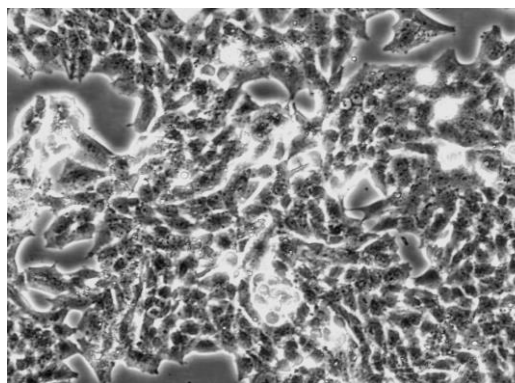


产品使用说明书

人肾上腺皮质癌细胞 NCI-H295R

货号：TCH-C578

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



NCI-H295R 细胞是源于多能肾上腺皮质癌细胞系 NCI-H295 细胞，后者由 Gazdar-A-F 等建立，从肾上腺皮质的肿瘤中分离而来。NCI-H295 细胞经改变培养条件获得了 NCI-295R 细胞，群体倍增时间从原来的 5 天减为 2 天。NCI-295 细胞悬浮生长，而 NCI-H295R 细胞呈单层贴壁生长。NCI-H295R 细胞保留了产生雄激素的能力，对血管紧张素 II 和钾离子有反应。

年龄（性别） 48 岁

产品说明

细胞名称	人肾上腺皮质癌细胞
细胞简称	NCI-H295R
种属来源	人
组织来源	器官：肾上腺
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：DMEM/F12 + 10%FBS（胎牛血清）+ 1% ITS + 1% P/S 推荐使用海星配套 NCI-H295R 细胞专用培养基，货号：TCH-G578
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶）在 37℃ 消化 2-3min。 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: 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

MX371A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

