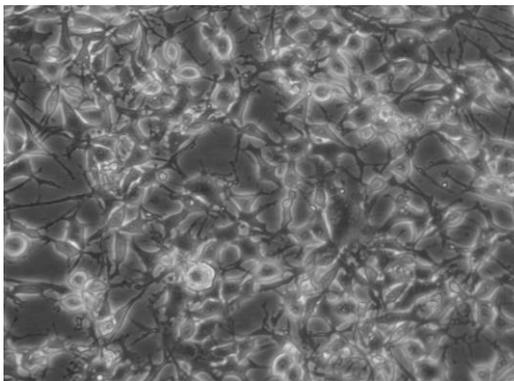


产品使用说明书

小鼠骨肉瘤成骨细胞 K7M2-WT

货号：TCM-C737

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



K7M2-WT 细胞系于 1998 年从患有骨肉瘤的小鼠的骨组织中分离，K7M2-WT 细胞系是通过将 K7 小鼠骨肉瘤细胞系注射至 BALB/c 小鼠的胫骨近端获得的，是一种有效的骨肉瘤模型细胞系。

产品说明

细胞名称	小鼠骨肉瘤成骨细胞
细胞简称	K7M2-WT
种属来源	小鼠
组织来源	骨
细胞形态	成骨细胞
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：DMEM-H+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 K7M2-WT细胞专用培养基，货号：TCM-G737
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)含酚红(胰酶)在 37°C 消化 1-2min。 注：不同品牌胰酶不同细胞密度消化时间略有区别，以大部分细胞变圆脱落为准。
注意事项	常温细胞首次收货建议 1:2 传代
传代比例	1:3-1:4，每 2-3 天换液一次
培养环境	气相：95%空气+5%二氧化碳，温度：37°C
冻存条件	冻存条件：60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 推荐海星 HyCyte® 一步冻存液（即用型、无血清、无需程序降温），货号：GUCP-R201 保存条件：液氮储存
安全性	所有肿瘤细胞和病毒转染的细胞均视为有潜在的生物危害性，建议在二级生物安全台内操作，并做好个人防护。
用途	仅供科研使用

MX414A6-20250408

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

