

人子宫腺癌细胞COLO684

Cat No.:JY-T141



Description

种属	人
别称	COLO-684; COLO #684; COLO684; Colo684; Colorado 684
组织来源	子宫内膜
疾病	子宫腺癌
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; 2mM Glutamine; 1%双抗
简介	COLO684 源自一位63岁患者的子宫腺癌。COLO 685 (ECACC目录号87061206) 由同一患者建立, 通过STR分型确认。
形态	上皮细胞样
生长特征	贴壁生长
STR	Amelogenin X CSF1PO 11 D2S1338 18,22 D3S1358 14,17 D5S818 12,13 D7S820 11,13 D8S1179 11,12 D13S317 12 D16S539 12 D18S51 13,15 D19S433 14,15 D21S11 27,31.2 FGA 19,20,23 Penta D 11,12 Penta E 11,12 TH01 7,9.3 TPOX 7,8 vWA 14,15,16
倍增时间	每周 2-3次
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%。
冻存条件	冻存液: 90%FBS, DMSO 10%, 或使用非程序冻存液: 官网货号JY-H040
保藏机构	ECACC; 87061203
产品使用	仅限于科学研究, 不可作为动物或人类疾病的治疗产品使用。

细胞接收处理流程:

- 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: 请按照细胞操作指南进行第一次传代冻存处理。
- 4: 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。
- 5: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。