

## 人小细胞肺癌 DMS-153

Cat No. :KF-0203

- 种属:** 人
- 别称:** DMS-153; DMS153
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 肺小细胞癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** Waymouth's MB 752/1 培养基; 10% 胎牛血清; 1%双抗
- 形态:** 聚团
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 基因表达:** adrenocorticotropin (adrenocorticotropic hormone, ACTH); bombesin; calcitonin; calcitonin gene related peptide (CGRP); oxytocin - neurophysin (OT-NP); 17 beta estradiol, Leu 7+; My23+; CD11b+
- 抗原表达:** Leu 7 +; My23 +; CD11b +
- 致瘤性:** Yes, tumors developed within 21 days at 100% frequency (5/5) in nude mice inoculated subcutaneously with 107 cells.
- STR:** Amelogenin: X, Y CSF1PO: 10 D13S317: 13 D16S539: 12, 13 D5S818: 12 D7S820: 8, 10 TH01: 7, 9, 3 TPOX: 11 vWA: 14, 15
- 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; CRL-2064
- 备注:** 该细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液, 请勿直接倒掉细胞培养液。
- 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。

