

人前列腺增生细胞 BPH-1

Cat No. :KF-1230

- 种属:** 人
- 别称:** BPH1; Benign Prostatic Hyperplasia-1
- 组织来源:** 前列腺
- 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:** prostate epithelial cells from a 68-year-old man with benign prostate hyperplasia; cells were immortalized with SV-40 large T-antigen; cells were described in the literature to express cytokeratins 8, 18, and 19 (but not 14) and to metabolize prostatic androgens.
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X,Y CSF1PO 10,12 D2S1338 17 D3S1358 16 D5S818 11,12 D7S820 10,11 D8S1179 10,15 D13S317 11,12 D16S539 9 D18S51 10,16 D19S433 12,15 D21S11 28,32.2 FGA 21,24 Penta D 9,14 Penta E 7,10 TH01 6,7 TPOX 8,12 vWA 17
- 倍增时间:** ~50h
- 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:** DSMZ; ACC-143
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

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。

