

## 菌株使用说明

- 1、 菌株为第二代，有效期 1 个月，如发现污染或不活等现象，请购买后 7 日内联系我公司。
- 2、 菌株操作应在无菌条件下进行，防止杂菌污染。
- 3、 斜面菌苔转接方法：将配套液体培养基倾入斜面试管中并使用无菌接种环将菌苔刮取于液体中，将含有菌苔的液体培养基倒回原始管中，振荡使菌苔分布均匀。将无菌棉拭子充分浸入菌悬液，并涂布平板 1/5~1/3 区域，使用接种环交叉划线涂布区域使形成单菌落。
- 4、 液体培养物转接方法：使用无菌吸管去除液体表面的液体石蜡，振荡混匀液体培养物，将无菌棉拭子充分浸入菌悬液，并涂布平板 1/5~1/3 区域，使用接种环交叉涂布区域划线使形成单菌落。
- 5、 本方法仅供参考，视情况可以通过其它合理途径进行传代和保存。
- 6、 本公司出售的菌株仅用于科研、教学及卫生微生物检验质量控制。
- 7、 未经本公司书面授权的情况下，不得将从我公司购得的菌株以任何形式提供给第三者。

附表 1:

菌株名称	菌株编号	方法	菌株名称	菌株编号	方法
大肠埃希氏菌	ATCC 25922	方法 1	金黄色葡萄球菌	ATCC 25923	方法 1
大肠埃希氏菌	CMCC (B) 44568	方法 1	金黄色葡萄球菌	ATCC27217	方法 1
大肠埃希氏菌 O157: H7	ATCC 35150	方法 1	金黄色葡萄球菌亚种	ATCC 6538	方法 1
产气肠杆菌	ATCC 13048	方法 1	表皮葡萄球菌	CMCC (B) 29069	方法 1
阴沟肠杆菌	ATCC 13047	方法 1	短小芽孢杆菌	CMCC (B) 63202	方法 1
阪崎肠杆菌	ATCC 29544	方法 1	单核细胞增生李斯特氏菌	ATCC 19114	方法 1
弗氏柠檬酸杆菌	ATCC 43864	方法 1	英诺克李斯特氏菌	ATCC 33090	方法 1
肺炎克雷伯氏菌	ATCC 10031	方法 1	小肠结肠炎耶尔森氏菌	ATCC 23715	方法 1
鼠伤寒沙门氏菌	CMCC (B) 50115	方法 1	啤酒酵母菌	ATCC 9763	方法 7
乙型副伤寒沙门氏菌	CMCC (B) 50094	方法 1	白色念珠菌	CMCC (F) 98001	方法 7
亚利桑那沙门氏菌	CMCC (B) 47001	方法 1	黑曲霉	CMCC (F) 98003	方法 7
福氏志贺氏菌	ATCC 12022	方法 1	热带念珠菌	ATCC 13803	方法 7
宋内志贺氏菌	ATCC 25931	方法 1	克柔假丝酵母菌	ATCC 14243	方法 7
痢疾志贺氏菌	CMCC (B) 51252	方法 1	光滑念珠菌	ATCC 15126	方法 7
枯草芽孢杆菌	CMCC (B) 63501	方法 1	蜡样芽孢杆菌	CMCC (B) 63301	方法 1
枯草芽孢杆菌黑色变种	ATCC 9372	方法 1	奇异变形杆菌	ATCC 12453	方法 1
副溶血性弧菌	ATCC 17802	方法 3	普通变形杆菌	ATCC 3315	方法 1
生孢梭菌	ATCC 19404	方法 5	铜绿假单胞菌	ATCC 27853	方法 2
产气荚膜梭菌	ATCC 13124	方法 5	铜绿假单胞菌	CMCC (B) 10104	方法 2
两歧双歧杆菌	ATCC 29521	方法 5	马红球菌	ATCC 6939	方法 1
粪肠球菌	ATCC 29212	方法 1	藤黄微球菌	ATCC 9341	方法 1
乙型溶血性链球菌	CMCC (B) 32210	方法 8	化脓性链球菌	ATCC 19615	方法 8

附表 2:

编号	培养基	培养条件	保存温度	备注
方法 1	营养琼脂 (AN8290)、细菌保存培养基 (LA6490) 或胰酪胨大豆琼脂培养基 (LA0160)	35°C 24-48 小时	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至细菌保存培养基斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 2	营养琼脂 (AN8290)、细菌保存培养基 (LA6490) 或胰酪胨大豆琼脂培养基 (LA0160)	35°C 24-48 小时	25°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至细菌保存培养基斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 3	氯化钠营养琼脂 (LA3260)	35°C 24-48 小时	25°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至氯化钠营养琼脂斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 4	碱性琼脂 (LA1890)	35°C 24-48 小时	25°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至碱性琼脂斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 5	哥伦比亚血琼脂 (LA3540)	35°C 厌氧培养 48-72 小时	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至哥伦比亚血琼脂斜面, 厌氧保存每周转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 6	哥伦比亚血琼脂 (LA3540)	35°C 微需氧培养 48-72 小时	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至哥伦比亚血琼脂斜面, 微需氧保存每周转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 7	沙氏葡萄糖琼脂 (LA4770)	25°C 2-7 天	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至沙氏葡萄糖琼脂斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 8	哥伦比亚血琼脂 (LA3540)	35°C 24-48 小时	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至哥伦比亚血琼脂斜面, 每半月转接 1 次, 5 代后应销毁
方法 9	胰酪胨大豆琼脂培养基 (LA0160)	56-60°C 24-48 小时	2-8°C	如需保存, 则挑取单菌落接种至胰酪胨大豆琼脂培养基斜面, 每月转接 1 次, 5 代后应销毁

## 备注:

菌株标准编号 ATCC 来源于 Microbiologics 公司; CICC 来源于中国工业微生物菌种保藏中心; CMCC 来源于中国医学微生物菌种保藏中心。特此证明!