

人骨髓细胞 HS-27A

Cat No. :KF-1108

- 种属:** 人
- 别称:** HS27A; HS27a
- 组织来源:** 骨头; 骨髓; 基质
- 疾病:** 转化细胞系
- 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:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** HS-27A 是一种成纤维细胞系, 在 (历史年份) 从一名 30 岁白人男性的基质中分离出来。HS-27A 是 HS-27 的亚克隆。HS-27A 形成大型扁平的多边形形状的细胞, 代表“毯子”细胞, 并与邻近细胞保持大量的细胞间接接触。与 HS-5 不同, HS-27A 分泌低水平的生长因子, 并且不支持孤立祖细胞在共培养中的增殖。HS-27 表达相对高水平的血管细胞粘附分子 1 (VCAM-1)。
- 形态:** 成纤维细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X, Y CSF1P0 10, 11 D1S1656 15, 17. 3 D2S441 11 D2S1338 22, 26 D3S1358 14, 17 D5S818 12 D7S820 12 D8S1179 13, 16 D10S1248 15 D12S391 19, 21 D13S317 11, 13 D16S539 11, 12 D18S51 12, 15 D19S433 15 D21S11 29, 30 D22S1045 15, 16 DYS391 10 FGA 21, 24 Penta D 10, 13 Penta E 5, 6 TH01 7, 9 TPOX 8, 11 vWA 18, 19
- 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-2496
- 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。

