

## 人永生化表皮细胞 HaCaT

Cat No. :KF-0261

- 种属:** 人
- 别称:** HaCAT; HACAT; HacaT
- 组织来源:** 正常表皮组织
- 疾病:** 正常皮肤体外自发转化角质形成细胞
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 传代, 消化 3-5 分钟
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞源自一位 62 岁患有黑色素瘤男性的病灶外围正常皮肤, 角蛋白、角化细胞交联外膜蛋白、中间丝相关蛋白阳性
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin: X; CSF1P0: 9, 11; D13S317: 10, 12; D16S539: 9, 12; D18S51: 12; D19S433: 13, 14; D21S11: 30.2; D2S1338: 17, 25; D3S1358: 16; D5S818: 12; D7S820: 9, 11; D8S1179: 14; FGA: 24; TH01: 9.3; TPOX: 11, 12; vWA: 16, 17, OL;
- 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。
- 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。

