

EB-3 人 Burkitt's 淋巴瘤细胞)

本产品仅供科研实验使用

基本信息

产品品牌：酶联生物

中文名称：人 Burkitt's 淋巴瘤细胞

细胞简称：EB-3

细胞别称：EB-3; Epstein-Barr-3; GM 04679

细胞形态：淋巴母细胞样

生长特性：悬浮细胞

完全培养基：RPMI-1640(P M 150110) + 10% FBS(164210-50) + 1% P/S(P B 180120)

培养环境：空气，95%；CO₂，5% 37°C

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（250g 左右），离心 3 分钟

传代比例（密度） 3×10^5 - 5×10^5 cells/mL

换液频次：2~3 次/周

细胞背景描述

E B -3 细胞源自一名 3 岁患有 B urkitt's 淋巴瘤的黑人男孩的 B 淋巴细胞，EBN A 阳性。

倍增时间 ：~48 hours

供体年龄 ：男；3 岁

细胞类型 ：肿瘤细胞

肿瘤类型 ：淋巴瘤细胞

生物安全等级 ：2[CellsC ontain H ERPESVIRU S]

抗原表达 ：HLA A3,Aw32,Cw2

细胞保藏中心 ：ATCC ; CCL-85ECACC ; 90121003

收到常温细胞后如何处理

细胞培养详细操作步骤请参照酶联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 ：4008-898-798

咨询 QQ ： 2881505714

咨询电话 ：13524666836(微信同号)

