

人急性淋巴细胞白血病 T 淋巴细胞 CCRF-CEM

Cat No. :KF-0162

- 种属:** 人
- 别称:** CCRF/CEM; CCRFCEM; CCRF.CEM; CCRF CEM; CCRF; CEM; CEM-CCRF;
CEM-CCRF (CAMR); CCRF/CEM/0; CEM/0; CEM-0; CCRF-CEM/S; GM03671
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 急性淋巴细胞白血病, T 淋巴母细胞
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 维持细胞浓度在 2×10^5 - 2×10^6 cells/mL
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简历:** G. E. FOLEY 等人建立了类淋巴母细胞细胞株 CCRF-CEM。细胞是 1964 年 11 月从一位四岁白人女性急性淋巴细胞白血病患者的外周血白血球衣中得到。此细胞系从香港收集而来。
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~24-30h
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10, 11 D13S317: 11, 12 D16S539: 10, 13 D5S818: 12, 13 D7S820: 9, 13 TH01: 6, 7 TPOX: 8 vWA: 17, 19
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** ATCC; CCL-119
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。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱 静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

