



关注微信号: ynzehao 关注QQ号: 4008700545

MSC 间充质临床首选无血清培养体系



云南总代理

- ★ 全球唯一取得美国 FDA 临床注册号 (DMF, Drug Master File No: 29469) 无血清产品
- ★ EU (欧盟) 注册证号: DE/CA22/419-33IVD; 在欧洲可以作为体外诊断试剂
- ★ 此 hMSC 培养体系能保持 hMSC 典型特征, 在细胞治疗和组织工程中具有高品质、高稳定性
- ★ 支持细胞初步分离, 相比较含血清体系及其他品牌无血清, 展现出明显增值优势及更长生长周期。



货号	品名	描述	规格	目录价	特价	全套
05-200-1B	NutriStem® MSC XF Basal Medium	无血清、无异源动物成分, 适合多种原代/传代来源的 hMSC (骨髓、脂肪组织、脐带)	100ml	电询	电询	特价电询
05-200-1A	人类间充质干细胞无血清基础培养基		500ml			
05-201-106	NutriStem® MSC XF Supplement Mix		0.6ml	电询	电询	500ml 全套
05-201-1U	人类间充质干细胞无血清营养添加剂		3ml			
05-752-105	MSC Attachment Solution	促进 MSC 贴壁生长, 100X 使用	0.5ml	电询	电询	全套无血清
05-752-1F	人类间充质干细胞促贴壁试剂	时用 D-PBS 稀释 100 倍使用	1ml			

MSC 间充质科研首选无血清培养体系



云南总代理

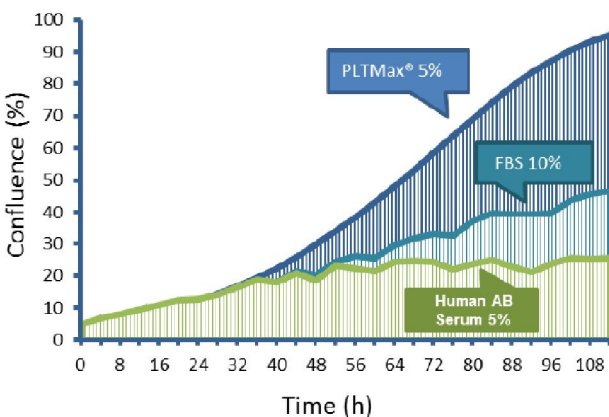
货号	品名	描述	规格	目录价	特价
05448	MesenCult™-ACF Plus	500ml 培养基 + 1ml 营养添加剂 + 1ml 贴壁试剂	500ml 全套	电询	电询
05445	人 MSC 无动物源培养基 不含动物源	适合从人原代骨髓、脐带、牙髓和脂肪组织高效衍生和长期扩增 MSCs	不含贴壁		

MSC 间充质干细胞血清、血小板裂解物培养体系



- ★ FDA 管理规范关于 GMP 生产细胞并没有绝对禁止使用 FBS, 但需要有安全证明 (TSA) 确保没有传染病传播的危险
- ★ 按照国际细胞治疗协会的《干细胞临床转化指南》临床应对使用的 FBS 进行血清筛选, 以减少批次间差异! BI 从多个批次的胎牛血清筛选出最适于 MSC 生长的血清定义为 MSC 专用。目前已被多家医院及企业应用为临床首选。提供试用及详细检测报告!
- ★ 更多临床研究单位倡议使用血小板裂解物替代动物血清进行 MSC 扩增培养, 避免引入动物源成分导致的免疫反应!

货号	品名	描述	规格	目录价	特价
最佳组合一	04-400-1B	金牌间充质干细胞专用	100ml	电询	电询
	04-400-1A	胎牛血清	500ml		
	01-172-1ACS	DMEM:F12 1:1	500ml	电询	电询
最佳组合二	PLTGOLD050R	PLTGold Human Platelet	50ml	电询	电询
	PLTGOLD100R	Lysate (Research Grade)	100ml		
PLTGOLD500R	血小板裂解物 HPL	500ml			
	01-042-1ACS	α-MEM	500ml	电询	电询



产品对比	HPL	FBS	Pall+Loza	无血清
无血清	✓	×	✓	✓
无动物源蛋白	✓	×	含 BSA	✓
操作	5% 直接添加	10-20% 直接添加	直接添加	需铺板或使用包被耗材
费用约 RMB	电询	电询	电询	电询

BI 血小板裂解物已被用于全球 30 多项临床试验, 包括两项 III 期临床试验

MSC 间充质干细胞分离

货号	品名	描述	规格	目录价	特价	品牌
酶消化法 (适用于脐带、胎盘、脂肪、羊膜、绒毛膜等组织来源)						
07415	Collagenase Type I / 胶原酶 I 型	粉末, 适用于脐带、胎盘、脂肪来源组	100mg	电询	电询	
07416		织, 已被用于消化肠道, 乳腺等	1g			
07418	Collagenase Type II / 胶原酶 II 型	粉末, 适用于羊膜、绒毛膜组织, 已被	100mg	电询	电询	
07419		用于消化肺, 肾, 肝, 胸腺, 内皮细胞	1g			
07426	Collagenase Type IV / 胶原酶 IV 型	粉末, 含有低水平的胰蛋白酶活性, 常	100mg	电询	电询	Stemcell
07427		用于胰岛和需维持受体完整性的应用	1g			
07434	Collagenase A, ACF	含有与 I 型和 II 型胶原酶类似的蛋白水	100mg	电询	电询	
07435	胶原酶 A 无动物源成分	解活性水平。可用于无血清系统	1g			
07920	ACCUTASE™ 温和细胞消化液	具有蛋白酶和胶原酶活性, 是胰酶 /EDTA 的替换产品, 不含动物源成分	100ml	电询	电询	
C35010020	MSCACFTissue Digestive mix	利用数种重组表达的消化酶制备而成,	20ml	电询	电询	VivaCell
C35010100	ACF 高效原代间充质干细胞分离液	可从组织块分离出大量的原代 MSC	100ml			
03-050-1B	胰蛋白酶溶液 (0.25%)	2.5g 猪胰蛋白酶(1:250)和 0.2g 的	100ml	电询	电询	
03-050-1A		EDTA 溶于 1L HBSS。不含 Ca、Mg。	500ml			
03-079-1C	Recombinant Trypsin EDTA	用于无血清培养系统, 不含动物源, 温	20ml	电询	电询	BI
03-079-1B	Solution 重组胰蛋白酶 EDTA 溶液	和消化贴壁细胞, 不受时间影响	100ml			
03-048-1C	Soybean Trypsin Inhibitor 50X Conc., 5mg/ml 大豆胰蛋白酶抑制剂	用于无血清培养系统, 终止胰酶的消化作用, 避免使用血清	20ml	电询	电询	

脐血、骨髓间充质干分离

脐带血、骨髓单核细胞分离



货号	品名	处理血样	描述	规格	目录价	特价
86415	SepMate™-15 (IVD) 15ml	0.5-5ml	配合 Lymphoprep™ 仅需 15 分钟即可轻松完成 PBMC 分选, 免去费时费力进行分层操作的麻烦。可与 RosetteSep™ 配合使用, 在 25 分钟内完成从全血中分选特定细胞亚型	25 支/包	电询	电询
86420	细胞分离离心管, 无菌包装			100 支/箱		
86450	SepMate™-50 (IVD) 50ml	4-17ml	一种密度梯度离心液, 推荐从外周血、脐血和骨髓中分离单个核细胞 PBMC, cGMP 认证产品, 细胞治疗客户的首选, 内毒素含量低于 0.13EU/ml。可完全取代 ficoll-Paque	25 支/包	电询	电询
86460	细胞分离离心管, 无菌包装			100 支/箱		
07801	Lymphoprep™ 淋巴细胞分离液			250ml		
07811	配合 SepMate™ 细胞分离离心管使	密度	4X250ml	电询	电询	
07851	用仅需 15 分钟可完成 PBMC 分选	1.077g/ml	500ml			
07861	Axis-Shield 贴牌		6X500ml			

单核细胞中分选人 MSCs

货号	品名	处理细胞	描述	规格	目录价	特价
18659	EasySep™ Human CD271 Selection Kit 磁珠正选试剂盒	1 x 10 ⁹ cells	经过简单孵育过程, 未被标记的细胞可被倒出, 磁珠不影响下游应用	盒	电询	电询
18000	EasySep™ Magnet 磁极	100ml 血样	适配试管 12 x 75 mm (5 mL)	个	电询	电询

骨髓样本直接富集 MSCs (文献参考或可用于脐血) 一种直接从样本中分离出未经标记细胞的快速简单的免疫密度梯度方法

货号	品名	处理样本	描述	规格	目录价	特价
15128	RosetteSep™ 人间充质干细胞富集	40ml 全骨髓	只需在标准的 ficoll 离心前室温孵育 20 分钟, 无需磁极、无需分离柱、无需特殊仪器	2ml	电询	电询
15168	抗体混合物	200ml 全骨髓		10ml		

MSC 培养辅助试剂洗涤、冻存、添加生长因子

货号	品名	描述	规格	目录价	特价	品牌
02-024-1ACS	PBS 0.0067M	PH7.4, 不含钙、镁和酚红	500ml	电询	电询	
02-023-1ACS	D-PBS 不含钙、镁和酚红	钙和镁溶液可能抑制胰蛋白酶的活性	500ml	电询	电询	
03-031-1B	青霉素-链霉素溶液 (双抗)	1 万 U/ml 青霉素 10mg/ml 链霉素控细菌污染	100ml	电询	电询	
03-033-1B	青霉素-链霉素 两性霉素 B 三抗	1 万 U/ml 青霉素 10mg/ml 链霉素, 25ug/ml 两性霉素 B 真菌治疗	100ml	电询	电询	
41-975-100	Recombinant Human Insulin 重组人胰岛素	无血清和低血清细胞培养基的必须添加物, 真核重组表达, 不含动物源成分	100mg	电询	电询	
05-712-1E	MSC Freezing Solution 无动物源 间充质干细胞专用冻存液	用 MSC 冻存液冻存融解后, 细胞有极佳的复苏率生长活性。平均活细胞回收率超过 90%	50ml 100ml	电询	电询	
07930	CryoStor® CS10 无血清无动物源成分的冷冻保存液, 适合临床样本 已取得 FDA 获批 DMF	经 cGMP 级别标准生产, 以 10%USP 级别	100ml			
07931		的 DMSO 配置的冻存液和保存液, 适合	5X16ml	电询	电询	
07959		各种干细胞、珍贵细胞或组织样本冻存	5X10ml			
78136	Human Recombinant EGF ACF 无动物源 表皮生长因子	脑肿瘤干细胞; PSC 衍生内胚层; 造血干细胞和祖细胞; 间充质干细胞和祖细胞; PSC 衍生中胚层; PSC 衍生神经细胞; 神经干细胞和祖细胞; 神经元; 多能干细胞; 前列腺细胞	100ug 500ug 1mg		电询	电询
78134	Human Recombinant FGF-basic ACF bFGF 碱性成纤维细胞生长因子	可用含有 0.1%牛血清的无菌水中溶解	10ug 100ug 1mg		电询	电询
78154	Hu Re PDGF-BB ACF 血小板源性生长因子 BB	PSC 衍生间充质细胞, 神经细胞; 神经干细胞和祖细胞; 神经元; 成骨细胞;	10ug 100ug	电询	电询	
78143	Human Recombinant IL-1β ACF 白细胞介素	B 细胞; 造血干细胞和祖细胞; T 细胞; CD4+T 细胞; CD8+T 细胞	10ug 100ug	电询	电询	
78157	Hu Recombinant TNF-α ACF 肿瘤坏死因子	呼吸道细胞; B 细胞; 造血干细胞和祖细胞; 肠细胞; 神经元; NK 细胞	10ug 100ug	电询	电询	
78067	Hu Recombinant TGF-β1 转化生长因子	B 细胞; 间充质干细胞和祖细胞; 单核细胞; 髓系细胞; 神经干细胞和祖细胞	5ug 100ug	电询	电询	



MSC 分化潜能鉴定诱导分化及染色试剂盒

2006 国际细胞治疗协会提出了一个鉴定 MSC 的最低标准, 除了表达标志物, 在体外 MSC 必须能够分化成骨、脂肪和软骨

货号	品名	描述	规格	目录价	特价	品牌
05-440-1B	MSC Go Osteogenic- SF, XF Basel Medium 间充质干细胞成骨分化试剂	即用型完全培养基, 包含分化所需全部试剂无血清无动物源成分, 消除干扰细胞代谢以及引起细胞分化的背景因素	100ml	电询	电询	
05-330-1B	MSC Go Adipogenic 间充质干细胞成脂分化基础培养基	适用于不同来源的 hMSC: 骨髓、脐带、脂肪组织	100ml 0.1ml 1.5ml		电询	电询
05-331-1-01						
05-332-1-15	含营养添加物 I、II					
05-220-1B	MSC Go Chondrogenic SF 间充质干细胞成软骨分化基础培养基		100ml 10ml		电询	电询
05465	MesenCult™ 人 MSC 成骨分化试剂盒		250ml	电询	电询	
05412	MesenCult™ 人 MSC 成脂分化试剂盒		250ml	电询	电询	
05455	MesenCult™ 人 MSC 成软骨分化试剂盒		100ml	电询	电询	
C37C00150	MSC 成骨分化染色试剂盒 茜素红原理	特别针对 MSC 分化培养后验证而设计。染色能力强, 效果稳定。从固定、染色、漂洗到拍照, 均无需另购其他试剂即可完成, 使用方便	150ml	电询	电询	
C37A00150	MSC 成脂分化染色试剂盒 油红 O 原理		150ml	电询	电询	
C37B00150	MSC 成软骨分化染色试剂盒 阿尔新蓝		150ml	电询	电询	



MSC 质控支原体检测、预防、去除；内毒素、微生物检测

货号	品名	描述	规格	特价	品牌
20-700-20	EZ-PCR Mycoplasma Test Kit 支原体快速检测试剂盒	可检测 14 种支原体, 单一 PCR 条带 (270bp) 即可判定结果, 盒内带阳性对照	20 assays	电询	
IC-110100	Pharmacidal --支原体、细菌、真菌、病毒污染预防喷雾	可预防真菌 (和孢子), 细菌, 支原体和病毒 (包括 HIV、HBV 等) 的生长和污染	1L 喷壶装 5L 补充装	电询	
01-867-1B	Aquaguard-1 培养箱水盘消毒液	100X 稀释 支原体、细菌、真菌预防,	100ml	电询	
01-916-1E	Aquaguard-2 水浴锅消毒液	50X 稀释 支原体、细菌、真菌预防,	50ml	电询	
03-038-1D	BIOMYC-3 支原体处理试剂	100X 主要成分为氟喹诺酮类的抗生素环丙沙星。许多支原体被证明对 BIOMYC-3 敏感	10ml	电询	
03-038-1C	对“黑胶虫”有杀灭作用		20ml	电询	
S7707	TRAPeze XL Telomerase Detection Kit 端粒酶检测试剂盒	使用 Amplifluor 引物技术灵敏和定量测量细胞和组织提取物中端粒酶活性的荧光测定法	112 assays	电询	Millipore
GCSJ001	凝胶法鲎试剂	灵敏度 0.25EU/mL 0.1mL/支	10 支/盒	电询	
GCSH003	内毒素工作标准品	10EU/支	10 支/盒	电询	湛江安度斯
GCSH002	细菌内毒素检查用水	2ml/支	10 支/盒	电询	
MA/6	MagnaAmp 安瓶管生物指示剂	121 高温高压后培养如变色代表孢子未杀灭	50 支/盒	电询	MesaLabs



MSC 间充质干鉴定流式抗体 Alexa Fluor 488; 生物素; 等更多标记可选



2006 国际细胞治疗协会提出了一个鉴定 MSC 的最低标准: 首先 MSC 必须是贴壁生长的; 其次 MSC 必须表达 CD105、CD73 和 CD90, 同时不表达 CD45、CD34、CD14/CD11b、CD79 α /CD19 以及 HLA-DR;

7 折优惠

货号	品名	克隆号	反应种属	规格	目录价	特价
60011FI.1 60011FI	Anti-Human CD3 FITC	UCHT1	人; 黑猩猩	25T 100T	电询	电询
60004PE.1 60004PE	Anti-Human CD14 PE	M5E2	卷尾猴; 狨猴; 食蟹猴; 猕猴; 牛; 狗; 人; 恒河猴; 猪; 羊	25T 100T	电询	电询
60040PE.1 60040PE	Anti-Human CD11b PE	ICRF44	狒狒; 普通狨猴; 食蟹猴; 猕猴; 黑猩猩; 人; 猪	25T 100T	电询	电询
60005PE.1 60005PE	Anti-Human CD19 PE	HIB19	人; 黑猩猩	25T 100T	电询	电询
60119PE	Anti-Human CD34 PE	563	人; 猕猴; 食蟹猴	50T	电询	电询
60018PE.1 60018PE	Anti-Human CD45 PE	HI30	人; 黑猩猩	25T 100T	电询	电询
60164PE.1 60164PE	Anti-Human HLA-DR PE	LN3	人; 猕猴	25T 100T	电询	电询
60045FI.1 60045FI	Anti-Human CD90 (Thy-1) FITC	5E10	人; 猕猴; 食蟹猴; 狒狒; 恒河猴; 狗; 猪	25T 100T	电询	电询
60039PE.1 60039PE	Anti-Human CD105 (Endoglin) PE	43A3	人; 小鼠	25T 100T	电询	电询
60044AZ.1 60044AZ	Anti-Human CD73 APC	AD2	人; 黑猩猩; 恒河猴; 猕猴	25T 100T	电询	电询

MSC 间充质干细胞大规模培养 敬请咨询

提供康宁可溶性微载体解决方案 (与传统微载体不同, 无需物理分离细胞和微载体, 更简单、高效、快捷、安全)

提供规模化、自动化干细胞培养解决方案 (针对用户样品及用途订制化服务, 提供符合 GMP 的 SOP 文件、培训及配套设备)

提供外泌体解决方案 (去外泌体血清、外泌体量产、外泌体纯化/追踪/定量、外泌体鉴定)

云南泽浩商贸有限公司 Promega / BI / Stemcell / Peptotech / Proteintech / 美仑 等---云南总代理

电话: 0871-65100545、65100597 免费订货热线及企业 QQ 服务号: 400-8700-545

邮箱: admin@kmzehao.com 公司网站: <http://www.kmzehao.com>



关注微信号: ynzehao



关注QQ号: 4008700545