

A-673

人横纹肌肉瘤细胞

(CellCook cat: CC2007)

- **形态特征:** 成纤维细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 肌肉
- **疾病:** 尤因肉瘤

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 \(CellCook cat: CC2007M\)](#)
传代比例: 1:2~1:4 传代 (培养面积比)

传代方式: 消化2分钟

换液频率: 3-4天换液一次

倍增时间: 24 hours (PubMed=16888811); 28 hours (PubMed=25984343)

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: A-673是源自15岁女性的横纹肌肉瘤。它在软琼脂上形成克隆, 在免疫抑制的小鼠中成瘤。有四个以上的标志染色体, 一个额外的F染色体和两个异常的B染色体。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
A-673	X	11,12	8,13	11	11,12	10,12	9.3	8	15,18