

人胃癌细胞 KATO III

Cat No. :KF-0401

- 种属:** 人
- 别称:** Kato III; Kato-III; KATO-III; KATOIII; KatoIII; KATO 3; JTC-28; Japanese Tissue Culture-28
- 组织来源:** 胃; 来源于转移部位:胸腔积液, 锁骨上及腋窝淋巴结和道格拉斯氏陷凹
- 疾病:** 胃癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 悬浮部分离心收集(1000RPM, 5 分钟), 贴壁部分消化 1-3 分钟
- 完全培养基配置:** IMDM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** KATO III 细胞具有球形形态, 是从一名 55 岁的亚洲男性胃癌患者的胸腔积液中体外建立的
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁, 悬浮混合生长
- 倍增时间:** ~36h
- 致瘤性:** Yes, in cheek pouches of anti thymocyte serum treated hamsters.
No, in nude mice.
- STR :** Amelogenin: X CSF1P0: 7,11 D13S317: 8,12 D16S539: 10,12 D5S818: 10,11 D7S820: 8,12 TH01: 7,9 TPOX: 11 vWA: 14,16
- 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-103
- 备注:** 该细胞为半悬浮和半贴壁细胞, 悬浮细胞离心收集, 贴壁细胞消化处理
- 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。

