

JM109 大肠杆菌克隆菌株

基本信息

菌株名称	JM109 大肠杆菌克隆菌株
菌株编号	ml-CC1183
菌株品牌	酶联生物
细胞规格	100μl
菌株抗性	无抗
细胞储存	-20℃
基 因 型	endA1 recA1 gyrA96 thi-1 hsdR17 (rk-,mk+) relA1 supE44 D (lac-proAB) [F'traD36 proAB laqI qZΔM15]
培 养 基	LB
菌株类别	大肠杆菌克隆菌
培养条件	37℃, 有氧, LB
质粒转化	42℃热激
保存方式	20%甘油, -20℃
基本应用	用于基因克隆
菌株简介	JM109 菌株来源于 E.coli K strain, 是提取高质量 DNA 的理想菌株, JM109 菌株是一个用于 pGEM®载体转化和从 M13 或噬菌体载体中生产单链 DNA 的良好的宿主。JM109 是 recA-和缺乏大肠杆菌 K 限制系统, recA1 和 endA1 的突变有利于克隆 DNA 的稳定

	定和高纯度质粒 DNA 的提取。携带 hsdR17 基因型背景, 使得异源 DNA 不被内源核酸酶系统降解。laqI qZΔM15 的存在使 JM109 可用于构建克隆, 蓝白斑筛选实验。
供应范围	仅供限于科研实验研究使用
运输方式	低温快递运输
菌株优势	酶联生物菌株库拥有 200 种菌株, 遗传性状一致
特别说明	细胞购买/细胞培养/动物血清/实验服务/原代提取/菌株购买, 请立即与酶联生物联系

售后服务

细胞予重发

1. 细胞运输中遭遇的各种问题, 细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等, 重发。
2. 收到细胞未开封, 如出现污染状况, 重发。
3. 收到细胞 3 天内, 发现污染问题, 经核实后, 重发。
4. 常温发货的细胞静置 2 小时后, 干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 绝大多数细胞未存活, 经核实后, 重发。
5. 常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 出现污染, 经核实后, 重发。
6. 细胞活性问题, 请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果, 用台盼蓝染色法鉴定细胞活力, 经核实后, 重发。

细胞不重发

1. 客户操作造成细胞污染, 不重发。
2. 客户严重操作失误致细胞状态不好, 不重发。
3. 非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好, 不重发。

4. 细胞状态不好, 未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片, 不重发。
5. 细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的, 不重发。
6. 收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的, 不重发。

特别说明

客户买细胞就找[上海酶联生物](#), 稳定传代, 无污染, 包存活, 提供整体课题外包服务, 光学成像, 流式实验, 电镜实验, 动物实验, 病理实验, 分子生物学实验, 细胞实验等, 严格控制产品质量, 所有细胞产品均有细胞鉴别、无菌检查、支原体检查, 为科研人员提供可靠放心的产品。