

MEL小鼠红白血病细胞

本产品仅供科研实验使用

基本信息:

产品品牌: 晶抗生物

中文名称: 小鼠红白血病细胞

细胞简称: MEL

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%

冻存条件: 55% 基础培养基+40% FBS+5% DM SO液氮

完全培养基: RPMI-1640(PM150110) + 10% FBS(164210-50) + 1% P/S(PB180120)

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) : 3×10⁵-5×10⁵ cells/mL

换液频次: 2~3次/周

背景描述:

DM SO 可诱导该细胞向红系分化。

供体年龄: 不详

组织来源: 未知

细胞类型: 肿瘤细胞

肿瘤类型: 白血病细胞

收到常温细胞后如何处理：

细胞培养详细操作步骤请参照晶抗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 : 021 - 54720761

咨询QQ : 2881498726

咨询电话 : 13166274223(微信同号)

