

小鼠肺癌细胞 M109

Cat No. :KF-1281

- 种属:** 小鼠
- 别称:** Madison 109; Madison lung; Madison; MADISON LUNG TA-109; MAD109
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 肺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代 , 消化 2-3 分钟。
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基;10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** M109 肿瘤细胞系 , 从 “ 自发的 ” , 间变性小鼠肺癌中建立 , 已在体外连续繁殖超过 300 代细胞。细胞遗传学分析显示小鼠核型为 78 条染色体 ($2n = 40$)。细胞在培养液中堆积 , 传代时间短 , 接种效率高。以相对低的细胞接种量皮下 移植 M109 培养细胞在同基因 BALB/c 小鼠中产生高转移性肿瘤。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2-3 次
- 培养条件:** 气相: 空气 , 95% ; 二氧化碳 , 5%。 温度: 37 摄氏度 , 培养箱湿度为 70%-80%。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖放入培养箱静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

