

## 皮肤恶性黑色素瘤细胞 SK-MEL-5

Cat No. :KF-0731

- 种属:** 人
- 别称:** SK-Mel-5; SK MEL 5; SK.MEL. 5; SK-MEL5; SKMel-5; SKMEL-5; SKMEL5; SKMel5; SKmel5; AA-Mel
- 组织来源:** 皮肤
- 疾病:** 皮肤黑色素瘤
- 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:** SK-MEL-5 is a melanoma cell line isolated from skin tissue obtained from a 24-year-old, White, female malignant melanoma patient. This cell line is a suitable transfection host and also serves as a source of target cells for the detection of melanoma-specific antibody in patients with the disease. This is one of a very extensive series of melanoma lines isolated by T. Takahashi and associates.
- 形态:** 星状细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 抗原表达:** Blood Type O; Rh+; HLA A2, A11, B40, Bw16
- 致瘤性:** Yes, in nude mice; forms malignant melanoma
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 10, 13 D13S317: 10, 12 D16S539: 10, 12 D5S818: 11, 13 D7S820: 9, 12 TH01: 6, 9 TPOX: 11 vWA: 14, 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-70
- 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。

