

人口腔表皮样癌细胞 KB

Cat No. :KF-0402

- 种属:** 人
- 别称:** Strain KB
- 组织来源:** 口腔
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 最初认为这个细胞源自口腔表皮癌, 但随后通过同工酶分析、HeLa 标记染色体和 DNA 指纹分析发现, 起源细胞已被 HeLa 污染。角蛋白免疫过氧化物酶染色阳性。有报告称 KB 细胞含有人乳头状瘤病毒 18 (HPV-18)序列。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR :** Amelogenin: X; CSF1P0: 9, 10; D13S317: 12, 14; D16S539: 9, 10; D18S51: 16; D19S433: 13, 14; D21S11: 27, 28; D2S1338: 17; D3S1358: 15, 18; D5S818: 11, 12; D7S820: 8, 12; D8S1179: 12, 13; FGA: 21; TH01: 7; TPOX: 8, 12; vWA: 16, 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%。
- 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。

