

NCI-H82

人小细胞肺癌细胞

(CellCook cat: CC0258)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 悬浮聚团
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 胸腔积液
- **疾病:** 肺小细胞癌

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

RPMI 1640(Gibco cat:11875,或同配方) 10%胎牛血清

推荐培养试剂

基础培养基:

RPMI 1640(CellCook:CM2017或Gibco cat:11875,或同配方)

血清:

南美级别胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

\

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC0258M\)](#)

传代比例: 1:2-1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 离心收集 (1000rpm,5min)

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: 24 hours (PubMed=25984343); ~25 hours (CLS); ~30 hours (DSMZ)

冻存液配方: RPMI-1640+10%FBS+ 10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 该细胞为悬浮聚团生长, 单个细胞没有增值活力

特征特性: 该细胞于1978年从一名41岁的小细胞肺癌患者的胸腔积液中
获得。

STR位点信息: