

SV40T 转化人脐静脉内皮细胞 PUMC-HUVEC-T1

Cat No. :KF-0665

- 种属:** 人
- 别称:** PUMC-HUVEC-T1
- 组织来源:** 脐带; 脐静脉; 血管内皮
- 疾病:** 内皮细胞
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** ECM 专用培养基
- 简介:** SV40T 转化人脐静脉内皮细胞 PUMC-HUVEC-T1 形态呈现为典型的鹅卵石样排列, 已证 PUMC-HUVEC-T1 形态呈现为典型的鹅卵石样排列, 已证明在体外可传至 40 代。PUMC-HUVEC-T1 内皮标记 vWF、CD31、CD34 均阳性, 可结合凝集素, 电镜下可见紧密连接和 W-P 小体, Matrigle 上可形成管型。不同代数的 HUVEC-T1 细胞核型正常稳定 (P12、P13、P19、P38), 裸鼠体内接种不成瘤 (P9 和 P33)
- 形态:** 内皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 1 至 2 次
- STR:** Amelogenin: X; CSF1P0: 11, 12; D13S317: 11, 13; D16S539: 9, 12; D18S51: 16, 17; D21S11: 28, 30; D2S1338: 17, 19; D3S1358: 15, 17; D5S818: 11, 13; D6S1043: 11, 14; D7S820: 8, 11; D8S1179: 13, 14; FGA: 24; Penta E: 15, 17; vWA: 14, 16;
- 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%。
- 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。





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

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。

