

人成淋巴细胞 TK6

Cat No. :KF-1226

- 种属:** 人
- 别称:** TK-6; H2BT
- 组织来源:** 脾
- 疾病:** 转化细胞系
- 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:** TK6 是从患有遗传性球形红细胞增多症的 5 岁男性的脾脏中分离的淋巴母细胞系。这些细胞在胸苷激酶(tk)基因座是杂合的, 可用于定量检测 3 个基因座的正向突变(对三氟胸苷(TK 基因座)的抗性)。
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- STR:** Amelogenin X,Y CSF1P0 11, 12 D3S1358 16 D5S818 12, 13 D7S820 9, 11 D8S1179 10, 13 D13S317 11 D16S539 11, 12 D18S51 11, 16 D21S11 29 FGA 22, 24 Penta D 11, 12 Penta E 5, 7 TH01 8, 9.3 TPOX 8, 11 vWA 17, 20 ~12h
- 倍增时间:** ~12h
- 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-8015
- 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。

