

## 人 Burkitt' s 淋巴瘤细胞 RAJI

Cat No. :KF-0669

- 种属:** 人
- 别称:** RAJI; P1-Raji; GM04671
- 组织来源:** B 淋巴细胞
- 疾病:** Burkitt 淋巴瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 维持细胞密度在  $4 \times 10^5/\text{ml} \sim 3 \times 10^6/\text{ml}$  cells/mL
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** Raji 细胞由 PulvertaftRJV 于 1963 年从一位 11 岁黑人男孩的左上颌骨的 Burkitt 淋巴瘤中分离建立的, 是第一个人类造血系统的连续传代细胞, 为 B 细胞起源。该细胞中含有 EBV, 需要在二级生物安全柜中操作; 可作转染宿主。
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~24-36h
- STR:** Amelogenin: X, Y CSF1P0: 10, 12 D13S317: 13 D16S539: 8, 11 D5S818: 10, 13 D7S820: 10 TH01: 6, 7 TPOX: 8, 13 vWA: 16, 19
- 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-86
- 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。

