

人急性 T 淋巴细胞白血病细胞带荧光素酶 Jurkat+LUC

Cat No. :KF-0392

- 种属:** 人
- 别称:** Jurkat+LUC
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 急性 T 细胞白血病
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基 ; 15%胎牛血清 ; 1%双抗
- 简介:** 该细胞源自一位 14 岁患有 T 淋巴细胞白血病男性的外周血
- 形态:** 圆形, 单个或呈片样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~48h
- STR:** Amelogenin: X, Y; CSF1PO : 11 , 12 ; D13S317: 8 , 12 ; D16S539 : 11 ; D18S51: 13, 21 ; D19S433 : 14 , 15.2 ; D21S11 : 31.2 , 33.2 ; D2S1338 : 19, 23 ; D3S1358 : 15 ; D5S818: 9 ; D7S820: 8 , 10 ; D8S1179 : 13 , 14 ; FGA : 20 , 21; TH01: 6, 9.3; TPOX: 8 , 10; vWA: 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%。
- 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, 该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞传代 8 代左右后, 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤霉素进行再次筛选。
- 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。

