CTLL-2 小鼠 T 细胞

本产品仅供科研实验使用

基本信息

产品品牌 ： 酶联生物

中文名称 ： 小鼠 T 细胞

细胞简称 ： C TLL-2

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% ；CO2，5% 37℃

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% FBS(164210-50) + 100U /m L rm IL-2+1.0g/mLConA + 1% P /S(P B 180120)

传代步骤

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 ： C TLL-2 细胞是一株具有细胞毒作用的 IL-2 依赖型的 T -细胞株。

组织来源 ： T 细胞

细胞类型 ： 转化细胞系

生物安全等级 ： 1

受体表达 ： in terleukin 2 (IL-2),exp ressed

细胞保藏中心 ： ATCC； TIB-214 D SM Z； ACC-27ECACC； 93042610

收到常温细胞后如何处理

细胞培养详细操作步骤请参照酶联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。

订购热线 ： 4008-898-798

咨询 QQ ： 2881505714

咨询电话 ： 13524666836(微信同号)