

真菌菌落示教标本的制备

杨 萍

(广西卫生管理干部学院微生物实验室, 南宁 530021)

在医学微生物教学中,真菌占的比重不大,但实验准备工作却较繁琐。经实践,本人认为用以示教的真菌菌落如皮肤丝状菌,深部真菌,食物中毒性真菌的有关代表株,若经相应的培养基(沙氏或察氏培养基)培养出所需时期的菌落后,用棉球沾取甲醛溶液放置培养管内经 37℃

48 小时行薰固定,并用胶塞塞管口,腊封,制成长期性的保存标本,使用起来甚为方便。比较不经固定的菌落,可有 3 点好处: 1. 减少菌种的转种次数。 2. 可获得菌株各个时期的形态。 3. 适用于多专业的医学院校教学使用。