

# 福建MC3T3-E1 subclone 14细胞

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：16

人子宫肌层的平滑肌细胞：

子宫肌层的平滑肌细胞(MSMC)位于子宫肌层之间的子宫内膜和子宫浆膜。MSMC参与子宫怀孕期间的延伸和劳动期间还负责子宫收缩。为了适应日益增长的胚胎,通过平滑肌细胞肥大和增生来扩展子宫肌层[1]。通常,子宫子宫肌层由分化的平滑肌细胞,如子宫leiomyomata。子宫肌层平滑肌细胞异常增殖形成肿/瘤[2]。研究表明,血小板源生长因子(PDGF)可能刺激MSMC扩散,因此可能在leiomyomata的形成中发挥作用[2]。

ScienCell HMSMC研究实验室提取了人肌层平滑肌细胞。每个瓶包含 $> 5 \times 10^5$ 细胞1毫升容量。HMSMC通过免疫荧光抗体针对 $\alpha$ -smooth肌肉肌动蛋白和肌间线蛋白进行检测。由ScienCell研究实验室提供的HMSMC保证扩大15倍增生长。

推荐培养基：平滑肌细胞培养基(Cat.No. 1101)

产品使用说明：\*供研究使用。HSF人皮肤成纤维细胞配套完全培养基：中乔新舟货号ZQ-107。福建MC3T3-E1 subclone 14细胞

8305C人甲状腺ai细胞描述：人甲状腺未分化ai细胞。anaplastic thyroid carcinoma, ATC。未分化,每支细胞量 $1 \times 10^6$ ；动物种别：人；性别：女；组织来源：甲状腺；形态：上皮细胞

推荐自配培养基。90%DMEM高糖（品牌：中乔新舟 货号ZQ-100）+10%FBS（品牌：中乔新舟 货号ZQ500-A）+1%双抗（品牌：美国scienCell 货号：0513）；配套完全培养基：（中乔新舟 货号ZQ-101）

温度：37℃气相：95%空气，5%二氧化碳 产品使用说明：\*供科研研究使用

细胞株产品主要来源于ATCC、DSMZ、ECACC、RIKEN、cellosaurus、JCRB、KCLB。原代细胞产品来源美国scienCell品牌。美国ScienCell研究实验室成立于1999年,公司总部位于美国加州的圣地亚哥。主要致力于实验室科研用原代细胞、原代细胞完全培养基、原代细胞无血清培养基、干细胞、干细胞培养基、干细胞无血清培养基的研究和开发,在生物学领域拥有众多客户。很多老师应用其产品发表了高质量的良好文章,且有着很好的文献引用率。凭借着严格的质控和良好的产品品质,深受广大科研工作者的信赖。福建NCIH1975细胞专业团队值得信赖GES-1人胃粘膜上皮细胞推荐完全培养基：中乔新舟货号ZQ-120

**hFOB 1.19人SV40转染成骨细胞描述：**在0.6mg/ml新霉素G418存在下，用温度敏感的表达载体pUCSVisA58转染自然流产的胎儿四肢组织，建立了此细胞系。在许可温度33.5oC下细胞分裂很快，而在限制温度39.5oC下细胞极少分裂或不分裂。这些细胞具有分化为表达造骨细胞表型的成熟造骨细胞的能力。这些细胞提供了一个同质化的快速增殖模型系统，用于研究正常人造骨细胞的分化，造骨细胞生理和激/素，生长因子，和对造骨细胞的功能及分化有影响的细胞因子。  
动物种别：人；组织来源骨；成骨细胞；以SV40巨细胞抗原转染

推荐自配培养基□DMEM/F-12□品牌：中乔新舟 货号□ZQ-600□+10%FBS□品牌□sciencell 货号：0500）+1%双抗（品牌□sciencell 货号□0513□+0.3mg/ml G418

配套完全培养基：（品牌：中乔新舟 货号ZQ-607□温度：33.5℃ 气相：95%空气，5%二氧化碳  
产品使用说明：\*供科研研究使用

**Y79人视网膜母细胞瘤细胞说明：**这株y79系由t.w. reid及其同事于1971年1月通过摘除后立即获得的右眼原发肿/瘤的外植体培养分离。捐赠者有很强的视网膜母细胞瘤家族史。据报道，超微结构特征包括核膜信息、三重膜结构、微管、大包膜泡、中心粒、基体和环状片层与原肿/瘤相似。  
种属：人组织：眼睛，视网膜形态：多细胞群生长方式：悬浮疾病：视网膜母细胞瘤；视网膜神经胶质细胞瘤年龄：2岁半性别：女性推荐自配培养基方式□RPMI-1640□中乔新舟 货号□ZQ-200□+20%FBS□sciencell 货号□0500□+1%p/s□sciencell 货号：0513）配套完全培养基：中乔新舟 货号□ZQ-218温度：37℃气相：95%空气，5%二氧化碳

细胞株产品主要来源于ATCC□ DSMZ□ECACC□RIKEN□cellosaurus□CRB□KCLB□原代细胞产品来源美国sciencell品牌。美国ScienCell研究实验室成立于1999年，主要致力于实验室科研用原代细胞、原代细胞完全培养基、原代细胞无血清培养基、干细胞、干细胞培养基、干细胞无血清培养基的研究和开发，在生物学领域拥有众多客户。很多老师应用其产品发表了高质量的良好文章，且有着很好的文献引用率。凭借着严格的质控和良好的产品品质，深受广大科研工作者的信赖□  
293FT人胚肾细胞配套完全培养基：（中乔新舟 货号□ZQ-101□

**HEPM人腭胚间充质细胞 描述：**动物种别：人组织：腭间质年龄：胎儿性别：女性形态：成纤维  
样培养特性：贴壁

培养条件： 推荐自配培养基□MEM□含NEAA□ □中乔新舟 货号□ZQ-300)+10%胎牛血清(中乔新舟 货号□ZQ500-A)+1%双抗(sciencell品牌：0513) 配套完全培养基：（中乔新舟 货号□ZQ-301□  
气相：空气□95%□CO2□5% 温度：37℃ 产品使用说明：\*供科研研究使用

细胞株产品主要来源于ATCC□ DSMZ□ECACC□RIKEN□cellosaurus□CRB□KCLB□原代细胞产品来源美国sciencell品牌。美国ScienCell研究实验室成立于1999年，公司总部位于美国加州的圣地亚哥。主要致力于实验室科研用原代细胞、原代细胞完全培养基、原代细胞无血清培养基、干细胞、干细胞培养基、干细胞无血清培养基的研究和开发，在生物学领域拥有众多客户。很多老师应用其

产品发表了高质量的良好文章，且有着很好的文献引用率。凭借着严格的质控和良好的产品品质，深受广大科研工作者的信赖。AsPC-1人转移胰腺ai细胞配套完全培养基RPMI-1640完全培养（中乔新舟 货号ZQ-220 贵州MHCC97L细胞多少钱

SNU-1人胃ai细胞配套完全培养基RPMI-1640完全培养（中乔新舟 货号ZQ-220 福建MC3T3-E1 subclone 14细胞

人肺微血管内皮细胞说明：

肺微血管内皮细胞构成半选择性屏障，该屏障对于肺气体交换，调节液体和可溶物在血液与肺间质之间的流动具有重要意义。它还具有代谢功能，可以执行一定的非呼吸功能。在肺损伤中PMECs是活性氧类的重要靶细胞之一。在肺炎的发生过程中，神经体液介质和氧化剂作用于内皮细胞，使得细胞间隙渗透性增加，蛋白质由血液进入间质。细胞间隙渗透性的增加导致低氧血症，出现成人呼吸窘迫综合征和非心源性肺水肿。

人肺微血管内皮细胞(HPMEC)提取于人肺组织，细胞提取纯化之后，原代冻存。每管含有细胞数 $>5 \times 10^5$  cells/ml。此细胞通过vWF/Factor VIII 和CD31 (P-CAM)免疫荧光染色验证，经测试不含有HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和zhenjun。细胞可以达到10倍增。

配套培养基：内皮细胞\*\*全能培养基ECM（货号：1001） 福建MC3T3-E1 subclone 14细胞

上海中乔新舟生物科技有限公司

- 1、原代细胞（Sciencell（中国区正规一级代理）人源和动物源各种原代细胞。
- 2、培养基：原代细胞\*\*低血清、无血清、无异源蛋白无动物成分培养基。
- 3、细胞培养试剂：胎牛血清、原代细胞转染试剂盒、细胞实验检测试剂盒、细胞生长因子、ELISA试剂盒、定量PCR芯片试剂盒、DNA/RNA及细胞裂解物等。
- 4、细胞系（株）：种类丰富（1000余种），已通过STR鉴定；提供细胞株完全培养基。
- 5、自研产品：支原体检测/qing除试剂盒、端粒酶检测试剂盒、人源/动物源ELISA试剂盒等系列产品。
- 6、技术服务：绿/红色荧光蛋白标记、荧光素酶标记、慢病毒介导基因沉默或过表达及稳转株的构建，细菌基因敲除、细胞基因敲除、小鼠基因敲除、血管生成功能学实验。