

## 人肝癌细胞 Hep3B2.1-7

Cat No. :KF-0300

- 种属:** 人
- 别称:** Hep 3B2\_1-7; Hep 3B2; HEP-3B2; HEP3B2; Hep-3B; HEP-3B; Hep 3B; Hep3B; HEP3B
- 组织来源:** 肝脏
- 疾病:** 肝细胞癌
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 传代, 消化 4-5 分钟
- 完全培养基配置:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞系来自 8 岁男性黑人的组织。其染色体模式数目为 60, 在裸鼠中能致瘤。已知该细胞系含有与人类疾病有关的因子, 需在 2 级生物安全防护下操作。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~40-50h
- 致瘤性:** Yes, in nude mice.
- 基因表达:** alpha fetoprotein (alpha-fetoprotein); hepatitis B surface antigen (HBsAg); albumin; alpha2 macroglobulin (alpha-2-macroglobulin); alphas antitrypsin (alpha-1-antitrypsin); transferrin; alphas antichymotrypsin (alpha-1-antichymotrypsin); haptoglobin; ceruloplasmin; plasminogen; complement (C3, C4); C3 activator; fibrinogen; alphas acid glycoprotein (alpha-1 acid glycoprotein); alpha2 HS glycoprotein (alpha-2-HS-glycoprotein); beta lipoprotein (beta-lipoprotein); retinol binding protein (retinol-
- STR:** AAmelogenin: X; CSF1P0: 8; D13S317: 12, 14; D16S539: 10; D18S51: 20; D19S433: 12, 2, 14; D21S11: 30, 31; D2S1338: 21, 25; D3S1358: 15, OL; D5S818: 13; D7S820: 8, 10; D8S1179: 12; FGA: 18; TH01: 6, 7; TPOX: 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%。
- 保藏机构:** ATCC; HB-8064
- 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。

