

敲除 P53 基因细胞株 HCT116+P53

Cat No. :KF-0954

- 种属:** 人
- 别称:** HCT116+P53
- 组织来源:** 结肠
- 疾病:** 结直肠癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 1-2 分钟
- 完全培养基配置:** McCoy's 5A 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** HCT116 是 1979 年 M. Brattain 等从患结肠癌的男性病人中分离的三株恶性细胞之一。在半固体琼脂糖培养基中形成克隆。HCT116 在无胸腺的裸鼠有致瘤性, 形成上皮样的肿瘤
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~48h
- STR:** Amelogenin: X, Y; CSF1PO: 7, 10; D13S317: 10, 12; D16S539: 11, 13; D18S51: 16, 17; D19S433: 12, 13; D21S11: 29, 30; D2S1338: 16; D3S1358: 12, 18, 19; D5S818: 10, 11; D7S820: 11, 12; D8S1179: 12, 14; FGA: 18, 23; TH01: 8, 9; TPOX: 8; vWA: 17, 22;
- 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:** 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。

