

人套细胞淋巴瘤细胞 Jeko-1

Cat No. :KF-0388

- 种属:** 人
- 别称:** Jeko-1; JEK0-1; JeKo 1; Jeko1; JEK01; JEKO
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 套细胞淋巴瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 20%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 一位套细胞淋巴瘤患者的巨细胞变种显示白血病转变, 从其外周血单核细胞出发建立了 MCL 细胞株 Jeko-1。 Jeko-1 细胞 EB 病毒阴性, 并表达一种 B 细胞表型的 IgM。 细胞过表达 cyclin D1, Bcl-2, c-Myc 及 Rb 蛋白。 Bcl-1/J(H)基因重排得到了 PCR 证实。 Jeko-1 细胞在 SCID 小鼠中高成瘤。 [PubMed:9753063]
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~26-50h
- 基因表达:** CD3-, CD5+, CD10+, CD19+ (verified at ATCC)
- STR:** Amelogenin:X CSF1P0:9, 12 D13S317:8, 9 D16S539:12 D5S818:10, 13 D7S820:10, 11 TH01:7 TPOX:8 vWA: 14
- 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; CRL-3006
- 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。

