示剂等添加剂的液体，当含有微生物的样品与固体培养基接触后，菌落就会在固体培养基上生长。

观察菌落的方法：

先将一次性使用的培养基平放在操作台上，注意不要将培养基翻转或震动，以免对生长菌落产生影响。

在干净的无菌条件下，使用无菌医用棉签或铁环进行采样，将待观察的物质在培养基上涂敷成菌附。涂敷菌液时要避免过多的菌株积聚在一起，否则会影响细菌生长。

将涂敷好的运送培养基板盖上潮气性好的培养皿，将其移入恒温恒湿的培养箱中，温度一般在30 ~37左右。

待菌落生长至一定大小时，可以进行观察及评价。

观察时需要注意项目包括菌落的颜色、形状、大小、数量等。

需要注意的是，观察前一定要确保操作台面和观察工具公共的卫生环境，否则可能会带入外部的菌群影响结果。同时，在处理培养基前必须按照相应的规章制度进行预防措施和安全措施。