

人卵巢癌细胞 ES-2

Cat No. :KF-0226

- 种属:** 人
- 别称:** ES2
- 组织来源:** 卵巢
- 疾病:** 卵巢透明细胞腺癌
- 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:** McCoy's 5A 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** ES-2 细胞系源于一位 47 岁黑人女性的临床卵巢透明细胞癌手术标本。该细胞对低剂量的阿霉素, 顺氯氨铂, 双氯乙基亚硝脲, 表鬼白毒素吡喃葡萄糖苷等化疗药物有一定耐药性。该细胞表达低水平的 P 糖 蛋白
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~28-36h
- 致瘤性:** Yes, tumors developed within 21 days at 100% frequency (5/5) in nude mice inoculated subcutaneously with 1×10^7 cells.
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10, 15 D13S317: 11 D16S539: 11, 13 D5S818: 11, 13 D7S820: 11 TH01: 9.3 TPOX: 8, 12 vWA: 16, 17
- 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-1978
- 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。

