

产品信息

Calu-1

人肺癌细胞

(CellCook cat: CC0214)

形态特征: 上皮细胞样 生长特征: 贴壁 种属: 人源 组织来源: 肺 疾病: 肺鳞癌

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, $1x10^6$ cells 活细胞请及时放置于细胞培养箱 $(37^{\circ}C, 5\%CO_2)$

冻存株出库:

同批次2管,1x10⁶cells/管 接收后请及时存储于液氮(-196℃)

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





培养条件

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002,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:

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002,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:CC0214M)

传代比例: 不高于1:3传代(培养面积比)

传代方式:消化2-3分钟 换液频率:每周换液2-3次

倍增时间: 37 hours (PubMed=25984343) **冻存液配方:** McCoy's 5a+10%FBS+10%DMSO

难度等级: + **培养要点:** 暂无

特征特性:该细胞超微结构特征包括众多微绒毛,显著的RER(粗面内质网),溶酶

体,脂包含体,无病毒颗粒。含ras (H-ras)癌基因。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
Calu-1	Х	10	11,12	11	10,12	9,10	9,9.3	8	15,16