

## NALM-6 人 B 淋巴白血病细胞

### 产品信息

产品品牌 : 纪宁生物

中文名称 : 人 B 淋巴白血病细胞

细胞简称 : N ALM -6

细胞形态 : 淋巴母细胞样

生长特性 : 悬浮细胞

培养环境 : 空气, 95% ; CO<sub>2</sub>, 5% 37°C

冻存条件 : 55% 基础培养基+40% FBS+5% D M SO 液氮

完全培养基 : RPM I-1640(P M 150110) + 10% F B S(164210-50) + 1% P /S(P B 180120)

### 传代步骤

可通过补充新鲜培养基或者离心换液两种方式维持培养, 离心转速参考 1200 rpm (250g 左右), 离心 3 分钟

传代比例 (密度) : 1:2-1:3

换液频次 : 2-3 次 /周

### 细胞背景描述

倍增时间 : 25 hours(PubM ed = 25984343);19 hours(PubM ed = 20922763);40.2

hours(PubM ed = 8847894);~36 hours(D SM Z)

供体年龄 : 男性, 19 岁

组织来源 : 血液

细胞类型 : 肿瘤细胞

肿瘤类型 : 淋巴瘤细胞

生物安全等级 : 1

细胞保藏中心 : A ddexBio ; C 0003030/5015C LS ; 300297/N A -DiscontinuedD

SM Z ; A C C -128N C BI\_Iran ; C 212RC B;RC B1933TK G ; TKG 0413

## 收到常温细胞后如何处理

### 细胞培养详细操作步骤请参照纪宁生物细胞培养操作指南

1. 收到常温细胞后, 及时拍照记录有无漏液/瓶身破损现象。
2. 用 75%酒精擦拭细胞培养瓶表面, 显微镜下观察细胞状态。先不要打开培养瓶盖, 将细胞置于细胞培养箱内静置培养 2-4 小时, 以便稳定细胞状态。
3. 仔细阅读细胞说明书, 了解细胞相关信息, 如贴壁特性 (贴壁/悬浮)、细胞形态、所用基础培养基、血清比例、所需细胞因子、传代比例、换液频率等。
4. 静置完成后, 取出细胞培养瓶, 镜检、拍照, 记录细胞状态 (所拍照片 将作为后续服务依据) ; 建议细胞传代培养后, 定期拍照、记录细胞生长状态。
5. 若观察到异常或者对细胞有疑问, 请及时跟我们联系; 对于细胞培养操作及培养。可跟我们的技术支持交流。

## 用途范围

上海纪宁生物细胞仅供科研实验使用