

人急性淋巴母细胞白血病细胞 MT-4

Cat No. :KF-0532

- 种属:** 人
- 别称:** MT4
- 组织来源:** 淋巴细胞
- 疾病:** 白血病
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** Derived from a 50 year old Japanese male with generalised lymphadenopathy and heptosplenomegaly (Adult T-cell Leukaemia) by co-culture of his peripheral leukocytes with male umbilical cord lymphocytes. The cells carry HTLV-1 and support the growth of HIV. The cells should be handled under laboratory containment level 3 conditions.
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin X,Y CSF1P0 11, 12 D3S1358 17 D5S818 10, 11 D7S820 8, 10 D8S1179 10, 15 D13S317 12 D16S539 9, 12 D18S51 13 D21S11 28, 30.3 FGA 23 Penta D 10, 13 Penta E 5, 15 TH01 7 TPOX 11 vWA 17, 18
- 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:** ECACC;08081402
- 备注:** 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。

