

## 人外周血淋巴细胞 MC/CAR

Cat No. :KF-1342

- 种属:** 人
- 别称:** MC-CAR; MCCAR
- 组织来源:** 浆细胞瘤
- 疾病:** 外周血
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** IMDM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** MC/CAR 是从患有浆细胞瘤的 81 岁白人男性的外周血中分离的淋巴母细胞样细胞, 尽管该细胞系来源于取自浆细胞瘤患者的细胞, 但已证明该细胞系是 EBV 转化的 B 类淋巴母细胞系, 在裸鼠中具有致瘤性。该细胞可用于免疫系统疾病的研究和作为人体融合线。
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- STR:** Amelogenin X, Y CSF1PO 11, 12 D2S1338 16, 20 D3S1358 15, 16 D5S818 11, 14 D7S820 9, 13 D8S1179 10, 13 D13S317 11, 13 D16S539 11, 12 D18S51 15 D19S433 13 D21S11 30 FGA 19, 20 Penta D 9, 10 Penta E 7, 12 TH01 6, 9 TPOX 8 vWA 17, 18
- 倍增时间:** 每周 2-3 次
- 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-8083
- 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。

