

## 人子宫内膜上皮细胞永生化

Cat No. :KF-6091

<b>种属:</b>	人
<b>组织来源:</b>	正常子宫组织
<b>传代比例:</b>	1:2 传代, 消化 2-3 分钟。
<b>完全培养基配置:</b>	基础培养基 500ml; 生长添加剂 5ml; 胎牛血清 50ml; 双抗 5ml
<b>简介:</b>	子宫是产生月经和孕育胎儿的器官, 位于骨盆腔中央, 在膀胱与直肠之间。子宫内膜即粘膜, 由上皮(属单层柱状上皮, 有分泌细胞和纤毛细胞二种)和(由结缔组织构成, 其内有大量的星形细胞, 称为基质细胞)固有膜组成。子宫内膜是指构成哺乳类子宫内壁的一层。子宫内膜对动情素和孕激素都起反应, 因此可随着性周期(发情周期、月经周期)发生显著的变化。子宫内膜覆盖着粘膜, 由粘膜上皮与其下方的固有层所组成。粘膜上皮为柱状上皮、立方上皮或复层柱状上皮, 动情素分泌时, 各上皮细胞将长大、分裂使数目增多。
<b>形态:</b>	上皮细胞样, 多角形细胞样
<b>生长特征:</b>	贴壁生长
<b>细胞检测:</b>	细胞角蛋白(PCK)经鉴定细胞纯度高于 90%, 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。
<b>倍增时间:</b>	每周 2 至 3 次
<b>换液频率:</b>	2-3 天换液一次
<b>培养条件:</b>	气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。 温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。

**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。





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

---

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。

