

产品信息

K7M2 wt

小鼠骨肉瘤成骨细胞 (CellCook cat: CC9098)

- **形态特征:** 成骨细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 小鼠源
- **组织来源:** 骨
- **疾病:** 骨肉瘤

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

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,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:

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,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:CC9098M)

传代比例: 1:2-1:4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: \

冻存液配方: DMEM,high glucose+10%FBS+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 细胞有密度依赖, 密度低时细胞生长缓慢

特征特性: 抗原表达:CD31阳性; 产物:八因子、整合唾液酸蛋白(BSP)、biglyan、decorrin、villin2(ezrin)。骨唾液酸蛋白,biglyan,decorrin和osteopontin的表达显示其骨家族细胞特性。

STR位点信息:

