

负鼠肾细胞 OK

Cat No. :KF-0619

- 种属:** 负鼠
- 别称:** F-81; FK81
- 组织来源:** 肾; 皮层; 近曲小管; 正常
- 疾病:** 自发永生化细胞
- 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:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** OK 细胞最初是为研究 X 染色体失活时提供 X 染色体; 随后发现, OK 细胞是极好的肾近曲小管上皮细胞的细胞培养模型。OK 细胞在培养时表达多种受体, 并被广泛地用作研究这些受体的模型。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 受体表达:** alpha 2 adrenergic, expressed;atrial natriuretic peptide (ANP), expressed;serotonin, expressedparathyroid hormone (PTH), expressedalpha 2 adrenergic; serotonin; parathyroid hormone (PTH); atrial natriuretic peptide (ANP)
- 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-1840
- 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。

