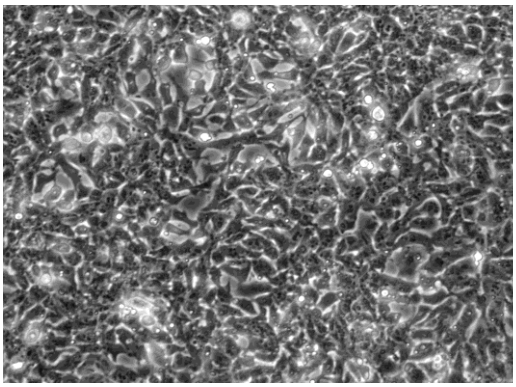
产品使用说明书

小鼠畸胎瘤细胞
P19

货号：TCM-C755

规格：1×10^6 cells/T25 培养瓶



P-19 细胞系最初由 MW McBurney 保藏。畸胎癌是一种高度特化的肿瘤，通常源自于多能性的胚胎细胞，因此具有多种细胞类型的潜能。P19 细胞系是从这种肿瘤组织中分离出来的，其上皮样形态特征表明其可能源自于胚胎期间的表皮细胞。

产品说明

细胞名称	小鼠畸胎瘤细胞
细胞简称	P19
种属来源	人
组织来源	胚胎
细胞形态	上皮细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：MEMα+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 P19 细胞专用培养基，货号：TCM-G755
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)含酚红(胰酶)在 37℃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℃
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

为科研加速，为工业赋能！

HyCyte®干细胞/原代细胞/细胞系产品　编辑细胞株现货
HyCyte®细胞培养试剂　预筛选胎牛血清　一步冻存液
CRISPR/Cas9细胞基因编辑　载体构建/病毒文库
分子诊断参考品/突变基因参考品/融合基因参考品

海星商城二维码　公众号二维码