

MC/CAR

人浆细胞淋巴瘤细胞 (CellCook cat: CC1619)

- **形态特征:** 淋巴细胞样
- **生长特征:** 悬浮
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 淋巴
- **疾病:** B淋巴母细胞淋巴瘤

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

IMDM(CellCook cat:CM2011,或同配方) 20%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L,或更高级别)

推荐培养试剂

基础培养基:

IMDM(CellCook cat:CM2011,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\(CellCook cat:CC1619M\)](#)

传代比例: 1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 离心收集(1000rpm,5分钟)

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: \

冻存液配方: RPMI 1640+20%FBS+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 需控制细胞密度

特征特性: 该细胞是由Ritts RE J从一名81岁白人男性浆细胞瘤患者外周血分离并建立。该细胞能够表达免疫球蛋白,但没有分泌能力,细胞表面也未检测出免疫球蛋白。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
MC/CAR	X, Y	11,12	11,13	11,12	11,14	9,13	6,9	8	17,18