

小鼠成纤维细胞 NCTC clone 929

Cat No. :KF-0591

- 种属:** 小鼠
- 别称:** NCTC 929; NCTC-929; NCTC929; NCTC-929L; L cell; L cells; L-cell; L-cells; L cell line; L; Strain L-929; L-929; L 929; L929; L929(NCTC); Clone 929; Earles's cells; Earle's L cells
- 组织来源:** 皮下结缔组织
- 疾病:** 品种/C3H/An, 疏松结缔组织及脂肪
- 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:** 亲本 L 株来源于 1940 年 WR-Earle 于 100 日龄雄性 C3H/a 小鼠正常皮下乳晕和脂肪组织。菌株 L 的 NCTC 克隆 929 (也称 L929) 克隆于 1948 年 3 月获得。菌株 L 是最早建立的连续培养细胞株之一, 克隆 929 是第一个克隆的菌株。用毛细管单细胞分离技术从亲本菌株第 95 代传代中建立了克隆 929。细胞为 APRT 和 HPRT。
- 形态:** 成纤维细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~24-36h
- 致瘤性:** Yes, in immunosuppressed mice.
- 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; CCL-1
- 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。

