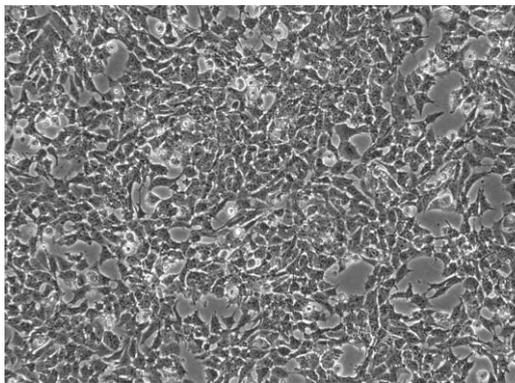


产品使用说明书

人神经上皮瘤细胞 SK-N-MC

货号：TCH-C333

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



SK-N-MC 细胞是由 Biedler-J-L 建立的两株神经组织来源的细胞中的一株（另一株是 SK-N-SH 细胞）；于 1971 年 9 月分离得到。SK-N-MC 细胞有中度的多巴胺-β-羟化酶活性，也有可用甲醛诱导荧光指示的细胞内儿茶酚胺。最初被认为是神经母细胞瘤细胞系，但后来被证明来自于 Askin 肿瘤。

产品说明

细胞名称	人神经上皮瘤细胞
细胞简称	SK-N-MC
种属来源	人
组织来源	脑
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：MEM+10%FBS（胎牛血清）+1% P/S 推荐使用海星配套 SK-N-MC 细胞专用培养基， 货号：TCH-G333
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: 6，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

MX103A7-20250304

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

