

## 人 Burkitt 淋巴瘤细胞 Daudi

Cat No. :KF-0197

- 种属:** 人
- 别称:** DAUDI; NK-10A; NK-10a; NK 10a; NK10a; GM03190; GM3190; GM17346
- 组织来源:** 外周血; B 淋巴母细胞
- 疾病:** Burkitt's 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; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 1967 年, 该细胞系 KleinE 和 KleinG 建系, 源于一名 16 岁患有 Burkitt's 淋巴瘤的黑人男性, beta-2-微球蛋白 阴性, 表达 EBNA, VCA, sIg。该细胞携带 EB 病毒, 是一个典型的 B 淋巴母细胞系, 可用于白血病发病机制的研究。
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~24-48h
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10,13 D13S317: 9,12 D16S539: 11 D5S818: 12 D7S820: 12,13 TH01: 7,9.3 TPOX: 8,10 vWA: 17
- 致瘤性:** Yes, in nude mice; forms colonies in agarose.
- 受体表达:** complement, expressed; Fc, expressed
- 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; CCL-213
- 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。

