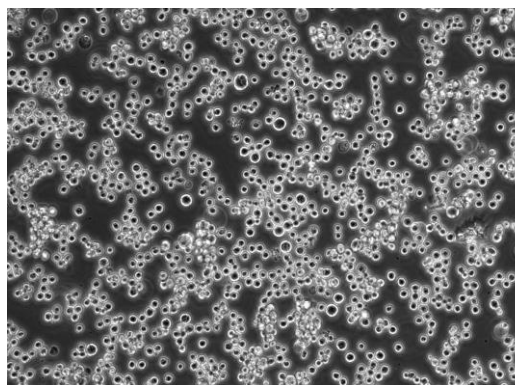


产品使用说明书

小鼠腹水瘤细胞 S180

货号：TCM-C789

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



通常情况下，S-180 细胞由昆明小鼠腹水传代。小鼠腹腔接种 1.0×10⁶ 个 S-180 细胞后第 10 天，无菌条件下抽取腹水，用 PBS 稀释后计数，腹腔接种传代。

产品说明

细胞名称	小鼠腹水瘤细胞
细胞简称	S180
种属来源	小鼠
组织来源	腹水
细胞形态	淋巴母细胞
生长特性	半贴半悬
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 S180 细胞专用培养基，货号：TCM-G789
注意事项	S-180细胞是小鼠腹水瘤细胞，体外培养传代4-5代左右，细胞活力会降低，状态会变差，可通过腹水培养恢复细胞活力，细胞培养过程中大部分是悬浮，基本按照悬浮细胞培养，少量贴壁细胞，可以吹一下收集
传代比例	1: 2-1: 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℃
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

MX095A6-20250304

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

