

## 产品信息

### HS-5

## 人永生化骨髓细胞 (CellCook cat: CC4028)

- **形态特征:** 成纤维细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 骨
- **疾病:** 转化细胞

## 规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1x10<sup>6</sup>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, 1x10<sup>6</sup>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

DMEM,high glucose(Gibco cat:11995,或同配方) 10%胎牛血清

### 推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM,high glucose(CellCook:CM2016或Gibco cat:11995,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:CC4028M)

**传代方法:** 1:2传代 (培养面积比)

**传代方式:** 消化1-2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:** 暂无

**特征特性:** 在聚凝胺存在下, 用双嗜性逆转录病毒载体LXSN16E6E7转化长期骨髓细胞而建立的标记为HS-1至HS-27的27个永生化克隆之一。细胞在无血清及外源因子的共培养环境中可以支持造血祖细胞的增殖。

### STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	VWA
HS-5	X,Y	10,11	11	11	12	12	7,9	8	18,19