

小鼠前列腺癌细胞 MyC-CaP

Cat No. :KF-1446

- 种属:** 小鼠
- 别称:** Myc-CaP
- 组织来源:** 前列腺
- 疾病:** 前列腺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** MyC-CaP 是一种上皮样细胞系, 于 2005 年从一只 16 个月大患有前列腺癌的雄性小鼠的前列腺中分离出来。这只动物从未暴露于激素去势。尽管没有事先暴露于雄激素撤退, 这些细胞仍然具有扩增的雄激素受体基因。这些细胞表达野生型雄激素受体 (AR), 保留雄激素依赖性转基因表达, 并在软琼脂和小鼠中表现出雄激素依赖性生长。
- 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%。
- 保藏机构:** ATCC; CRL-3255
- 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。

