

## 大鼠 $\beta$ 胰岛素瘤细胞 RIN-M5F

Cat No.:KF-0685

- 种属:** 大鼠
- 别称:** RIN m5F; Rin-M-5F; Rin-m-5F; RIN-m 5F; RINm-5F; RINm5F; RIN-m clone 5F; RIN C1-5F; RIN-5F; Rin-5F; RIN 5F; RIN5F; m5F; 5F
- 组织来源:** 胰腺/朗格汉斯胰岛
- 疾病:** 大鼠胰岛素瘤
- 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; 1%双抗
- 简介:** RIN-m5F 细胞系是从 RIN-m 大鼠胰岛细胞系衍生的克隆。细胞产生和分泌胰岛素, 并产生左旋多巴脱羧酶(细胞具有“胺前体摄取和脱羧或 APUD 活性”的标志)。与亲代不同, 它们不产生生长抑素。
- 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
- 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-11605
- 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。

