

人整合 SV40 基因的乳腺上皮细胞 HBL-100

Cat No. :KF-0266

- 种属:** 人
- 别称:** HBL 100; HBL100
- 组织来源:** 乳腺
- 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:** 该细胞是由 E·V·Gaffney 及其同事从一位没有乳癌家族史的供者乳汁中建立的一株上皮细胞; 培养出来的 HBL-100 细胞染色体组型在第 7 代时就不正常。电镜照片显示, HBL-100 细胞内有微丝、张力原纤维和桥粒。Southern 转移表明, HBL-100 细胞有整合型 SV40 病毒基因, 不可以当作正常细胞。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~40h
- 抗原表达:** HLA A1 A10 A11 B7 B8
- 致瘤性:** Yes, in nude mice.
- STR:** Amelogenin: X; CSF1PO: 10; D13S317: 12; D16S539: 9, 12; D18S51: 16; D19S433: 15; D21S11: 28, 30; D2S1338: 18, 24; D3S1358: 14, 16; D5S818: 11, 12; D7S820: 8, 12; D8S1179: 12, 15; FGA: 25; TH01: 6, 8; TPOX: 8; vWA: 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%。
- 保藏机构:** ATCC; HTB-124
- 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 放入培养箱静置 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。

