

KARPAS-299

人间变性大细胞淋巴瘤细胞

(CellCook cat: CC1630)

- **形态特征:** 淋巴母细胞样
- **生长特征:** 悬浮
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 外周血
- **疾病:** 非霍奇金淋巴瘤

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

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,或同配方) 20%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L,或更高级别)

推荐培养试剂

基础培养基:

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,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\(CellCook cat:CC1630M\)](#)
传代比例: 1:3传代 (培养面积比)

传代方式: 离心收集 (1000rpm,5分钟)

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: 26 hours (PubMed=20922763); ~30 hours (ECACC=06072604)

冻存液配方: RPMI 1640+20%FBS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 1986年从一名患有T细胞非霍奇金淋巴瘤的25岁男子的外周血中建立的人T细胞淋巴瘤细胞系; 现在分类为CD30+间变性大细胞淋巴瘤 (ALCL); 细胞携带NPM-ALK融合基因。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
KARPAS-299	X,Y	10,11	8,12	12	11,12	10,11	7,9	8	17,19