

细菌新型生化鉴定管使用说明

—075800 乙酰胺肉汤

一) 整套试剂及用品

乙酰胺肉汤 20支/盒

二) 生化管的使用方法

1、开启西林瓶前，用 75%酒精棉消毒西林瓶表面，在无菌条件下，按铝盖上的箭头方向打开铝盖，撕开铝盖，打开西林瓶胶塞（如图 1）。所有的西林瓶在使用后均高压灭菌后方可弃去。



图 1 西林瓶开启图

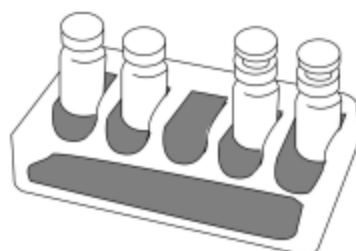


图 2 西林瓶放置培养图

2、挑取待检菌落进行革兰氏染色镜检，将新鲜菌苔接种于普通肉汤中 37℃培养 18-24h 或用 0.85%无菌生理盐水稀释至 0.5McFarland(约 10^8 cfu/mL)，各吸取 0.05-0.08mL(约 1~2 滴)的肉汤培养物或菌悬液加入每瓶微里西林瓶内。将已接种的西林瓶再套上胶塞，一般采用全加塞(如图 2 左两瓶所示)，特殊情况在下表注明采用半加塞(如图 2 右两瓶所示)，直立于内托的凹槽内(如图 2)，或放置于合适的瓶架中，于 35-37℃培养箱中培养，结果观察见下表 1。

注意：如有特殊的接种方式、培养时间或培养方式，请详见表 1。

三) 结果判读 (见表 1)

表 1

产品名称	结果判断		培养时间 (小时)	使用说明
	阳性	阴性		
乙酰胺肉汤	产生红褐色沉淀	黄色	20-24	将西林瓶半加塞（如图 2 右两瓶所示）培养后滴加纳氏试剂 1~2 滴，立即观察结果。

四) 贮存要求

3、贮存于避光、阴凉干燥处。贮存期一年。需在 10℃以下(4~8℃)保存。

广东环凯微生物科技有限公司

地址：广州市黄埔区广州开发区科学城神舟路 788 号

邮编：510663 传真：020-32078333 转 8619

销售热线：020-32078333 转 8620、8602、8618、8611

技术热线：020-89856189、89856289

Http://www.huankai.com E-mail:Webmaster@huankai.com