

人胰腺癌细胞带荧光素酶 PANC-1+LUC

Cat No. :KF-1253

- 种属:** 人
- 别称:** PANC-1+LUC
- 组织来源:** 胰腺; 胰管
- 疾病:** 胰腺导管腺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2-1:3 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:** 人胰腺癌细胞株源自于胰腺癌导管细胞, 其倍增时间为 52 小时。染色体研究表明, 该细胞染色体众数为 63, 包括 3 个 独特标记的染色体和 1 个小环状染色体。该细胞的生长可被 1unit/ml 的左旋天冬酰胺酶抑制; 能在软琼脂上生长; 能在裸鼠上成瘤。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~40-56h
- STR:** Amelogenin:X;CSF1P0:10, 12;D13S317:11;D16S539:11;D18S51:12;D19S433:11, 16;D21S11:28;D2S1338:23, 24;D3S1358:17;D5S818:11, 13;D7S820:8, 10;D8S1179:14, 15;FGA:21;TH01:7, 8;TPOX:8, 11;vWA:15
- 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:** 该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤 霉素进行再次筛选。
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

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。

