

人结直肠腺癌细胞 COLO320HSR

Cat No. :KF-0180

- 种属:** 人
- 别称:** COLO-320HSR; COLO #320HSR COLO320HSR; COLO 320 HSR; COLO-320-HSR; COLO 320 (HSR); COLO-HSR; Colorado 320 Homogeneously Staining Regions
- 组织来源:** 结肠
- 疾病:** Dukes 氏C型, 结肠直肠癌
- 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 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** COLO 320HSR 是从一名 55 岁白人女性结肠腺癌患者的结肠中分离出来的圆形难降解细胞系。
- 形态:** 圆形
- 生长特征:** 贴壁, 悬浮混合生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 基因表达:** serotonin; norepinephrine; epinephrine; adrenocorticotrophic hormone (ACTH); parathyroid hormone
- 致瘤性:** Yes, in nude mice.
- STR:** D7S820: 9, 12 CSF1PO: 11 TH01: 8, 9 D13S317: 11 D16S539: 11, 12 vWA: 15, 18 TPOX: 8, 9 Amelogenin: X D5S818: 12
- 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; CCL-220.1
- 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。

