

产品信息

15P-1

PYTL基因小鼠睾丸支持细胞

(CellCook cat: CC9037)

- **形态特征:** 足细胞
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 小鼠源
- **组织来源:** 睾丸
- **疾病:** 转化细胞

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

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)

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:

\

配套完全培养基(CellCook
cat:CC9037M)

传代比例: 1:2传代 (培养面积比) ; 传代浓度不低于
 1×10^4 cells/cm²

传代方式: 消化2-3分钟

换液频率: 每周换液2-3次

倍增时间: \

冻存液配方: DMEM,high
glucose+10%FBS+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 培养温度为32°C

特征特性: 该细胞源于表达PyLT的转基因小鼠的睾丸细胞,表现出支持细胞的特性;具有吞噬活性,能内化乳胶微粒,清除死细胞;表达KL蛋白;具有光谱抗菌活性,释放蛋白酶敏感物质。培养温度32°C。

STR位点信息:



赛库公众号



赛库微信小程序