

产品信息

G-401

人肾癌Wilms细胞 (CellCook cat: CC1512)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 肾
- **疾病:** 肾横纹肌瘤

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1×10^6 cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱
(37°C, 5%CO₂)

冻存株出库:

同批次2管, 1×10^6 cells/管
接收后请及时存储于液氮 (-196°C)

使用范围

本产品仅限于科学研究

- 广州赛库生物技术有限公司
- Guangzhou Cellcook Biotech Co.,Ltd
- Tel:020-89449936
- Email:info@cellcook.com
- www.cellcook.com



赛库公众号



赛库微信小程序

培养条件

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002) 10%胎牛血清

推荐培养试剂

基础培养基:

McCoy's 5a(CellCook:CM2002或Gibco cat:16600-082,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

\

配套完全培养基(CellCook cat:CC1512M)

传代方法: 1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 消化2-3分钟

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: \

冻存液配方: McCoy's 5a+10%FBS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 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 (nephroblast growth factor, NB-GF)。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
G-401	X, Y	11,13	9,14	12	13	11,14	8,9,3	8,11	16