



Dami 人巨核细胞白血病细胞(HEL 污染细胞)

本产品仅供科研实验使用

基本信息

产品品牌：通蔚生物

中文名称：人巨核细胞白血病细胞

细胞简称：Dami

细胞形态：巨核细胞样

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 S O 液氮

完全培养基：RPM I-1640(P M 150110) + 10% F B S(164210-50) + 1% P /S(P B 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)： 1×10^5 - 1×10^6 个/m L

换液频次：2~ 3 次/周



细胞背景描述

D ami 细胞是一株从一个巨核细胞白血病患者血液建立的人类巨核细胞。D ami 细胞以悬浮生长为主，细胞群体倍增时间是 24-30 小时。至少 89% 的 D ami 细胞可与血小板糖蛋白(G P) I b、II b、III a 及血型糖蛋白单克隆抗体反应。D ami 细胞不与抗淋巴腺、单核细胞、粒性白细胞、巨噬细胞抗原的抗体反应。D ami 细胞为研究巨核细胞生化及分化提供了极好的模型。(ST R 鉴定位点与 H EL 一致)

供体年龄：30 岁

组织来源：巨核细胞白血病

细胞类型：肿瘤细胞

肿瘤类型：白血病细胞

细胞保藏中心：ATCC ; C R L-9792

收到常温细胞后如何处理

细胞培养详细操作步骤请参照通蔚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。

官网网址：www.tw-reagent.com

订购热线：[021 - 54845833](tel:021-54845833)

咨询 QQ：[2881498548](https://www.qq.com/number/2881498548)

咨询电话：[15800441009](tel:15800441009)(微信同号)