

大鼠雪旺细胞 RSC96

Cat No. :KF-0694

- 种属:** 大鼠
- 别称:** Rsc96; RSC 96; RSC-96
- 组织来源:** 神经元; 雪旺细胞
- 疾病:** 自发永生细胞系
- 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:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** RSC96 细胞株是原代培养的大鼠雪旺细胞经长时间培养后自发转化而成的[PubMed: 9766530]。2002 年十二月提交到 ATCC 的培养物污染了支原体。其后代通过 BM 细胞周期蛋白处理 21 天消除支原体。处理后六周, 用 Hoechst 染色、PCR 和标准培养测试进行支原体检测。结果都呈阴性。
- 形态:** 神经元细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 受体表达:** Nerve growth factor receptor (Ngfr); Protein and mRNA, negative; Platelet derived growth factor receptor, alpha; negative; Platelet derived growth factor receptor, beta; negative
- 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-2765
- 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。

