

## 人胰腺癌细胞 AsPC-1

Cat No. :KF-0077

- 种属:** 人
- 别称:** AsPc-1; Aspc-1; ASPC-1; As-PC1; ASPC1; AsPC1; Aspcl; AsPc1
- 组织来源:** 胰腺, 源自转移部位: 腹水
- 疾病:** 胰腺导管腺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 3-5 分钟
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞来源于人胰腺癌病人腹水中的细胞裸鼠异种移植而产生的癌性腹水细胞; AsPC-1 细胞可以表达 CEA、人胰腺相关抗原、人胰腺特异性抗原和黏蛋白。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~38-48h
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10, 13 D13S317: 9, 12 D16S539: 11 D5S818: 12 D7S820: 12, 13 TH01: 7, 9.3 TPOX: 8, 10 vWA: 17
- 基因表达:** carcinoembryonic antigen (CEA); human pancreas associated antigen; human pancreas specific antigen; mucin
- 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-1682
- 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。

