

# 人原代子宫瘤细胞

## Human primary uterine tumor cells

产品规格:  $>5 \times 10^5$  细胞数

包装规格: 1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶

### 细胞详述

子宫是产生月经和孕育胎儿的器官, 位于盆腔中央, 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。

子宫瘤是女性生殖器官中最常见的一种良性肿瘤, 又称为纤维瘤、子宫纤维瘤。子宫瘤主要是由子宫平滑肌细胞增生而成, 其中有少量纤维结缔组织作为一种支持组织而存在。

### 细胞特性

- 1)细胞来源于人子宫瘤组织。
- 2)不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 3)细胞生长方式: 长梭形, 不规则细胞, 贴壁培养。

### 推荐培养基:

我们推荐使用 **Delf 原代肿瘤细胞培养体系** 作为体外培养的培养基。

### 产品的运输和保存

视天气状况和运输距离远近, 公司与客户协商后选择下述方式中的一种进行。

1)1mL 冻存细胞悬液装于 1.8ml 的冻存管中, 置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输; 收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养, 如无法立刻进行复苏操作, 冻存细胞可在  $-80^{\circ}\text{C}$  的条件下保存 1 个月。

2)T-25 培养瓶充满完全培养基后进行常温运输; 收到细胞后请镜下观察细胞生长状态, 如铺瓶率超过 85% 请立即进行传代操作, 如悬浮的细胞较多, 请将培养瓶至于培养箱中静置过夜以帮助未死亡的悬浮细胞能够再次贴壁。

### 产品使用

- 1)本产品仅能用于科研
- 2)本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3)本产品未通过用于活体诊断的审核

