

小鼠胚胎瘤细胞 ATDC5

Cat No. :KF-0081

- 种属:** 小鼠
- 别称:** ATDC-5
- 组织来源:** 胚胎
- 疾病:** 小鼠畸胎瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10% 胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** ATDC5 细胞是来源于畸胎瘤细胞的小鼠软骨发生细胞系, 在胰岛素刺激下, 分化成软骨细胞, 形成软骨小结, 表达 II 型胶原和 X 型胶原最后发生矿化, 反映软骨发生过程。
- 形态:** 多角形
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 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:** ECACC; 99072806
- 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 放入培养箱静置 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。

