

# 细菌新型生化鉴定管使用说明

—075660 SIM 培养管

## 一) 整套试剂及用品

SIM 培养管 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

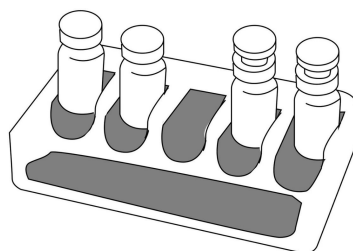


图 2 西林瓶放置培养图

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
		阳性	阴性		
SIM 培养管	硫化氢	黑色	不变色	12-24	用接种针挑取新鲜菌苔穿刺接种，竖立培育。培养后加靛基质试剂 2-3 滴，立即观察结果。
	靛基质	红色	不变色		
	动力	扩散生长	无扩散生长		

**注意：**接种前如培养基出现移位变形情况，需通过沸水浴加热复融后，竖立放置待冷却至室温备用。

## 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