

人子宫内膜癌细胞 HEC-1-B

Cat No. :KF-0288

- 种属:** 人
- 别称:** Hec-1-B; HEC-1B; Hec-1b; HEC1-B; HEC1B; Hec1B
- 组织来源:** 子宫; 子宫内膜
- 疾病:** 腺癌
- 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:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞是 H. Kuramoto 1968 年分离的 HEC-1-A 细胞亚株。不同于 HEC-A-1 的是: 该亚株在培养第 135 天到 190 天之间表现出稳定的生长周期, 且重现扁平, 与亲本细胞系相比更具铺路石式样。此外主要染色体组是亲本细胞的两倍。
- 形态:** 上皮细胞
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 抗原表达:** Blood Type B; Rh+
- 致瘤性:** Yes, in nude mice (The cells form moderately well differentiated adenocarcinomas consistent with endometrial carcinoma (grade II)). Yes, in the cheek pouch of cortisone treated hamsters (The cells form typical papillary adenomas).
- 鉴定情况:** Amelogenin: X; CSF1P0: 10, 12; D13S317: 11, 16; D16S539: 11, 12; D18S51: 16, 20; D19S433: 13; D21S11: 30, 31; D2S1338: 18, 19; D3S1358: 15; D5S818: 11, 13; D7S820: 9, 11; D8S1179: 13, 14; FGA: 21; TH01: 6, 7; TPOX: 8, 11; vWA: 18;
- 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-113
- 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。

