

## OCI-Ly19

### 人弥漫性大B细胞淋巴瘤

(CellCook cat: CC1627)

- **形态特征:** 淋巴母细胞样
- **生长特征:** 悬浮
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 淋巴
- **疾病:** 弥漫性大B细胞淋巴瘤(GCB型)

#### 规格及存储

常规出库:

T25培养瓶,  $1 \times 10^6$  cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱  
(37°C, 5%CO<sub>2</sub>)

冻存株出库:

同批次2管,  $1 \times 10^6$  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](http://www.cellcook.com)



赛库公众号



赛库微信小程序

#### 培养条件

Alpha MEM(CellCook cat:CM2003,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:

Alpha MEM(CellCook cat:CM2003,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\(CellCook cat:CC1627M\)](#)

**传代比例:** 维持细胞密度在 $5 \times 10^5$ - $2 \times 10^6$  cells/ml

**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:** ~40 hours (DSMZ)

**冻存液配方:** Alpha MEM+20%胎牛血清+10%DMSO

**难度等级:** ++

**培养要点:** 需控制细胞密度

**特征特性:** 1987年从一名患有B细胞非霍奇金淋巴瘤 (B-NHL) (弥漫性大细胞淋巴瘤, DLCL, 4B期, 复发) 的27岁女性患者的骨髓中分离建系。

#### STR位点信息:

| STR Profile | AMEL | CSF1PO | D13S317 | D16S539 | D5S818 | D7S820 | TH01 | TPOX | vWA |
|-------------|------|--------|---------|---------|--------|--------|------|------|-----|
| OCI-Ly19    | X    | 11,12  | 11,12   | 12      | 9,11   | 12     | 6,7  | 8,9  | 16  |