

RPMI-8226 人多发性骨髓瘤外周血 B 淋巴细胞

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 : 人多发性骨髓瘤外周血 B 淋巴细胞

细胞简称 : RPM I8226

细胞别称 : RPM I8226;R PM I.8226;RPM I8226;RPM Ino 8226;8226;R PM I
8226/S;RPM I-8226S;R PM I8226/S;8226/S;RoswellPark M em orialIn stitute
8226;GM 02132;GM 2132;GM 2132;Sim pson

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°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(PB 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) : 3×10^5 - 5×10^5 cells/m L

换液频次 : 2~ 3 次/周

细胞背景描述:

没有证据表明, RPM I8226 细胞能产生重链(细胞质型或分泌型)。

供体年龄：男；61岁

组织来源：外周血，B淋巴细胞

细胞类型：肿瘤细胞

肿瘤类型：骨髓瘤细胞

生物安全等级：1

细胞保藏中心：ATCC；CCL-155ATCC；CRM -C C L-155D SM Z；ACC-402ECACC；
87012702

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。

售前须知：

该细胞为悬浮细胞，请注意离心收集细胞悬液；请勿直接倒掉细胞培养液。

订购热线 : 021 - 54720761

咨询 QQ : 2881498726

咨询电话 : 13166274233(微信同号)