



## 产品信息

# AML12(STR)

## 小鼠肝细胞

(CellCook cat: CC9038)

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

## 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

## 培养条件

DMEM/F12(CellCook cat:CM2012,或同配方) 10%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L, 或更高级别) 添加剂:1% ITS(CellCook cat:CM1018), 40ng/ml地塞米松(CellCook cat:CM1019)

## 推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM/F12(CellCook cat:CM2012,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

1% ITS(CellCook cat:CM1018), 40ng/ml地塞米松(CellCook cat:CM1019)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC9038M\)](#)

**传代比例:** 1:4-1:6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:** 37 hours (PubMed=7904757)

**冻存液配方:** DMEM/F12 +10%FBS+1% ITS+40ng/ml地塞米松+10%DMSO

**难度等级:** +

**培养要点:** 暂无

**特征特性:** 3月龄的小鼠肝脏

## 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
AML12	11		9	12	20.3	14,15	16	12	29
STR Profile	8-1	11-2	12-1	13-1	15-3	17-2	18-3	19-2	X-1
AML12	14,15	18,19	19	15	21.3		21	13	26



赛库公众号



赛库微信小程序