

## 人鼻腔上皮细胞 RPMI 2650

Cat No. :KF-0691

- 种属:** 人
- 别称:** RPMI 2650; RPMI2650; Roswell Park Memorial Institute 2650
- 组织来源:** 鼻中隔; 来源于转移部位的鳞状细胞癌:胸腔积液
- 疾病:** 鳞状细胞癌
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 传代, 消化 3-5 分钟
- 完全培养基配置:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 来自胸腔积液的一种广泛的鼻中隔恶性肿瘤, 诊断为间变性鳞状细胞癌。几乎正常的核型, 稳定的染色体数目和可能来源于恶性细胞使细胞系独特的永久人类细胞系。细胞非常小, 成簇生长, 融合形成厚层
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~40-50h
- 基因表达:** mucoid; keratin
- STR:** Amelogenin: X,Y CSF1PO: 9, 11 D13S317: 11, 12 D16S539: 11, 12 D5S818: 12, 13 D7S820: 8, 11 TH01: 6, 8 TPOX: 8 vWA: 16, 18
- 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-30
- 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。

