

人急性髓性白血病细胞 OCI-AML-2

Cat No. :KF-1065

- 种属:** 人
- 别称:** OCI/AML-2; OCIAML-2; OCI-AML2; OCI/AML2; OCI AML2; OCIAML2; AML-2;
Ontario Cancer Institute-Acute Myeloid Leukemia-2
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 急性髓细胞白血病
- 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:** 1986年, 一名65岁男性急性髓细胞白血病(AML FAB M4)患者的外周血确诊; 文献中描述了表达维甲酸受体基因的细胞; 细胞系携带DNMT3A R635W突变
- 形态:** 单个圆形至椭圆形细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2-3次
- 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:** DSMZ; ACC-99
- 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。

