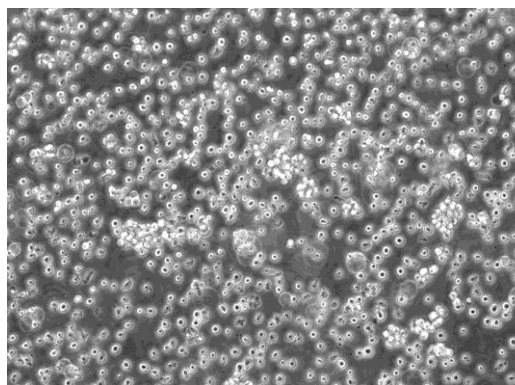


产品使用说明书

人急性髓系白血病细胞 OCI-AML3

货号：TCH-C384

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



OCIAML3 细胞系的建立与其携带的 NPM1 基因突变 (A 型) 和 DNMT3A R882C 突变密切相关, 在急性髓细胞性白血病的发展中起重要作用。OCIAML3 细胞广泛用于研究急性髓细胞性白血病的生物学机制、探索新的治疗策略, 并深入了解白血病的分子基础。这些外显子组和 RNA 序列数据的可用性进一步增强了其在相关研究中的应用价值。

产品说明

细胞名称	人急性髓系白血病细胞
细胞简称	OCI-AML3
种属来源	人
组织来源	外周血
细胞形态	淋巴母细胞
生长特性	悬浮生长
培养体系	培养体系：MEMα+20% FBS (胎牛血清) +1%P/S 推荐使用海星配套 OCI-AML3 细胞专用培养基, 货号：TCH-G384
注意事项	常温细胞首次收货建议 1: 2 传代
传代比例	3×10 ⁵ -5×10 ⁵ cells/mL, 每 2-3 天换液一次
培养环境	气相：95%空气+5%二氧化碳, 温度：37℃
冻存条件	冻存条件：60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 推荐海星 HyCyte® 一步冻存液 (即用型、无血清、无需程序降温), 货号：GUCP-R201 保存条件：液氮储存
安全性	所有肿瘤细胞和病毒转染的细胞均视为有潜在的生物危害性, 建议在二级生物安全台内操作, 并做好个人防护。
用途	仅供科研使用

MX101A6-20250304

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

