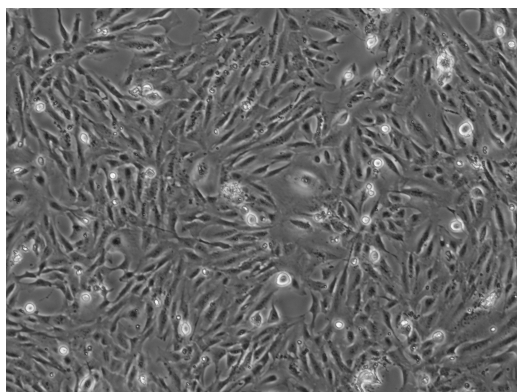


产品使用说明书

人脑星形胶质细胞 SVG p12

货号：TCH-C631

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



SVG p12 细胞是从 8 至 12 周龄胚胎的脑中分离的人胎儿神经胶质细胞后经 SV40 突变体的 DNA 转染得到，其表达 SV40 T 抗原。SVG p12 细胞易受 JC 病毒感染，可用于检测和培养其他人类嗜神经病毒。

产品信息

细胞名称	人脑星形胶质细胞
细胞简称	SVG p12
种属来源	人
组织来源	脑，星形胶质瘤；SV40 转染
细胞形态	成纤维细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：MEM+10%FBS (胎牛血清) +1%NEAA +1% P/S 推荐使用海星配套 SVG p12 完全培养基，货号： TCH-G631
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)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	1:2-1:4，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

MX488A5-20251011

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码



HyCyte®干细胞/原代细胞/细胞系

HyCyte®细胞培养试剂 预筛选胎牛血清

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