



湖北和润源生物科技有限公司



公司简介 1

CATALOGUE

湖北和润源生物科技有限公司于2022年7月成立于武汉东湖高新区高农国际生物园区，与武汉工程科学技术研究院万海区域细胞制备中心开展深度科研项目合作，主营人体干细胞研究及应用、干细胞技术输出和教育培训、相关配套供应链全国输出（微型实验室、无菌细胞基站、相关耗材等）

公司简介 2

CATALOGUE

湖北和润源生物科技有限公司旗下全资控股子公司“武汉医创医疗管理有限公司”设立医疗机构“和润源健康管理中心”开展高端定制医疗项目：脑组织神经损伤生物修复技术、微循环疏通及周围神经病变生物修复技术、肝损伤生物修复技术、固本培元改善体质生物修复技术、干细胞修复抗衰干预技术、免疫细胞干预技术等，结合康养、医养打造集科普、体检、健康评估、健康管理方案个性化定制、医疗执行落地为一体的一站式高端定制化的健康服务体系。目前业务市场已覆盖武汉、河北、云南、江苏、浙江、杭州、珠海、广州等地区。

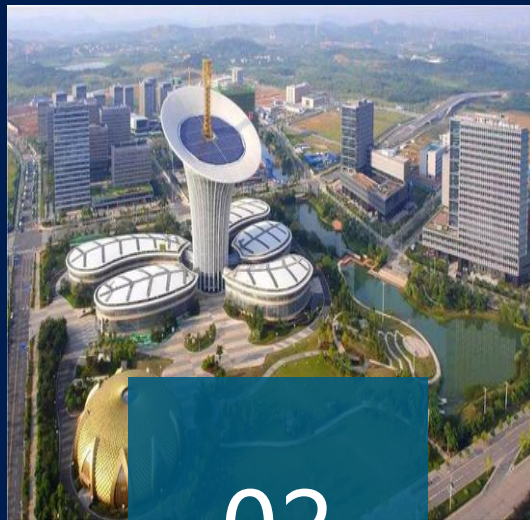


公司背景与主营业务



01

成立于2022年



02

总部地点：武汉东湖高新
高农生物园



03

与武汉工科院细胞产业化研发
中心万海区域细胞制备中心展
开深度科研项目合作

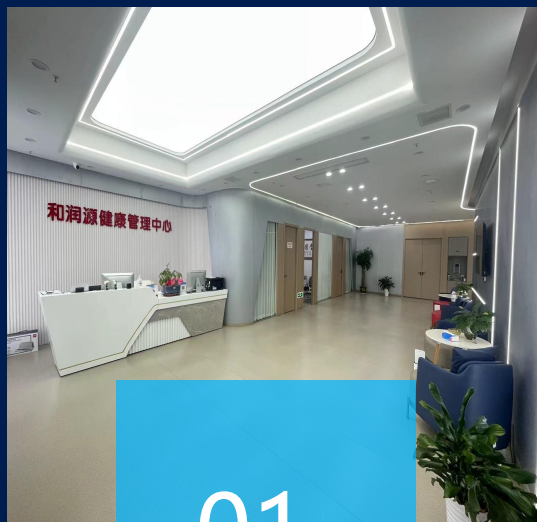


04

主营人体干细胞研究及应用、
干细胞技术输出和教育培训、
相关配套供应链全国输出
微型实验室、无菌细胞基站、
及相关耗材)



主营业务



01

和润源健康管理中心

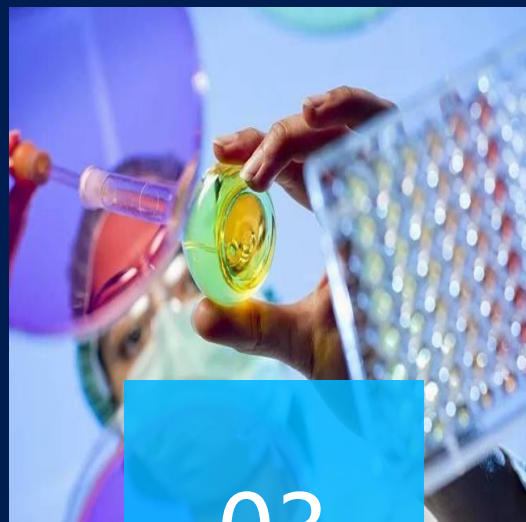
打造集康养、医养、科普、体检、健康评估、健康管理方案个性化定制、医疗执行落地为一体的一站式高端定制化的健康服务体系



02

先进生物修复技术

脑组织神经损伤生物修复技术、微循环疏通及周围神经病变生物修复技术、肝损伤生物修复技术、固本培元改善体质生物修复技术



03

干细胞、免疫细胞干预技术

干细胞修复抗衰干预技术、免疫细胞干预技术



04

全国业务辐射覆盖

业务市场已覆盖武汉、河北、云南、江苏、浙江、杭州、珠海、广州等地区



专家顾问团队



创始人:陈涛

湖北和润源生物科技有限公司、武汉医创医疗管理有限公司总经理兼医学首席专家，出生于中医世家，1998年毕业于武汉同济医科大学临床医学系。先后从事TTM热成像技术疾病筛查及技术研究；智能机器人远程检测及应用研究；干细胞临床应用研究并致力于干细胞相关领域的技术整合。目前专项针对研究慢病/杂难症结合干细胞技术的临床治疗，主攻课题“中风偏瘫二次激活技术”其核心生物治疗技术被广泛应用于慢病健康管理、康复治疗等方面，已取得显著成效！



战略规划与发展特聘专家
邹声泉教授

我国现代医学泰斗，同济医学鼻祖裘法祖院士亲传弟子，现任海峡两岸外科医学会常务副会长兼理事长；胆胰外科领域专家，主持了国家863计划重大专项基金2项，国家科技部国际科技合作项目1项和多项省、市级科研基金；

率先论证了人胆管癌细胞染色体与基因调控的关系；拥有独立知识产权技术发明专利7项，在SCI等知名期刊发表科研论文200余篇。



专家顾问团队



医学博士

宾州大学麻醉围术期医学教授

华中科技大学同济医学院海外校友总会前任董事长;

发表论文90余篇，出版专业参考书2本，60多章节，80余篇摘要;

华科大同济医学院、中南大学湘雅医学院、湖北省妇产儿童医院、武汉中心医院客座教授;多次入选Marquis世界名人录和美国专业人士名人录。



武汉医创西医内科诊所内科临床专家神经内科副主任医师，全科骨干医师毕业于华中科技大学同济医学院医学专业，著名的同济医学健康管理专家，从事内科临床、全科健康管理、抗衰老医疗保健工作近40年，在健康再生医学领域享誉盛名。

对临床各科常见疾病的诊断、健康管理、再生医学都有丰富的临床经验



优势与特色

资质齐全

与武汉工程科学技术研究院万海区域细胞制备中心开展深度科研项目合作
华中唯一四部红头文件委授权生物细胞储存、制备、研发应用中心；

★ 证件资质齐全★：

华中唯一一家可以提供细胞的身份证—细胞检测证明（可带走，全国仅13家）；

【四部委审批红头文件】

【工科院细胞制备资质】

【生物科技研发资质】

【医疗落地执行资质】



国家级细胞制备中心

武汉市发展和改革委员会 武汉市科学技术局 武汉市卫生和计划生育委员会 武汉市食品药品监督管理局

武发改高技函〔2017〕292号

武汉市发展改革委 武汉市科技局 武汉市卫生计生委 武汉市食药监局 关于支持建设武汉（万海） 区域细胞制备中心的复函

武汉国家生物产业基地建设管理办公室：

《关于支持武汉万海细胞生物科技有限公司建设“武汉（万海）区域细胞制备中心”的函》收悉，为抢抓发展机遇，积极培育产业前沿领域，加快推进我市生物健康产业发展，经研究，原则支持“武汉（万海）区域细胞制备中心”（以下简称“制备中心”）建设，现将有关事项函告如下：

一、制备中心要严格遵守国家卫生、医药等相关法律法规开展建设工作，细胞的制备、存储和使用等需符合国家相关政策和法规要求。

二、制备中心应加强与国内外及本地科研院所、临床机构、高校、标准化组织等单位合作，不断开发新技术、新产品和新服务，积极参与细胞治疗技术标准和规范制定，推动我市细胞治疗产业健康有序发展。

三、武汉万海细胞生物科技有限公司（以下简称“万海生物”）是制备中心建设的承担企业，需为制备中心的建设和运行提供必要的人力、财力、物力保障，并配合有关部门开展后续相关工作。请你办严格督促万海生物按照相应标准要求和设计方案开展项目建设。

四、请万海生物定期向主管部门报送制备中心建设情况，及时总结制备中心建设经验，为我市细胞治疗产业发展提供示范借鉴。

特此函告。

武汉市发展和改革委员会

武汉市科学技术局

武汉市卫生和计划生育委员会

武汉市食品药品监督管理局

2017年9月26日

武汉市发展和改革委员会办公室 2017年9月26日印发

共印18份

武汉国家生物产业基地建设管理办公室

关于转发武汉市发展改革委 武汉市科技局 武汉市卫生计生委 武汉市食药监局支持建设武汉（万海） 区域细胞制备中心复函的通知

武汉万海细胞生物科技有限公司：

现将《武汉市发展改革委 武汉市科技局 武汉市卫生计生委 武汉市食药监局 关于支持建设武汉（万海）区域细胞制备中心的复函》（武发改高技函〔2017〕292号）转发给你公司，请切实对照复函要求，抓紧落实细胞制备中心所需的人力、财力、物力等各项保障，严格依照国家相关政策和法规要求开展细胞制备中心建设，并按要求及时做好建设情况报告工作。

专此通知。

附件：武汉市发展改革委 武汉市科技局 武汉市卫生计生委 武汉市食药监局 关于支持建设武汉（万海）区域细胞制备中心的复函

武汉国家生物产业基地建设管理办公室

2017年10月12日



国家级细胞制备中心





国家级细胞制备中心





发明专利

目前已拥有70项国内及国际发明专利，远超同行领先技术



安全与标准

生物治疗制剂涉及脑组织神经损伤生物修复技术、微循环疏通及周围神经病变生物修复技术、肝损伤生物修复技术、固本培元改善体质生物修复技术的生物制剂均为可溯源：国药准字号

干细胞修复抗衰干预技术、免疫细胞干预技术所使用的生物制剂均来自拥有国家级资质的细胞制备中心，每一份生物制剂均可进行身份溯源（检测报告、合格证书）以确保安全性、生物活性和使用效果。

其中细胞基站实验室所使用的干细胞为P3代干细胞（生物活性98%以上），具有生物学特性强、繁殖能力高、遗传物质稳定安全的特点，是目前市面使用最先进的干细胞

№ 0004687

WH-01

武汉(万海)区域细胞制备中心

WUHAN WANHAI REGIONAL CELL PREPARATION CENTER

成品细胞质量检测报告单

细胞类型	U-MSC	细胞代次	第3代
细胞编号	M0123120103P3B210	细胞数量	5×10^7
入库日期	2023. 12. 20	报告日期	2023. 12. 21
检测依据	WH-SMP-14002 《人源间充质干细胞库建设与管理规程》		
检测项目	检测方法	检测标准	检测结果
【细胞形态】	镜检	形态规则、包膜完整、透光度好	合格
【细胞活率】	台盼蓝染色法	不低于90%	合格
【细胞数量】	细胞计数仪	不低于 5×10^7	5.2×10^7
【传染病检测】	免疫血清(第三方)	HBV、HCV、HIV、TP、CMV-IgM均为阴性	阴性
【厌氧菌及真菌、需氧菌及真菌检测】	培养法	无细菌、真菌生长	未检出
【支原体检测】	培养法	无支原体生长	未检出
【细菌内毒素检测】	凝胶法	小于0.5EU/ML	合格
【细胞表型】	流式分析	CD73/CD90/CD105≥95% CD14/CD19/HLA-DR/CD34/CD45≤2%	合格
【三系分化能力】	条件培养法	能够分化成骨、成软骨和成脂肪细胞	合格
备注/说明：本报告加盖检测报告章方为有效，未经公司书面申请批准，本报告复印无效； 如对本报告存有疑问，请于一周内报告本中心； 本产研中心对报告有最终解释权。			
检测结论	检测结果符合细胞质量标准		

报告者：董加祥

复核者：李超群

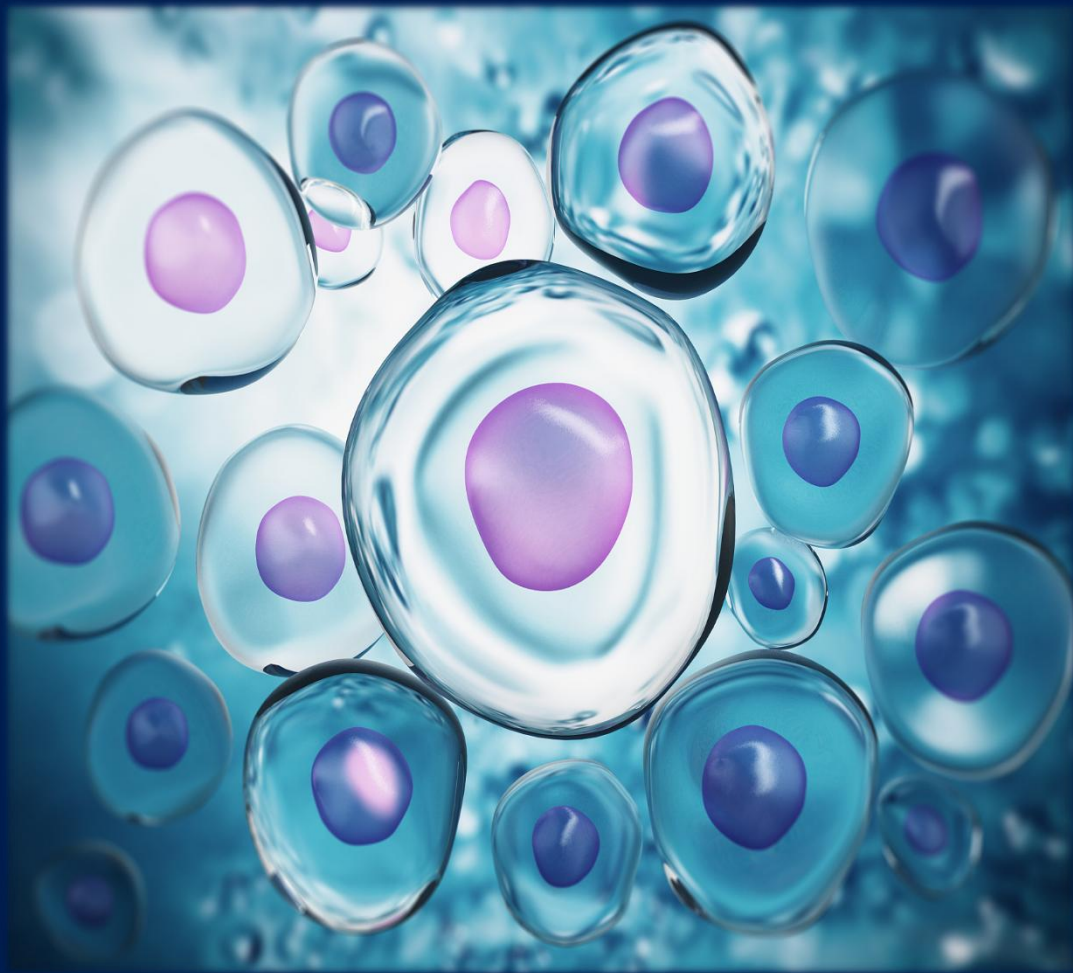
批准者：雷涛

编码：WH-R-14002-00

武汉市工科院细胞技术产业化研发中心

Page 1 / 1

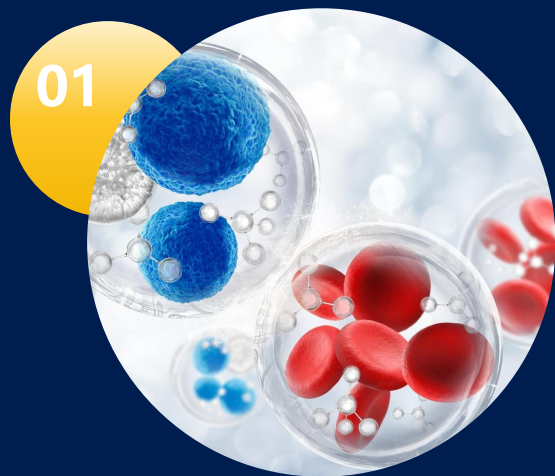
干细胞技术



干细胞技术，被誉为继药物干预、手术干预后的第三次医学革命

干细胞是一类具有自我复制能力、未充分分化，尚不成熟的多潜能细胞。在特定的条件下，干细胞能够分化成为机体各个组织和器官所需的各类型细胞，具有修复受损细胞、替代衰老细胞、激活休眠细胞等多重作用；具有再生各种组织器官的潜在功能，医学界称之为“万用细胞”。

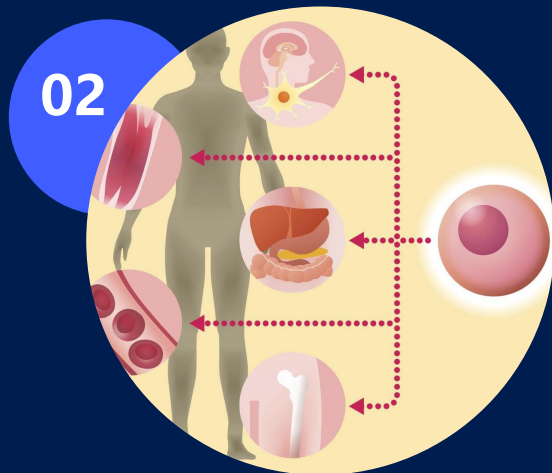
干细胞的作用



促进组织再生



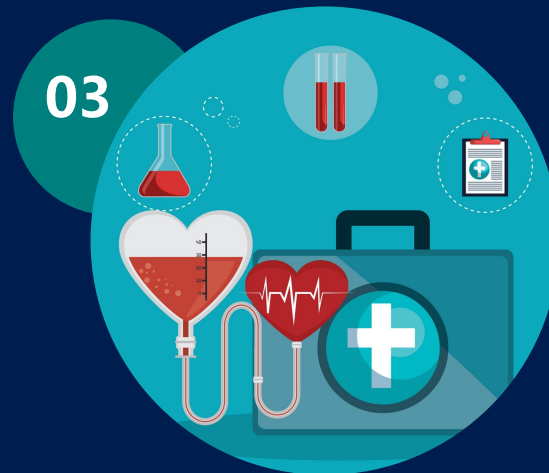
干细胞具有多向分化能力，
可以分化为各种组织细胞，
促进受损组织的再生和修复。



改善组织功能



通过干细胞的移植和分化，可
以改善或恢复受损组织的功能，
提高机体的整体健康水平。



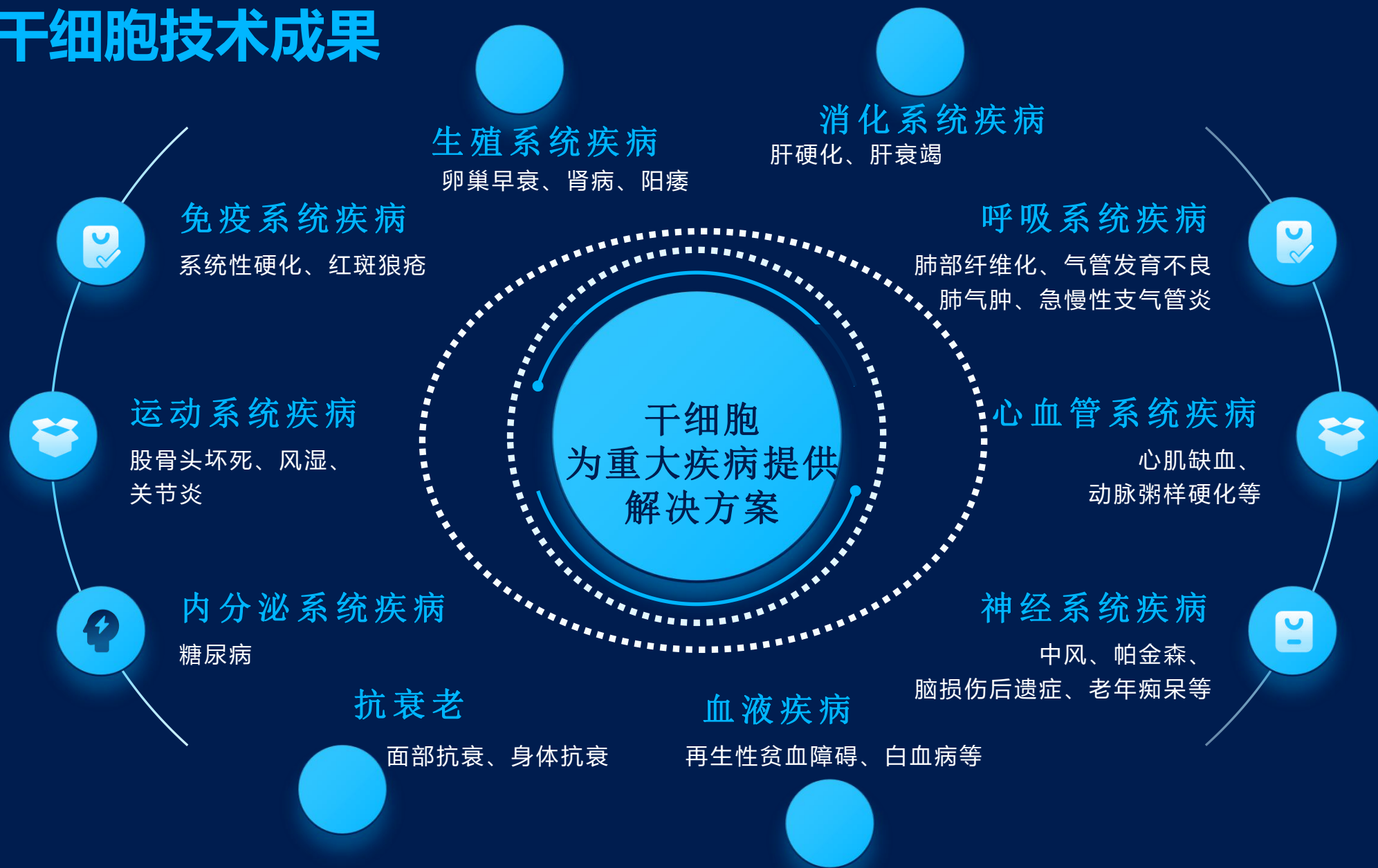
延缓衰老



干细胞可以分泌多种生长因子
和细胞因子，促进细胞的
增殖和分化，延缓机体的衰
老过程。



干细胞技术成果





免疫细胞技术



免疫系统是人体的防御体系，一方面发挥着清除细菌、病毒、外来异物的功能，另一方面消除体内衰老细胞以及发生突变的细胞(有的突变细胞会变成癌细胞)。机体免疫系统和癌细胞相互作用的结果决定了癌症的最终演变。

免疫细胞干预技术是通过人体的外周血中分离培养并训练出大量免疫效应细胞群细胞，这些取自我们体内的免疫细胞，经过定向刺激后成为威力无比的超级战士，当他们被再次回注体内，可诱导自体抗病毒免疫应答，人体抗病毒免疫一旦被激活，就会源源不断产生抗病毒的物质杀灭病毒，从而对抗疾病的能力大大增强，清除体内衰老、病变、突变（癌细胞）、死亡细胞的能力与效率变高。



免疫细胞技术成果——癌症防治的新希望



【最新突破】120万一针，2个月癌细胞“清零”！中国首例患者出院

医改界 2021-09-04 20:56:56

关注

导读：

2021年8月26日，弥漫性大B细胞淋巴瘤（DLBCL）患者陈阿姨从上海交通大学医学院附属瑞金医院血液科办理了出院手续。陈阿姨成为全国首个“吃螃蟹”的人，首位接受了CAR-T治疗后被评估症状完全缓解的患者。

作为今年中国癌症治疗最重大的突破，仅仅靠打针就能杀死癌细胞。CAR-T疗法，一时间让国内医药圈为之沸腾。

120万一针即可杀死癌细胞，几个月癌细胞清零！最近CAR-T疗法，因为国内首例CAR-T治疗的患者出院而被引起了极大的关注热度

2019年6月，确诊为弥漫性大B细胞淋巴瘤的陈阿姨经过多次治疗，但治疗效果不理想，病情时常复发，再加上陈阿姨年纪大了，不能尝试很多治疗方式，8月初Car-T细胞注射，8月底复查，癌细胞完全清除。



免疫细胞技术成果 —— 常用的免疫细胞

NK细胞

自然杀伤细胞（Nature Kill Cell，NK）主要介导天然免疫应答，不依赖抗体和补体，即能直接杀伤靶细胞，如肿瘤细胞或受病毒感染的细胞等，因此也被称为**抗癌的第一道防线**；此外，尚有免疫调节功能，也参与移植排斥反应和某些自身免疫病的发生发展。

DC细胞

DC细胞是专职抗原呈递细胞，能通过识别肿瘤细胞特异性抗原，将其信号呈递给具杀伤效应的T细胞来达到监测、杀灭肿瘤的功能。诱导产生大量效应T细胞启动效应T细胞迁移至肿瘤部位保持效应T细胞在肿瘤部位的长期存在**抑制肿瘤血管的生成**。

CIK细胞

CIK细胞（细胞因子诱导的杀伤性细胞）是采取患者自身的血液后，在体外经过培养2周左右后获得的一种新型免疫细胞。能分泌多种细胞因子，改善组织器官内部微环境，具有**增殖能力强、细胞毒作用强、一定的免疫特性**等特点。**CIK细胞对多重耐药肿瘤细胞敏感！**



生物制剂精准治疗技术

生物修复脑损伤 精准治疗技术

采用高科技生物酶治疗技术，修复脑组织及神经，适用于脑外伤，脑中风后脑和脊髓神经功能障碍，脑组织及神经功能障碍，安全无毒副作用。

生物肝修复 精准治疗技术

采用高科技生物肽治疗技术，修复肝脏损伤，增强肝脏解毒及转化功能，适用于酒精肝、药物性肝损伤、肝功能异常，安全无毒副作用。

生物固本培元 精准治疗技术

采用高科技生物肽治疗技术，滋养身体，增强体质，提高免疫力，适用于手术后：身体虚弱、免疫力低下和抗癌、改善亚健康人群，安全无毒副作用。

生物疏通微循环 周围神经病变 精准治疗技术

采用高科技生物肽治疗技术，有效疏通微循环及周围神经病变，适用于中风后遗症，糖尿病并发症，及其他微循环障碍及周围神经病变，安全无毒副作用。



一站式高端定制化的健康服务



诊所备案凭证

名称 武汉医创西医内科诊所
地址 武汉东湖新技术开发区高新大道 888 号高农生物园总部 B 区 33 栋 2 层 201 室部分
法定代表人 陈德秋
主要负责人 柏松
诊疗科目 内科*****
服务方式 门诊服务
备案编号 MACN18FL442011917D2192
所有制形式 私人
经营性质 营利性



(电子证照二维码)

武汉东湖新技术开发区卫生健康局

备案机关 (盖章)

备案日期 2018 年 03 月 03 日

和润源健康管理中心

结合康养、医养打造集科普、体检、健康评估、健康管理方案个性化定制、医疗执行落地为一体的一站式高端定制化的健康服务。



一站式高端定制化的健康服务 ——私人定制化健康管理方案

武汉嘉辰医学检验实验室有限公司
武汉高新大道666号光谷生物城B3-1

武汉嘉辰医学检验实验室

检验报告单

条码号: H11643011056

标本类型: 静脉血

标本性状: 标本未见异常

送检单位: 和润源健康管理中心

姓名: [REDACTED]

性别: /

年龄: /

科别: /

门诊/住院号: /

送检医师: /

床号: /

采样时间: 2024-01-12

临床诊断: /

联系方式: /

接收时间: 2024-01-12

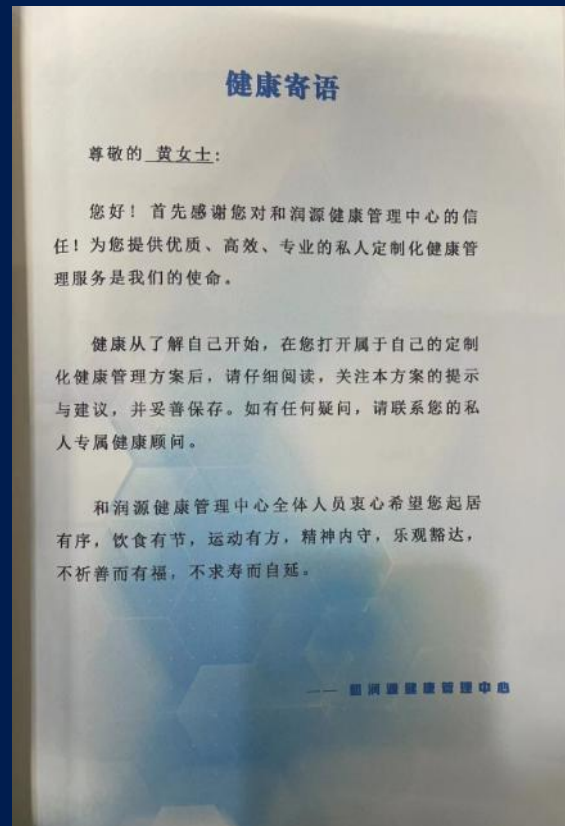
项目	英文简称	结果	参考值	单位
白细胞计数	WBC	3.15	3.90-9.50	10 ⁹ /L
中性粒细胞计数	NEU#	2.07	1.80-6.30	10 ⁹ /L
淋巴细胞计数	LYM#	0.79	1.10-3.20	10 ⁹ /L
单核细胞计数	MO#	0.26	0.10-0.60	10 ⁹ /L
嗜酸性粒细胞计数	EOS#	0.01	0.02-0.52	10 ⁹ /L
嗜碱性粒细胞计数	BAS#	0.02	0.00-0.06	10 ⁹ /L
中性粒细胞百分比	NEU%	65.7	40.0-75.0	%
淋巴细胞百分比	LYM%	25.2	20.0-50.0	%
单核细胞百分比	MO%	8.1	3.00-10.00	%
嗜酸性粒细胞百分比	EOS%	0.4	0.4-6.0	%
嗜碱性粒细胞百分比	BAS%	0.6	0.0-1.0	%
红细胞计数	RBC	4.17		10 ¹² /L
血红蛋白	HGB	126.0		g/L
红细胞压积	HCT	39.3	40.0-50.0	%
平均红细胞体积	MCV	94.2	82.0-100.0	fL
平均红细胞血红蛋白含量	MCH	30.2	27.0-34.0	pg
平均红细胞血红蛋白浓度	MCHC	321.0	316-354	g/L
红细胞分布宽度变异系数	RDW-CV	11.8	11.0-16.0	%
红细胞分布宽度标准差	RDW-SD	41.2	35.0-56.0	fL
血小板计数	PLT	230	125-350	10 ⁹ /L
平均血小板体积	MPV	10.3	6.5-12.0	fL
血小板分布宽度	PDW	15.4	9.8-16.2	fL
血小板压积	PCT	0.258	0.108-0.282	%
大型血小板计数	P-LCC	106	30-90	10 ⁹ /L
大型血小板比例	P-LCR	42.2	19.1-47.0	%

备注:

本结果仅对检测标本负责, 供临床参考, 如有疑问请在标本保存期内提出!

检验者: [REDACTED] 审核者: [REDACTED] 报告日期: 2024/1/12 14:30:22

1/1页



健康管理定制方案

2023年12月19日

姓名	黄女士	性别	女	年龄	60岁
----	-----	----	---	----	-----

健康检测

一、体检项目: 血细胞分析、血生化、免疫、肿瘤标志物、彩色B超、肺部CT等;

二、异常结果:

【实验室指标】

血生化: 葡萄糖(GLU): 15.29 mmol/L ↑
(3.89-6.11) 糖化血红蛋白(HbA1c): 8.4% ↑
(4.0-6.3); 乳酸脱氢酶(LDH): 274 U/L ↑
(120-250); 高密度脂蛋白胆固醇: 1.00 mmol/L ↓
(1.03-1.55) 尿酸(UA): 387.8 μmol/L ↑
(142.0-339.0);

【影像学指标】

1. 彩色B超检查: 右乳局部导管增宽; 脂肪肝; 胆囊壁胆固醇结晶; 右肾结石;

2. 低剂量胸部CT: 脂肪肝。

健康评估

健康问题:

1. 葡萄糖、糖化血红蛋白指标增高提示2型糖尿病待确诊;

2. 乳酸脱氢酶值增高、高密度脂蛋白胆固醇值减低提

私人定制健康管理方案

结合康养、医养打造集科普、体检、健康评估、健康管理方案个性化定制、医疗执行落地为一体的一站式高端定制化的健康服务。



客户案例

● 案例一

中风偏瘫脑二次激活

● 诊疗前

患者有长达8年半的中风偏瘫病史，导致手脚出现严重萎缩情况，长期卧床，有独立生活障碍，生活无法自理。

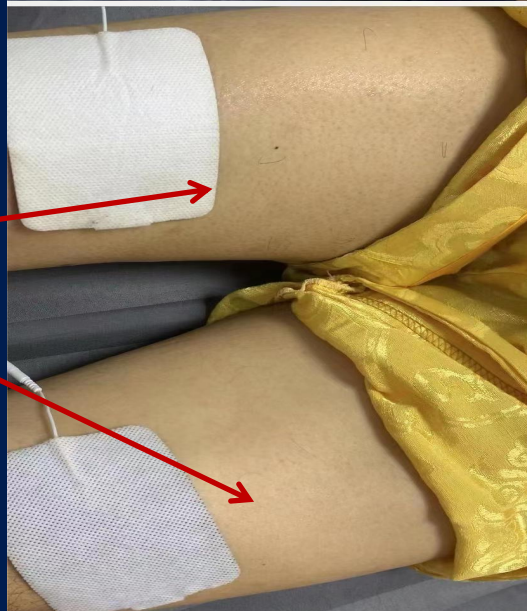
● 诊疗后

经过一个月的综合治疗萎缩的手脚肌肉已经恢复正常组织形态，已恢复行动能力，恢复生活自理能力。

治疗前右腿肌肉严重萎缩



治疗后右腿肌肉恢复正常组织形态





客户案例

PONY 谱尼医学 武汉谱尼医学检验实验室 报告编号: WK420105100515
检测报告单

姓名: [REDACTED] 性别: 女 年龄: 48岁 联系电话: /
科室: / 住院号: / 送检医生: / 样本种类: 血清
病人ID: / 样本号: 420105100515 样本状态: 标本未见异常 临床诊断: /
送检单位: 湖北和润源生物科技有限公司
备注: /

项目	结果	提示	参考值	单位	检测方法
乙型肝炎病毒表面抗原 (HBsAg) 测定	阴性		阴性		ELISA
乙型肝炎病毒表面抗体 (HBsAb) 测定	阳性	↑	阴性		ELISA
乙型肝炎病毒e抗原 (HBeAg) 测定	阴性		阴性		ELISA
乙型肝炎病毒e抗体 (HBeAb) 测定	阳性	↑	阴性		ELISA
乙型肝炎病毒核心抗体 (HBcAb) 测定	阳性	↑	阴性		ELISA
梅毒快速血浆反应素	阴性		阴性		凝集法
丙型肝炎病毒抗体	阴性		阴性		ELISA
梅毒螺旋体特异性抗体 (TPAb)	阴性		阴性		ELISA
人类免疫缺陷病毒HIV抗体	阴性		阴性		胶体金法

此报告仅对本次送检标本负责, 如有异议请在收到报告后7日内提出复检
检测者: 胡志远 审核者: 王珊珊 批准人: 董明国
采样时间: 2023-08-11 16:58:53 接收时间: 2023-08-11 19:46:06 报告时间: 2023-08-11 23:04:36
地址: 武汉经济技术开发区(汉南区)凤亭南路11号1号楼4楼 联系电话: 027-83344509

PONY 谱尼医学 武汉谱尼医学检验实验室 报告编号: WK420801000035
检测报告单

姓名: [REDACTED] 性别: 女 年龄: 48岁 联系电话: /
科室: / 住院号: / 送检医生: / 样本种类: 血清
病人ID: / 样本号: 420801000035 样本状态: 标本未见异常 临床诊断: /
送检单位: 湖北和润源生物科技有限公司
备注: /

项目	结果	提示	参考值	单位	检测方法
乙型肝炎病毒表面抗原 (HBsAg) 测定	阴性 (-)		阴性 (-)		ELISA
乙型肝炎病毒表面抗体 (HBsAb) 测定	阳性 (+)	↑	阴性 (-)		ELISA
乙型肝炎病毒e抗原 (HBeAg) 测定	阴性 (-)		阴性 (-)		ELISA
乙型肝炎病毒e抗体 (HBeAb) 测定	阴性 (-)		阴性 (-)		ELISA
乙型肝炎病毒核心抗体 (HBcAb) 测定	阴性 (-)		阴性 (-)		ELISA
人类免疫缺陷病毒HIV抗体	阴性		阴性		ELISA
梅毒快速血浆反应素(原倍)	阴性		阴性		凝集法
梅毒螺旋体特异性抗体 (TPAb)	阴性		阴性		ELISA
丙型肝炎病毒抗体1gG	阴性		阴性		ELISA

此报告仅对本次送检标本负责, 如有异议请在收到报告后7日内提出复检
检测者: 胡志远 审核者: 李雅雯 批准人: 董明国
采样时间: 2023-10-30 11:32:20 接收时间: 2023-10-30 19:26:21 报告时间: 2023-10-30 22:45:27
地址: 武汉经济技术开发区(汉南区)凤亭南路11号1号楼4楼 联系电话: 027-83344509

案例二

乙肝小三阳转阴

治疗前

患者诊疗前: 乙肝病毒抗原、抗体、表面抗体呈阳性, 为: 乙肝小三阳

治疗后

乙肝病毒抗原、抗体转阴性 (表面抗体阳性是有乙肝抗体无病症)

治疗前: 乙肝小三阳

治疗后: 乙肝小三阳转阴

客户案例

● 案例三

冠心病早期干预

● 诊疗前

患者张先生，心脏胀痛、胸闷诊断为心脑血管供血不足（冠心病前兆）

● 诊疗后

心脏不适消失、基础疾病得到改善



患者张先生康复后为陈涛赠送锦旗



客户案例



患者康复后录制的感谢视屏（截图）

案例四

80岁的帕金森患者

治疗前

患者刘先生80高龄，患有帕金森，说话口齿不清、行动不便。

治疗后

治疗10天后，观察刘先生讲话逻辑清晰，口齿清晰、行动能力逐渐恢复。



客户案例

● 案例五

关节损伤修复

● 诊疗前

患者髌骨下可见小片状碎骨膜
骨膜损伤、关节腔积液

● 诊疗后

髌骨面碎骨消失、无积液

郑州大学洛阳中心医院 洛阳市中心医院		郑州大学洛阳中心医院 洛阳市中心医院	
磁共振成像 (MRI) 诊断报告单		磁共振成像 (MRI) 诊断报告单	
门诊号: 0000642360	磁共振号: 420059	门诊号: 0000642360	磁共振号: 420058
姓名: [REDACTED]	性别: 女 年龄: 30	姓名: [REDACTED]	性别: 女 年龄: 30
申请科室: [REDACTED]	申请医生: 杜登理	申请科室: [REDACTED]	申请医生: 杜登理
检查部位: [左膝关节, 平扫]		检查部位: [左膝关节, 平扫]	
检查日期: 2021/7/2 12:04:52	设备名称: 3. CT	检查日期: 2021/7/2 12:19:12	设备名称: 3. CT
扫描参数: PSE T2F1 TRS SAG COR FSE TIWI SAG		扫描参数: PSE T2F1 TRS SAG COR FSE TIWI SAG	
影像描述: 右膝关节外侧髌骨下可见小片状碎骨膜, 长T2信号, 边界欠清, 余膝关节软骨信号未见明显异常, 内外侧半月板形态正常, 为低信号, 前后交叉韧带, 内外侧副韧带及内外侧支韧带连续, 均见低信号, 髌上囊, 髌下窝及关节腔内显示长T1、长T2信号。		影像描述: 左膝关节外侧髌骨下可见小片状、斑点状碎骨膜, 长T1、长T2及长T1长T2信号, 边界欠清, 余膝关节软骨信号未见明显异常, 内外侧半月板形态正常, 内外侧副韧带, 前后交叉韧带, 内外侧副韧带及内外侧支韧带连续, 均见低信号, 髌上囊, 髌下窝及关节腔内显示长T1、长T2信号, 关节内未见明显异常信号。	

新安县医共体影像诊断中心			
MR 检查诊断报告单			
姓名: [REDACTED]	性别: 女	年龄: 38岁	门诊号: -
医院名称: 新安县人民医院	床号: -	影像号: MRC0005808	
科室: 颈肩腰腿痛科			
临床诊断:			
病史:			
检查设备: GE1.5T核磁		检查时间: 2021.10.31	
检查项目: 左膝关节平扫, 右膝关节平扫			
检查方法:			
影像表现:			
双膝关节结构完整, 对位关系正常, 双膝关节髌骨后缘欠光整, 局部见斑片状长T1长T2信号, 余诸组成骨形态, 信号未见明显异常。内外侧半月板形态, 信号未见明显异常。右膝关节前交叉韧带附着端见细条状长T1长T2信号, 左膝关节前交叉韧带, 双膝后交叉韧带及双侧副韧带形态, 信号未见明显异常。髌上囊及关节腔未见积液征。			



公司地址与联系方式



地址

地址：湖北省武汉东湖新技术开发区高新大道888号高农生物园
总部B区33栋2层201室

电话

137-2026-2206