

人非小细胞肺癌细胞 HCC827

Cat No. :KF-0273

种属:	人
别称:	HCC-827; HCC0827
组织来源:	肺
疾病:	肺腺癌
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:	RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 2mM L-谷氨酰胺; 1mM 丙酮酸钠; 1% 双抗
简介:	这株细胞建于 1994 年三月。这株肺腺癌在 EGFR 酪氨酸激酶区域有一个获得性突变(E746-A750 缺失)。患者在 25 岁到 26 岁时每个月抽 1 包烟。在诊断前 12 年不再抽烟。
形态:	上皮细胞样
生长特征:	贴壁生长
倍增时间:	~50-60h
STR:	Amelogenin:X; CSF1P0:11; D13S317:9; D16S539:12; D18S51:13; D19S433:14; D21S11:31; D2S1338:17, 24; D3S1358:17; D5S818:12; D7S820:11, 12; D8S1179:12; FGA:22, 24; TH01:6; TPOX:8; vWA:18
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-2868
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。

