

# 细菌新型生化鉴定管使用说明

—071804 质控营养肉汤

## 一) 整套试剂及用品

质控营养肉汤 20 支。

## 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

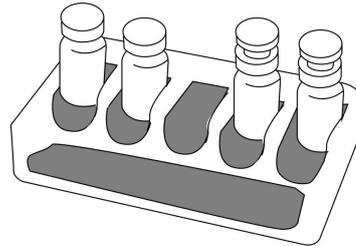


图 2 西林瓶放置培养图

2、接种方式、培养时间或培养方式，见表 1。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）。

表 1

产品名称		结果判断	培养时间 (小时)	使用说明
质控营养肉汤	蜡样芽孢杆菌 CMCC (B) 63303	浑浊，生长良好	18-24h	取新鲜质控菌株斜面，用无菌生理盐水制成菌悬液 0.5McFarland，用吸管吸取 2 滴（约 0.06mL）置微量生化管内。
	巨大芽孢杆菌 ATCC14945	浑浊，生长良好		

备注：质控营养肉汤应与溶菌酶营养肉汤（货号 071803）配套用于溶菌酶耐性试验，如试验结果为质控营养肉汤和溶菌酶营养肉汤均浑浊生长，说明测试菌溶菌酶耐性试验阳性；如试验结果为质控营养肉汤浑浊但溶菌酶营养肉汤澄清不生长，说明测试菌溶菌酶耐性试验阴性。

广东环凯微生物科技有限公司

地址：广州市萝岗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：020-32078333 转 8877、8876

Http://www.huankai.com

E-mail:Webmaster@huankai.com