

## 大鼠胰岛细胞瘤细胞 INS-1

Cat No. :KF-0378

- 种属:** 大鼠
- 别称:** INS1
- 组织来源:** 大鼠胰岛细胞瘤
- 疾病:** 大鼠胰岛细胞瘤
- 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:** RPMI1640 培养基 ; 10%胎牛血清 ; 0.05mM  $\beta$  - 巯基乙醇 ; 1%丙酮酸钠 ; 1%双抗
- 简介:** 该细胞源自 X 射线照射的移植胰岛瘤的大鼠 , 胰岛素阳性 , 可合成胰岛素原 I 和 II , 可用于 beta 细胞功能研究。
- 形态:** 不规则 , 多角
- 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:** 中科院细胞库
- 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。

