

人结直肠癌细胞 LIM1215

Cat No.: KF-1379

- 种属:** 人
- 别称:** Lim1215; LIM 1215; LIM-1215
- 组织来源:** 结肠
- 疾病:** 结肠癌
- 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; 0.6 μ g/mL 重组人胰岛素; 1%双抗
- 简介:** LIM1215 是一种人结直肠癌细胞系, 来源于肠网膜的活检样品, 原发病变位于升结肠。患者是一名 34 岁白人男性, 有结直肠癌家族史。该细胞 TGFBR2 基因有突变 (C383delA)。这是一种来自遗传性非息肉型结直肠癌患者 (HPNCC) 的结肠癌细胞, 表达突变的 beta-catenin, 分泌 TGF- α , 并对 TGF- α 和 EGF 有响应。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 10 D2S1338 16, 21 D3S1358 15, 16 D5S818 9, 12 D7S820 9, 10, 3 D8S1179 11, 13 D13S317 8, 12 D16S539 8, 9, 11, 12D18S51 12, 18 D19S433 10, 15. 2 D21S11 29, 31 FGA 21, 23, 24 TH01 9. 3, 10 TPOX 8 vWA 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%。
- 保藏机构:** ECACC; 10092301
- 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。





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

- 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。

