



产品信息

ID8(STR)

小鼠卵巢上皮细胞 (CellCook cat: CC90105)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 小鼠源
- **组织来源:** 卵巢
- **疾病:** 自发永生化

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1x10⁶cells

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, 1x10⁶cells/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) 添加剂:1X ITS(CellCook cat:CM1018)

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:

1X ITS(CellCook cat:CM1018)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC90105M\)](#)

传代比例: 1:4-1:8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: DMEM,high glucose+10%FBS+1x ITS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: ID8是从晚代次的C57BL/6小鼠卵巢表面上皮细胞 (MOSEC) 建立的10个克隆系之一。向C57BL/6小鼠腹腔内注射10个克隆系中的每一个都会导致腹膜肿瘤和腹水的形成。在10个克隆系中, ID8表现出最高的肿瘤负荷。ID8细胞系是一种高度公开发表且具有良好特征的细胞系, 常用作卵巢癌的同基因小鼠模型。

STR位点信息:

STR位点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D11S1054	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D17S11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D19S1	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20