

MV-4-11细胞说明书

Cat NO.:CL-0572

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。

基本信息

中文名称	人髓性单核细胞白血病细胞
细胞简称	MV-4-11
细胞形态	淋巴瘤细胞样
生长特性	悬浮细胞
培养方案A（默认）	IMDM[PM150510]+10% FBS[164210]+1% P/S[PB180120] 培养条件：空气，95%；CO ₂ ，5%；温度：37℃
冻存条件	55% 基础培养基+40% FBS+5% DMSO 液氮
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（250 g左右），离心3分钟。
传代比例	5×10^5 - 1×10^6 cells/mL
换液频率	2-3次/周

参考资料（来源文献）

年龄（性别）	Male;10Y
组织来源	外周血
细胞类型	肿瘤细胞
癌症类型	白血病细胞
生物安全等级	BSL-1
细胞保藏中心	ATCC; CRL-9591 DSMZ; ACC-102

细胞株培养扩增技术服务申明

本公司受贵单位委托，进行细胞株的技术服务工作，并收取相应细胞技术服务费用，细胞株技术服务具体项目清单见订购合同。本公司提供完善的技术支持及售后服务，收到产品后处理方式及售后条款参见《细胞售后条例》。

收到常温细胞后如何处理？

（细胞培养详细操作步骤请参照《普诺赛细胞培养操作指南》）

- 收到常温细胞后及时拍照记录有无漏液/瓶身破损现象。
- 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。
- 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

网站：www.procell.com.cn

电话：400-999-2100

邮箱：techsupport@procell.com.cn

地址：湖北省武汉市高新大道858号生物医药产业园三期C4栋



Rev. V1.2

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

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，请及时跟代理商或我们联系；对于细胞培养操作及培养注意项有疑问的，可跟我们技术支持交流。



发表[中文论文]请标注：MV-4-11(CL-0572)由武汉普诺赛生命科技有限公司提供；

发表[英文论文]请标注：MV-4-11(CL-0572)were kindly provided by Wuhan Pricella Biotechnology Co.,Ltd.

