

## NCI-H929

### 人骨髓瘤细胞

(CellCook cat: CC1621)

- **形态特征:** 淋巴细胞样
- **生长特征:** 悬浮
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 骨髓
- **疾病:** 多发性骨髓瘤

### 规格及存储

常规出库:

T25培养瓶,  $1 \times 10^6$  cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱  
(37°C, 5%CO<sub>2</sub>)

冻存株出库:

同批次2管,  $1 \times 10^6$  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](http://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) 添加剂:0.05mM巯基乙醇

### 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:

0.05mM巯基乙醇

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC1621M\)](#)

**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:** ~50 hours (Patent=US4892829, PubMed=2423157); ~70 hours (DSMZ)

**冻存液配方:** RPMI 1640+10%FBS+0.05mM巯基乙醇+10%DMSO

**难度等级:** ++

**培养要点:** 需控制细胞密度

**特征特性:** 该细胞源自一位62岁患有骨髓瘤男性的胸腔积液, PCA-1、CD38阳性, EBNA阴性。

**STR位点信息:**

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
NCI-H929	X	10,11	12	9,13	11,12	10,12	9.3	8,11	14,15