

DC2.4

小鼠树突状细胞

(CellCook cat: CC90110)

- **形态特征:** 圆形
- **生长特征:** 贴壁悬浮混合
- **种属:** 小鼠源
- **组织来源:** 胰岛
- **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

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,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:

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,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\(CellCook cat:CC90110M\)](#)

传代比例: 1:2-1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 贴壁部分消化1-2分钟, 悬浮部分离心收集 (1000rpm,5min)

换液频率: 每周换液2-3次

倍增时间: \

冻存液配方: RPMI 1640+10%FBS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: DC2.4是通过用表达小鼠粒细胞-巨噬细胞-CSF (GM-CSF) 和myc和raf致癌基因的逆转录病毒载体转导C57BL/6小鼠的骨髓分离物而产生的永生化小鼠树突状细胞。

STR位点信息:

STR Profile	1-1	1-2	2-1	3-2	4-2	5-5	6-4	6-7	7-1
DC2.4	17	19	16	14	20,3,21,3	17	18	17	26,2,27,2
STR Profile	8-1	11-2	12-1	13-1	15-3	17-2	18-3	19-2	X-1
DC2.4	16	16	17	17	22,3,23,3	16	16	13	27