

人肾癌 Wilms 细胞 G-401

Cat No. :KF-0236

- 种属:** 人
- 别称:** G401; G 401
- 组织来源:** 肾脏
- 疾病:** 肾横纹肌样肿瘤
- 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:** 该细胞来源于一名 3 个月大的婴儿的肾 Wilms 瘤, 由于该类肿瘤分类的改变, 经 Garvin 等鉴定后发现该细胞来源于肾横纹肌样瘤; 该细胞分泌肾母细胞生长因子(NB-GF)。
- 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
- 基因表达:** nephroblast growth factor (NB-GF)
- 致瘤性:** Yes, forms colonies in soft agar.
- STR:** Amelogenin: X,Y CSF1PO: 11, 13 D13S317: 9, 14 D16S539: 12 D5S818: 13 D7S820: 11, 14 TH01: 8, 9.3 TPOX: 8, 11 vWA: 16
- 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-1441
- 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。

