

小鼠骨肉瘤成骨细胞 K7M2 wt [K7M2-WT]

Cat No. :KF-0397

- 种属:** 小鼠
- 别称:** K7M2 wt; K7M2
- 组织来源:** 骨; 来源于转移部位:肺
- 疾病:** 骨肉瘤
- 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:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 抗原表达: CD31 阳性 [PubMed:1315100] 产物: 八因子 [PubMed:11315100]; 整合唾液酸蛋白 (BSP) [PubMed:11315100]; biglyan [PubMed:11315100]; decorrin [PubMed:1315100]; villin 2 (ezrin) [PubMed:11325848]. 骨唾液酸蛋白, biglyan, decorrin, 和 osteopontin 的表达显示其骨家族细胞特性
- 形态:** 成骨细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~31h
- 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%。
- 基因表达:** secreted phosphoprotein 1 (osteopontin); factor VIII
- 抗原表达:** CD31+
- 致瘤性:** Yes, forms tumors in BALB/c mice with spontaneous metastasis to the lungs in over 90% of mice inoculated.
- 保藏机构:** ATCC; CRL-2836
- 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。

