

人胚肺细胞 VA13 细胞 WI-38 VA13 亚系 2RA

Cat No. :KF-1136

- 种属:** 人
- 别称:** WI-38 VA13 subline 2RA; WI 38 VA13 subline 2RA; WI 38 VA-13 subline 2RA; WI 38VA13 subline 2RA; WI-38 VA13 sub 2 RA; WI38-VA13 subline 2RA; WI38 VA13/2RA; WI38VA13/2RA; VA13 2RA; WI-38 VA13; WI 38 VA
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 转化细胞系
- 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 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞系衍生自 WI-38 细胞。WI-38 细胞感染低滴度的 SV40 病毒, 经过连续传代、克隆选择获得多株亚系, 其中 2RA 亚系含有 SV40neo(T)和转移抗原, 从而改变其有限细胞系的特性, 可在常规条件下连续传代。该细胞系的实验操作甚少在生物安全 P2 级条件下进行。
- 形态:** 成纤维细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10, 12 D13S317: 11 D16S539: 11, 12 D5S818: 10 D7S820: 9, 11 TH01: 9.3 TPOX: 8 vWA: 19, 20 D3S1358: 16, 17 D21S11: 30, 30.2 D18S51: 16, 18 Penta_E: 13, 14 Penta_D: 13 D8S1179: 14 FGA: 22, 24 D19S433: 13, 16.2 D2S1338: 19, 25
- 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:** ATCC; CCL-75.1
- 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。

