

人胰腺神经内分泌肿瘤细胞永生化

Cat No. :KF-6096

- 种属:** 人
- 组织来源:** 胰腺神经内分泌肿瘤组织
- 传代比例:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** 基础培养基 500ml; 生长添加剂 5ml; 胎牛血清 50ml; 双抗 5ml
- 简介:** 胰腺作为一个分泌器官, 分泌的液体非常多, 可分为外分泌器官与内分泌器官。其中内分泌器官得了肿瘤, 统称为神经内分泌肿瘤。相对于胰腺癌, 其生存率则高的多, 但胰腺神经内分泌肿瘤同样位于腹膜后, 位置较深, 早期症状不明显, 与胰腺癌类似, 胰腺神经内分泌肿瘤是源于神经内分泌系统多能干细胞的一类异质性肿瘤, 占胰腺肿瘤的 3%-7%。
- 形态:** 铺路石状细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 细胞检测:** 免疫荧光染色为阳性免疫荧光鉴定, 细胞纯度可达 90%以上, 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 换液频率:** 2-3 天换液一次
- 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%。
- 备注:** 人胰腺神经内分泌肿瘤细胞永生化通过慢病毒转染的方式携带 SV40 基因。
- 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。

