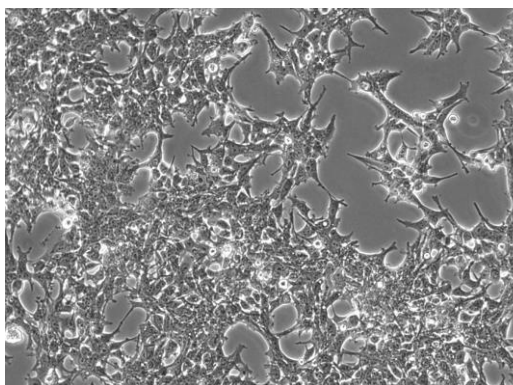


产品使用说明书

人胚肾细胞 AAV293

货号：TCH-C118

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



AAV-293 源自普遍使用的 HEK293 细胞株，但产生的病毒滴度更高。HEK293 细胞是剪切过的腺病毒 5 型 DNA 转染的人胚肾细胞。跟 HEK293 细胞一样，AAV-293 细胞反式表达腺病毒 E1 基因，当共转染三个 AAV 助质粒（一个含 ITR 的质粒，pAAV-RC，和 E1 缺失助质粒）时，可以产生有感染力的腺病毒-相关病毒颗粒。

产品说明

细胞名称	人胚肾细胞
细胞简称	AAV293
种属来源	人
组织来源	肾
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-H+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 AAV293 细胞专用培养基，货号：TCH-G118
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶） 在 37℃ 消化 0.5-1min。 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

MX268A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

