

人肝癌亚力山大细胞 PLC/PRF/5

Cat No. :KF-0661

- 种属:** 人
- 别称:** PLC-PRF-5; PLC PRF 5; PLC/PRF5; PLCPRF5; PLC-8024; PLC8024; PLC; Alexander cells; Alexander; Primary Liver Carcinoma/Poliomyelitis Research Foundation/5
- 组织来源:** 肝脏
- 疾病:** 肝癌; 亚力山大细胞
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 2-3 分钟
- 完全培养基配置:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞系分泌乙肝病毒表面抗原 (HBsAg)。此细胞系原先被支原体污染, 后用 BM-cycline 去除支原体。在本库通过支原体检测。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~36-48h
- STR:** Amelogenin: X, X; CSF1PO: 10, 10; D12S391: 15, 20; D13S317: 11, 12; D16S539: 13, 13; D18S51: 17, 17; D19S433: 11, 13; D21S11: 30, 33.2; D2S1338: 19, 22; D3S1358: 15, 15; D5S818: 12, 12; D6S1043: 13, 21; D7S820: 9, 11; D8S1179: 13, 16; FGA: 19.2, 25; Penta E: 10, 16; TH01: 8, 8; TPOX: 8, 8; vWA: 15, 16;
- 基因表达:** hepatitis virus B surface antigen (HBsAg)
- 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-8024
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

- 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。

