

## 人大脑内皮细胞 HBEC-5i

Cat No. :KF-0956

- 种属:** 人
- 别称:** HBEC5i; Human Brain Endothelial Cell line-5i
- 组织来源:** 脑; 大脑皮层
- 疾病:** 正常
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 1-3 分钟
- 完全培养基配置:** ECM 培养基
- 简介:** HBEC-5i 是一种从患者大脑皮层中分离出来的脑微血管内皮细胞。细胞来源于从死于各种原因的患者身上获得的人类大脑皮层的小碎片。这些大脑没有任何病理异常。进行分离和纯化程序并培养细胞。然后用含有 SV40 大 T 抗原的质粒转染它们。该细胞系由 Kathryn Kellar 博士 1994 年保藏。
- 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, Y CSF1P0 11, 13 D5S818 11, 13 D7S820 11 D13S317 9, 12 D16S539 10, 13 TH01 6, 9. 3 TPOX 8, 11 vWA 14, 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; CRL-3245
- 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。

