

## 人肺癌鳞癌细胞 EBC-1

Cat No. :KF-1079

- 种属:** 人
- 别称:** EBC-1/original; EBC1
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 肺癌
- 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:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** EBC-1 是一种人肺癌鳞癌细胞系, 源自一位 69 岁男性的肺鳞状细胞癌。呈现上皮细胞样形态, 贴壁生长。EBC-1 细胞系在研究中通常用于研究肺癌的生物学特性和疾病机制、探索肺癌进展、治疗抗性和新药物靶点。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 10 D3S1358 15 D5S818 11 D7S820 10, 11 D8S1179 14 D13S317 12 D16S539 8, 9 D18S51 12, 17 D21S11 29, 30 FGA 22 Penta D 13 Penta E 16 TH01 7 TPOX 8 vWA 16, 17
- 倍增时间:** 每周 2-3 次
- 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:** JCRB; JCRB0820
- 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。

