

HSPC-1 人造血干细胞

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 : 人造血干细胞

细胞简称 : HSPC-1

生长特性 : 悬浮细胞

培养环境 : 空气, 95% ; CO₂, 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 : 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) : 1:2-1:4

换液频次 : 2~ 3 次/周

细胞背景描述:

细胞类型 : 正常细胞

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：13166274233(微信同号)