

人胚胎干细胞 H1 (STR 鉴定正确)

Cat No. :KF-1321

- 种属:** 人
- 别称:** WA 01; WA-01; WA1; H1; H1-hESC; ESC H1; GE01; WAe001-A; WICELLe001-A;WA01-PCBC; PCBC02hse2011100705; SC11-014
- 组织来源:** 内细胞团
- 疾病:** 胚胎干细胞
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代。
- 完全培养基配置:** H1 细胞基础培养基 500ML;Y27632 1mg ;Matrigel 5ML ;H1 细胞消化液 500ML ;ES 细胞专用冻存液 100ML
- 简介:** 人胚胎干细胞 H1, 曾用名 WA01。每支细胞建议复苏培养体系: 1 个 T25 培养瓶或 6cm 培养皿, 3 至 4 天后会形成 30 至 40 个克隆。
- 形态:** 球形克隆细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenim: X Y D5S818: 9, 11 D13S317: 8, 11 D7S820: 8, 12 D16S539: 9, 13 vWA: 15, 17 TH01: 9.3, 13 TPOX: 8, 18 CSF1PO: 12, 13
- 倍增时间:** 每周 2 至 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%。
- 冻存条件:** ES 细胞专用冻存液

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。

