

人胰腺癌细胞 HuP-T4

Cat No. :KF-1346

种属:	人
别称:	HUP-T4; Hu-P-T4; HuPT4; HUPT4
组织来源:	胰腺
疾病:	胰腺腺癌
传代比例/细胞消化:	1:2 传代, 消化 2-3 分钟。
完全培养基配置:	MEM+10%FBS+1%P/S
简介:	该细胞是在 1985 年在一名 60 岁胰腺癌患者的恶性腹水中发现的。被广泛用于胰腺癌的研究, 包括药物筛选、癌症生物学特性研究等。以下是 HuP-T4 细胞系在胰腺癌研究中的一些具体应用: 药物筛选、癌症生物学特性研究、基因和信号通路研究、肿瘤微环境研究、癌症基因组学研究、类器官模型构建、细胞 Panel 筛选、免疫治疗研究等。这些应用展示了 HuP-T4 细胞系在胰腺癌研究中的多样性和重要性, 为理解胰腺癌的复杂性提供了重要的实验模型。
形态:	上皮细胞样
生长特征:	贴壁生长
倍增时间:	~38 hours
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:	DSMZ; ACC-223; ECACC; 93121056
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。

