

人大细胞肺癌细胞 COR-L23

Cat No. :KF-1365

- 种属:** 人
- 别称:** CORL23; COR-L23P; COR-L23/P; L23/P
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 大细胞肺癌
- 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:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 1985 年从一名 62 岁男性肺巨细胞癌患者的胸腔积液中建立; 被描述具有 c-myc 扩增、kras 突变, 并可在裸鼠中形成肿瘤。别名: COR-L23P (P=原代); 细胞对多柔比星敏感, 且有耐多药亚克隆可用 (COR-L23R, ACC 883), 细胞形态呈上皮样, 非常大的细胞, 常常是多核的, 以单层贴壁生长。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 单层贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 11 D2S1338 23, 26 D3S1358 15 D5S818 10, 12 D7S820 9 D8S1179 10, 13 D13S317 10, 11 D16S539 11, 13 D18S51 13, 16 D19S433 14 D21S11 31.2 FGA 24 Penta D 13 Penta E 12, 20 TH01 9 TPOX 8, 11 vWA 19
- 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:** DSMZ; ACC-882
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

- 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。

