

## 人神经上皮瘤细胞 SK-N-MC

Cat No. :KF-0736

- 种属:** 人
- 别称:** SKNMC; SK-NM-C; SK-NMC
- 组织来源:** 脑
- 疾病:** 神经上皮瘤
- 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:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞与 HTB-11 都是神经源的。1971 年 9 月分离得到 SK-N-MC 后, 发现它有中性多巴胺- $\beta$ -羟化酶活性, 也有细胞内儿茶酚胺, 用甲醛可以诱导出荧光。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin: X; CSF1PO: 10; D13S317: 11; D16S539: 12; D18S51: 13, 14; D19S433: 13, 15.2; D21S11: 30, 31.2, 32.2; D2S1338: 17, 21; D3S1358: 15, 16; D5S818: 11; D7S820: 8; D8S1179: 10; FGA: 21, 25; TH01: 9.3; TPOX: 9, 11; vWA: 17, 18;
- 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; HTB-10
- 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。

