

293FT

人胚肾细胞

(CellCook cat: CC4046)

- **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:** \

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

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,或同配方) 10%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L,或更高级别) 添加剂:0.5mg/ml G418(CellCook cat:CM1023)

推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

0.5mg/ml G418(CellCook cat:CM1023)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC4046M\)](#)

传代比例: 1:3-1:4传代 (培养面积比)

传代方式: 消化1分钟

换液频率: 每周换液2-3次

倍增时间: 21.7 hours (PubMed=34529719)

冻存液配方: DMEM+10%FBS+0.5mg/ml G418+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 该细胞来源于用 SV40 大 T 抗原转化的人胚胎肾细胞 293F (F 是 Fast-growth 的首字母), 是一种快速生长、高度可转染的克隆分离株。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
293FT	X	7,12	12	9,13	8,9	11	7,9,3	11	16,19