

## 人肝癌细胞带荧光素酶 HepG2+LUC

Cat No. :KF-0308

- 种属:** 人
- 别称:** HepG2+LUC
- 组织来源:** 肝脏
- 疾病:** 肝细胞癌
- 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:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** Hep G2 细胞是来自 15 岁男性白人的组织; Hep G2 细胞形态为上皮细胞样, 模式染色体数为 55; Hep G2 细胞在免疫抑制小鼠中不致瘤。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~50-60h
- STR :** Amelogenin: X, Y; CSF1PO: 10, 11; D13S317: 9, 13; D16S539: 12, 13; D18S51: 13, 14; D19S433: 15, 2; D21S11: 29, 31; D2S1338: 19, 20; D3S1358: 15, 16; D5S818: 11, 12; D7S820: 10; D8S1179: 15, 16; FGA: 22, 25; TH01: 9; TPOX: 8, 9; vWA: 17;
- 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%。
- 备注:** 该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞传代 8 代左右后, 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤霉素进行再次筛选。
- 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。

