



CSIT2022

中华医学会第三十次 全国医学影像技术学学术大会

The 30th National Congress of Medical Imaging Technology of CSIT

规范创新 同质互认

会议指南

中国·哈尔滨
Harbin, China

2022年9月15-18日
September 15-18, 2022

主办单位：中华医学会
中华医学会影像技术分会

承办单位：黑龙江省医学会
黑龙江省医学会影像技术分会
哈尔滨医科大学附属第二医院



全链自主可控 推进医疗可及

以科技创新助力健康中国

用心改变 | PASSION for CHANGE

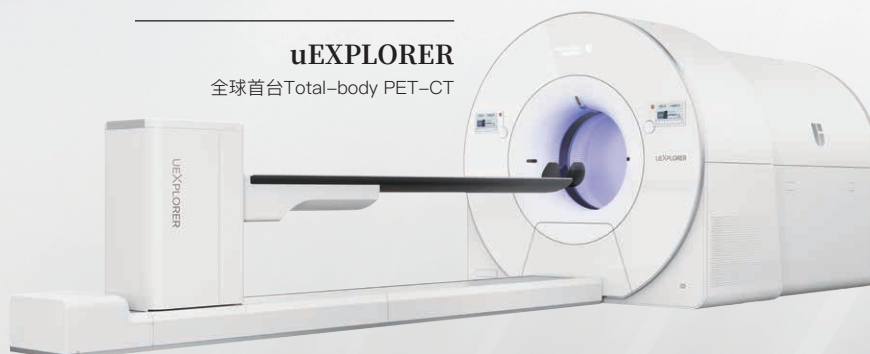
欢迎莅临 N3馆C01



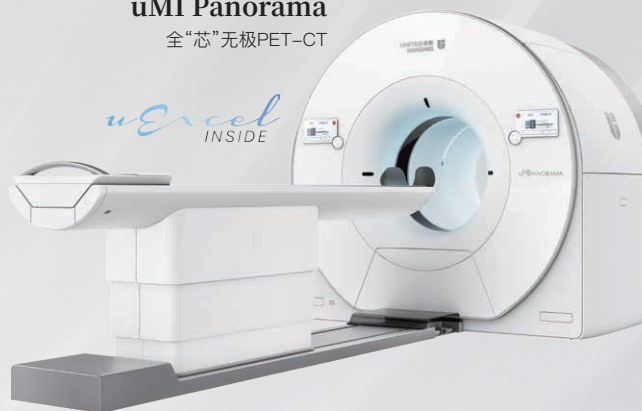
uCT 960+
中国首台640层超高端CT



uMR 9.4T
9.4T 超高场动物磁共振



uEXPLORER
全球首台Total-body PET-CT



uMI Panorama
全“芯”无极PET-CT



uMR Jupiter 5.0T
世界首台全身 5.0T 磁共振

uAiFinside



uMR 880
高性能科研型 3.0T 磁共振

uAiFinside



uRT-linac 506c
业界首创一体化CT直线加速器

uAI

目录

欢迎辞	002
学会文化	003
大会组织机构	004
日程一览表	007
大会详细日程	009
参展商名录	084
特别鸣谢	084

欢迎辞

尊敬的各位嘉宾、各位专家及各位同道：

春华秋实，金风玉露，善善从长，秣载而归。中华医学会第30次全国医学影像技术学学术大会不负众望，即将在美丽的冰城哈尔滨隆重开幕。诚挚欢迎并衷心感谢来自全国各地的嘉宾，专家与同道们参加此次学术盛会。

本次大会主题为“规范创新、同质互认”。大会主题紧紧围绕分会“固本强技、规范创新”的发展战略，团结全国医学影像技术人员，构筑一流的多学科融合交流平台，凝练高端学术人才队伍，明确学科发展方向，展示我国医学影像技术整体行业水平和专业特色，共谋分会创新发展，提升我国医学影像技术专业的国际地位和影响力。

国家十四五规划要求卫生健康系统更加完善，随着健康中国战略部署的不断推进，全民基础医疗需求大幅增长，医学影像技术逐渐成为现代医疗体系内重要环节。构建全民健康社会，预防大于治疗，在早期疾病的防控中，医学影像学科承担了更多的筛查任务，对一线影像技术人员提出更高的要求，基层基础医疗任务也愈发重要，所以分会全力推行检查规范化、影像同质化，应用创新化和技师诊断化。助力分级诊疗，推动优质资源下沉，全面提升我国影像技术服务能力与水平，为实现“健康中国”贡献力量。

朝乾夕惕，功不唐捐。医学影像技术分会经过多年来不懈努力，不断提升学科影响力，经学会推荐，历经专家审慎评选，中华医学会第三十次全国医学影像技术学学术大会被科协收录到重要学术会议指南。本次大会邀请众多院士、杰青、学者做主题演讲和专题学术报告。举办影像技术各专业学组发展方向的学术论坛有19场。本次大会还将为第九届泰山杯全国医学影像技术专业大学生实践技能大赛以及第二届“隐形天使”全国最美技师摄影大赛进行评比颁奖。在全国同道共同抗击疫情的特殊环境下，会议将采用线下+云端的交流方式，引领学术潮流，打造一场新时期的医学影像技术学术盛宴。

北方明珠哈尔滨，历经千年文明交融，中西合璧，兼容并蓄。我们医学影像人也将秉承这种虚怀若谷之心，团结全国同道砥砺深耕，向阳而生，在医学影像技术发展的道路上踔厉风发，赓续前行！



大会主席：李真林 于波

大会执行主席：赵雁鸣

学会文化

核心价值观 (Core Value)

标准引领, 规范精准

学会层面

医教研管, 融合创新

大医精诚, 博学强志

个人层面

心地光明, 仁爱奉献

愿景 (Vision)

树影像技术人才, 拓教育学术平台

建学科内涵文化, 创专业技术价值

引精准医学导向, 绘健康中国蓝图

维医患双方权益, 谋专业人员福祉

不忘初心 牢记专业使命

使命 (Mission)

中华医学会影像技术分会致力于:

为受检者提供规范、标准、人文的影像学检查、治疗、护理和科普服务;

为放射和临床医师提供先进、精准、全面的医学影像诊疗信息;

为放射影像技师和医学影像技术专业提供优质、高效、持久的继续医学教育培训和专业

发展平台, 维护谋求职业利益与专业福祉;

为医学影像技术专业的院校师生规划、编写精品教材, 完善专业教育体系。

不忘初心 坚定专业理想与信念

医学影像技术专业誓词 (MIT Professional Oath)

作为放射影像技师和医学影像技术专业人员, 我正式宣誓:

我决心献身医学影像技术事业, 大医精诚、待患如亲、全心全意维护受检者权益。

我衷心感谢父母师长, 善结同道同仁, 博学强志, 仁爱奉献, 感恩回报社会。

我誓言秉承勤研技术, 遵循辐射实践最优化, 科普放射知识, 提升专业与人文素养。

我牢记实践团结互信, 医技护工信协作、精益求精之信念, 追求影像品质

我庄严、自主、光荣地做出上述承诺。

大会组织机构

大会主席：李真林 于 波

大会共同主席：付海鸿 马新武

大会名誉主席：燕树林 秦维昌 王鸣鹏 石明国 余建明

大会执行主席：赵雁鸣

大会副主席：孙文阁 吕发金 雷子乔

秘书长：石凤祥

大会学术委员会

主任委员：李真林

共同主委：付海鸿 马新武

副主任委员：孙文阁 雷子乔 吕发金 赵雁鸣

委员：（按姓氏笔画排序）

丁莹莹	王世威	王红光	王忠周	王鹏程	尹建东	孔祥闯	石凤祥	冯定义	尼 玛
毕正宏	曲 源	朱万安	朱 凯	刘广月	刘义军	刘 杰	刘昌盛	刘建新	刘 铁
许庆刚	孙家瑜	杜向东	李 茗	李 萌	李锋坦	杨晓鹏	汪启东	沈桂权	宋建兵
张 艳	张永高	陈传亮	陈财忠	陈金华	陈 勇	陈群林	林盛才	欧阳雪晖	周学军
周高峰	赵应满	赵海涛	胡永胜	胡鹏志	钟镜联	胥 毅	晏子旭	徐国斌	徐 霞
郭乃才	郭建新	唐鹤茜	黄小华	曹希明	常英娟	康 庄	董海鹏	傅 菲	舒信勇
路 青	暴云锋								

大会组织委员会

主任委员：李真林

共同主委：付海鸿 马新武

副主任委员：孙文阁 赵雁鸣 雷子乔

执行主席：赵雁鸣

秘书长：石凤祥

副秘书长：路 青 唐鹤茜 欧阳雪晖

工作秘书：余 伟 薛 超 邢 磊 贾广生 王国坤

委员：（按姓氏笔画排序）

丁莹莹	王世威	王红光	王忠周	王鹏程	尹建东	孔祥闯	石凤祥	冯定义	尼 玛
毕正宏	曲 源	朱万安	朱 凯	刘广月	刘义军	刘 杰	刘昌盛	刘建新	刘 铁
许庆刚	孙家瑜	杜向东	李 茗	李 萌	李锋坦	杨晓鹏	汪启东	沈桂权	宋建兵
张 艳	张永高	陈传亮	陈财忠	陈金华	陈 勇	陈群林	林盛才	欧阳雪晖	周学军
周高峰	赵应满	赵海涛	胡永胜	胡鹏志	钟镜联	胥 毅	晏子旭	徐国斌	徐 霞
郭乃才	郭建新	唐鹤茜	黄小华	曹希明	常英娟	康 庄	董海鹏	傅 菲	舒信勇
路 青	暴云锋								

大会工作委员会

工作委员会主任：赵雁鸣

工作委员会秘书

邢 磊	谢广胜	王玉波	张玉林	张红霞	汤连志	张 颖	曹绍东	史春颖	周 航
邱 赫	郇子翔	万 勇	高 闯	徐广超	孙海双	王雪红	高学峰	于 淮	隋 林
贾广生	王国坤	孙云凤	刘新顶	凌再升	顾 霞	刘声亮	李云灵	王雪莹	潘春宇

工作委员会委员：（按姓氏笔画排序）

孙建男	吕佳南	马献武	张善国	陶智慧	赖婷妹	张淑丽	李彩娟	邢 健	李为民
石佳滨	隋广平	王 磊	周 洋	马佳宁	张继强	李冬雪	李加波	李 清	刘德斌
刘宏刚	刘继彬	姜 飏	蒋国军	金晓霞	陈 波	韩 东	胡伟卓	刘玉玮	栾 添
杜房亘	马 勇	李 计	宋鹏伟	孙建亭	孙江宏	唐 亮	王 芳	王 丰	王 晖
王 娟	王宏远	王全军	王卫东	王有权	王兆彬	吴 涛	武国宏	夏 军	苏贝尔
于文伟	原 龙	詹志勇	张 波	张 克	张 明	张冬梅	张昊阳	赵宏宇	朱险峰
鄂宏臣	范再兴	高 超	高连辉	赵 明	高 超	刘学嘉	刘春晓	田佳明	陈秀梅
陶 惠	王雅欣	刘 洋	张妍芬	胡 平	王 雪	徐常冬	吕仁杰	袁 威	孙江宏
李卫星	李 超	于广浩	路 宇	李冬雪	金晓宇	胡 平	张海红	李 奇	赵青亮
王忠伟	张 鹏	刘广义	张铁成	李晓夫	孙庆鑫	冯昌明	梁冬梅	鲍鸿昌	王春涛
徐常冬	张宝涛	赵 鹤	范再兴	王 杨	曹丹娜	杨立国	蒋延彬	张 莉	张长柱
赵成磊	潘 欣	刘 天	宋玉君	杨 欢	刘志鹏	夏 军	楚晓权	赵国瑞	尚岳吉
丛庆学	郭祥发	王 雪	杨佳晗	王 锋	马文波	刘妍姝	王立军	逢锦星	汪 洋
贺薇薇	郝利国	吕仁杰	陈春光	许 冰	李 楠	李 冶	付宝阔	王 芳	李 强



日程一览表

2022-09-13 星期二					2022-09-14 星期三				
会前会	18:00-20:00				会前会	18:00-20:00			
	MR 心脏影像检查技术在临床上的应用【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（一）】					心血管疾病超声技术应用【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（二）】			
2022-09-15 星期四									
会场一	08:00-11:40		13:00-17:00						
	神经专场【CT 检查技术】		腹部专场【CT 检查技术】						
会场二	08:30-11:50								
	心血管 MRI 检查技术【MR 检查技术】								
会场三	08:30-11:20		13:00-15:42		15:42-18:02				
	影像技术质控【影像技术质控】		信息系统管理及相关技术【医学影像信息学与 PACS】		PACS+ 新技术新应用【医学影像信息学与 PACS				
会场四	13:00-14:50		14:40-15:10		15:10-16:30		16:30-17:10		
	心脑血管介入影像技术【介入影像技术】		外周介入影像技术【介入影像技术】		介入影像管理及新进展【介入影像技术】		其它介入影像技术【介入影像技术】		
会场五	13:30-17:00								
	医学影像护理【医学影像护理】								
会场六	08:30-12:00		13:30-16:10						
	新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展 【新冠病毒感染防控与救治专题】		新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展 【新冠病毒感染防控与救治专题】						
会前会	18:00-20:00								
	血管影像学检查应用与临床实践【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（三）】								
2022-09-16 星期五									
会场一	08:00-08:45		08:45-11:45		11:45-12:45		13:00-17:00		
	开幕式		主旨报告		产业创新技术		心脏专场【CT 检查技术】		
会场二	13:00-16:40			会场三	13:30-16:50				
	神经头颈 MRI 检查技术【MR 检查技术】				教育与继续教育【教育与继续教育】				
会场四	13:00-16:30			会场五	13:00-14:30		14:30-16:40		
	乳腺影像学检查成像技术【乳腺影像学检查成像技术】				数字 X 线技术创新【数字 X 线摄影技术】		数字 X 线技术能力提升【数字 X 线摄影技术】		
会场六	13:00-16:50			会场七	13:00-18:00				
	新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展【新冠病毒感染防控与救治专题】				综合应用专场				
会前会	18:00-20:00			拜尔卫星会	14:00-17:00				
	心血管疾病影像诊断基础培训【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（四）】				拜尔卫星会				



日程一览表

2022-09-17 星期六				
会场一	08:00-11:50	13:00-14:20	14:20-16:50	
	新技术专场【CT 检查技术】	儿科心脏成像【儿科影像技术】	儿科磁共振成像【儿科影像技术】	
会场二	08:30-11:50		13:30-17:00	
	腹盆部 MRI 检查技术【MR 检查技术】		骨肌系统 MRI 检查技术【MR 检查技术】	
会场三	08:00-10:10	10:10-12:20	13:00-15:30	15:30-18:00
	国际影像技术交流【国际交流英语论坛】	影像技术与深度学习【国际交流英语论坛】	影像技术与深度学习【国际交流英语论坛】	CT、DR 新技术及应用【国际交流英语论坛】
会场四	08:00-10:40	10:40-11:50	13:30-16:50	
	乳腺影像学检查成像技术【乳腺影像学检查成像技术】	口腔影像技术【口腔影像技术】	医学影像人工智能【医学影像人工智能】	
会场五	08:00-10:00	10:00-12:00	13:30-17:00	
	CT 与 MR 设备【医学影像工程】	医学影像设备信息化管理、维保与售后单元【医学影像工程】	骨密度影像技术【骨密度影像技术】	
会场六	08:30-12:00		13:00-17:00	
	新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展【新冠病毒感染防控与救治专题】		新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展【新冠病毒感染防控与救治专题】	
会场七	08:00-12:00	13:00-13:30	13:30-17:50	
	综合应用专场	综合应用专场	学科发展学组【学科发展学组】	
博莱科卫星会	13:00-15:00		GE卫星会	08:00-12:00
	博莱科卫星会			GE 卫星会

2022-09-18 星期日				
会场一	08:00-09:30	09:30-10:50	11:00-12:00	
	儿科 CT 成像【儿科影像技术】	儿科 DR 成像【儿科影像技术】	闭幕式	
会场二	08:00-10:20		会场三	08:30-10:30
	医学 3D 打印【医学 3D 打印】			临床实践中的辐射防护【辐射防护】
会场四	08:00-10:50			
	医学影像人工智能【医学影像人工智能】			

大会详细日程

会前会 2022-09-13 星期二

18:00-18:10|MR心脏影像检查技术在临床上的应用session1 【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（一）】

主持:赵雁鸣 哈尔滨医科大学附属第二医院

18:00-18:05 大会主席致辞	于 波	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:05-18:10 大会主席致辞	李真林	四川大学华西医院

18:10-20:00|MR心脏影像检查技术在临床上的应用session2 【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（一）】

主持:张烁 哈尔滨医科大学附属第二医院、张瑶 哈尔滨医科大学附属第二医院
孙勇 哈尔滨医科大学附属第二医院、杨爽 哈尔滨医科大学附属第二医院
吴健 哈尔滨医科大学附属第二医院

18:10-18:30 常见心肌病心脏磁共振成像	李云灵	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:30-18:50 心脏磁共振在急性心肌梗死中的应用价值	陈秀玉	中国医学科学院阜外医院
18:50-19:10 心血管磁共振多模态成像技术在心肌炎中的应用价值	李静惠	中国医学科学院阜外医院
19:10-19:30 心脏磁共振在致心律失常性右室心肌病的诊断价值	顾 霞	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:30-19:50 限制性表型心肌病的磁共振诊断	刘声亮	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:50-20:00 总结	赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院

会前会 2022-09-14 星期三

18:00-20:00|心血管疾病超声技术应用【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（二）】

主持:李述峰 哈尔滨医科大学附属第二医院、韩志刚 哈尔滨医科大学附属第二医院
邢磊 哈尔滨医科大学附属第二医院、代建南 哈尔滨医科大学附属第二医院

18:00-18:30	心脏功能的超声评价与临床实践	姜双全	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:30-19:00	超声诊断心肌疾病的临床应用	时嘉欣	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:00-19:30	超声心动图对主动脉瓣狭窄的诊断与评估	胡思宁	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:30-20:00	继发性二尖瓣反流的超声评估及治疗策略	修丽丽	哈尔滨医科大学附属第二医院

会前会 2022-09-15 星期四

18:00-20:00|血管影像学检查应用与临床实践【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（三）】

主持:吴炳祥 哈尔滨医科大学附属第二医院、寇俊杰 哈尔滨医科大学附属第二医院
房绍红 哈尔滨医科大学附属第二医院、李萍 哈尔滨医科大学附属第二医院

18:00-18:30	肺动脉疾病影像诊断	张金玲	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:30-18:50	无对比剂MR冠脉成像技术	顾霞	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:50-19:20	术前CTA评估TAVI/TAVR适应症	张东会	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:20-19:40	18F-FDG PET/CT在大动脉炎中的应用	张极峰	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:40-20:00	冠状动脉CTA诊断	王国坤	哈尔滨医科大学

会前会 2022-09-16 星期五

18:00-20:00|心血管疾病影像诊断基础培训【冰城心血管疾病影像技术系列学术活动（四）】

主持:候静波 哈尔滨医科大学附属第二医院、付旷 哈尔滨医科大学附属第二医院
张金玲 哈尔滨医科大学附属第二医院、牛春峰 哈尔滨医科大学附属第二医院
张玉林 哈尔滨医科大学附属第二医院

18:00-18:30	零基础学习冠状动脉造影图像	刘慧敏	哈尔滨医科大学附属第二医院
18:30-19:00	心血管X线基本征象解读	高 波	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:00-19:20	肾上腺CT的应用与肾上腺占位的诊断	曾 旭	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:20-19:40	主动脉夹层的影像诊断	刘丽丽	哈尔滨医科大学附属第二医院
19:40-20:00	心脏磁共振检查技术	王国坤	哈尔滨医科大学

会场1 2022-09-15 星期四

08:00-09:00|神经专场session1【CT检查技术】

主持:李大鹏 江苏省人民医院(南京医科大学第一附属医院)

08:00-08:20	脑血管疾病影像技术检查策略	吕发金	重庆医科大学附属第一医院
08:20-08:30	双球管能谱纯化技术在副鼻窦CT检查中应用的研究	胡辉军	中山大学孙逸仙纪念医院
08:30-08:40	基于深度学习图像重建算法(DLIR)对大脑中动脉CT血管成像的影响	马保龙	宁夏回族自治区人民医院
08:40-08:50	CT智能影像与黑洞征预测脑内血肿扩大的比较研究	王 振	杭州市第一人民医院
08:50-09:00	CT眼眶内容积测定技术在眶内壁骨折评估中的应用	王自勇	合肥市第一人民医院滨湖院区

09:00-10:00|神经专场session2【CT检查技术】

主持:周代全 重庆医科大学附属第三医院

09:00-09:10	双定位像结合DoseRight 技术降低OSAHS 儿童 上气道 CT 检查辐射剂量的可行性	仰 飞	南京市儿童医院
09:10-09:20	颈动脉CTA和颈静脉CTV联合扫描的扫描时间优化研究	袁知东	北京大学深圳医院
09:20-09:30	比较头颈部CTA常规扫描与低对比剂、能谱单能量扫描的图像质量、辐射剂量	张 贺	徐州医科大学附属医院
09:30-09:40	时间标准化低碘剂量注射方案在头颈CTA的临床应用	张子敬	北京大学深圳医院
09:40-09:50	基于深度学习图像重建算法(DLIR)对颈动脉入颅底段CT血管成像的影响	赵艳红	宁夏回族自治区人民医院

10:00-10:50|神经专场session3【CT检查技术】

主持:林盛才 广西医科大学第一附属医院

10:00-10:20	AI人工智能触发技术在CT增强中的应用价值	刘 杰	郑州大学第一附属医院
10:20-10:30	新型双层宽体探测器光谱CT低电压联合单能量成像个体化对比剂注射方案在颈-颅动脉CTA成像中的应用研究	朱云峰	上海交通大学医学院 附属瑞金医院
10:30-10:40	光谱CT鉴别乳腺癌良恶性的价值	朱 可	四川大学华西医院
10:40-10:50	使用宽体探测器捕捉肺动脉和肺静脉成像最佳时间的可行性研究	刘元芬	福建医科大学附属协和医院

10:50-11:40|神经专场session4【CT检查技术】

主持:韩磊 中国医学科学院阜外医院

10:50-11:00	双层探测器光谱CT多参数分析诊断肺动脉栓塞的应用价值	陶 磊	合肥市第二人民医院
11:00-11:10	个体化超低剂量肺部Hook-wire定位可行性分析	魏 巍	大连医科大学附属第一医院
11:10-11:20	低管电压联合深度学习算法对比ASIR-V在冠脉CTA成像中的应用价值	郑志硕	新乡市中心医院
11:20-11:30	低剂量结合迭代模型重建算法在双层能谱CT肺结节显示中的应用:体模研究	张 雨	四川大学华西医院

13:00-14:00|腹部专场session1【CT检查技术】

主持:何新华 合肥市第一人民医院滨湖院区

13:00-13:20	胃癌CT检查关键技术与诊断	高剑波	郑州大学第一附属医院
13:20-13:30	全模型迭代重建在肾上腺CT靶扫描中的应用研究	但思源	陆军军医大学大坪医院
13:30-13:40	基于双能CT物质定量技术鉴别肾上腺增生与肾上腺腺瘤	郭宝斌	西安交通大学第二附属医院
13:40-13:50	双能CT虚拟非增强图像在胆性结石患者中的应用价值	何绪成	中国人民解放军总医院 第三医学中心
13:50-14:00	基于深度学习的ClearInfinity算法在肝脏低剂量CT扫描中改善图像质量的应用价值	侯 平	郑州大学第一附属医院

14:00-15:00|腹部专场session2【CT检查技术】

主持:李健 陕西省人民医院

14:00-14:10	基于能谱CT最佳单能量测量肝脏细胞外容积预测肝功能异常的可行性研究	靳 囡	西安交通大学第二附属医院
14:10-14:20	基于门静脉高压症的CT优化扫描在临床上应用价值	雷 伟	中国人民解放军陆军 特色医学中心
14:20-14:30	双层探测器光谱CT在肝硬化诊断中的应用探索	李 鹏	郑州大学第一附属医院
14:30-14:40	双能量CT碘图结合虚拟平扫技术在肠内容物存留背景下对结直肠肿瘤性病变检出的初步研究	李雨娜	大连医科大学附属第二医院
14:40-14:50	CTA三维重建在腹壁下动脉穿支皮瓣术前定位的临床应用	刘 滔	西安秦皇医院

15:00-15:50|腹部专场session3【CT检查技术】

主持:胡志海 首都医科大学附属北京友谊医院

15:00-15:20	肝癌CT影像检查规范	袁 元	四川大学华西医院
15:20-15:30	新瞬时双切换腹部能谱扫描的图像质量及辐射剂量探讨:与非能谱扫描的比较研究	潘紫薇	宁夏回族自治区人民医院
15:30-15:40	能谱CT碘图定量在肝脏病变鉴别诊断应用价值的初步研究	苏 彤	宁夏回族自治区中医医院暨中医研究院
15:40-15:50	基于肝细胞外容积评价肝硬化患者肝功能异常程度的研究	苏 轩	西安交通大学第二附属医院

15:50-17:00|腹部专场session4【CT检查技术】

主持:吴越 郑州大学附属肿瘤医院.河南省肿瘤医院

15:50-16:00	探究1024重建大矩阵结合KARL算法对胃部血管及肿瘤供血动脉显示的应用价值	童小雨	大连医科大学附属第一医院
16:00-16:10	探讨宽体探测器低kVp全肾脏CT灌注成像的可行性	王 旭	大连医科大学附属第一医院
16:10-16:20	(70kVp)低辐射剂量结合迭代重建技术优化BMI≤22患者腹部增强CT的可行性研究	魏守奕	北京大学第一医院
16:20-16:30	比较深度学习技术与不同迭代重建算法对肝硬化病人腹部图像质量的影响	张 贞	宁夏回族自治区人民医院
16:30-16:40	分次团注低剂量CT在学龄前儿童肾脏CTA检查的应用	郑美敏	天津市儿童医院

会场1 2022-09-16 星期五

08:00-08:45|开幕式

主持:马新武 山东省立医院、赵雁鸣 哈尔滨医科大学附属第二医院

08:00-08:05 主持人开场

08:05-08:10 中华医学会影像技术分会主任委员致开幕辞 李真林 四川大学华西医院

08:10-08:15 哈尔滨医科大学附属第二医院心血管医院院长致欢迎词辞 于波 哈尔滨医科大学附属第二医院

08:15-08:20 哈尔滨医科大学附属第二医院院长致辞 焦军东 哈尔滨医科大学附属第二医院

08:20-08:25 哈尔滨医科大学校长、中国工程院院士致辞 张学 哈尔滨医科大学

08:25-08:30 黑龙江医学会领导致辞 徐维祥 黑龙江医学会

08:30-08:35 国家卫健委人才交流服务中心领导致辞 张学高 国家卫健委统计信息中心主任

08:35-08:40 境外友好协会会长致辞

Jo Youngki	韩国KRTA会长
Junji Shiraishi	日本JSRT会长
Ueda Katsuhiko	日本JART会长
Sala Ubolchai	泰国TSRT会长
Cha Jongho	韩国京畿道(GDRTA)会长
Chin Chun U	中国澳门CMTA会长

08:40-08:45 中华医学会领导致辞 王大方 中华医学会

08:45-11:45|主旨报告

主持:付海鸿 中国医学科学院北京协和医院、贾海波 哈尔滨医科大学附属第二医院
孙文阁 中国医科大学附属第一医院、吕发金 重庆医科大学附属第一医院
雷子乔 华中科技大学同济医学院附属协和医院、石凤祥 中国中医科学院广安门医院

08:45-09:15	纳米影像材料研究进展	顾 宁	中国科学院院士
09:15-09:45	MR心脏检查临床作用及病理影像化	赵世华	北京阜外医院
09:45-10:15	心血管腔内影像-OCT检查技术最新研究进展	于 波	哈尔滨医科大学附属第二医院
10:15-10:45	医工融合助力学科创新发展	李真林	四川大学华西医院
10:45-11:15	中国医学影像人工智能发展报告(2022)	刘士远	海军军医大学第二附属医院 (上海长征医院)
11:15-11:45	跨尺度多模态光声磁血管成像前沿	郑海荣	中国科学院深圳先进技术研究院

11:45-12:45|产业创新技术

11:45-12:05	创新影像技术应用的时代联结	俞晔珩	上海联影医疗科技股份有限公司
12:05-12:25	TrueFidelity在临床中的应用	郑 颖	
12:25-12:45	MEDRAD MRXperion 磁共振高压造影注射系统临床价值介绍	王小燕	

13:00-14:00|心脏专场session1【CT检查技术】

主持:毛德旺 浙江省人民医院

13:00-13:20	冠状动脉血管成像技术的临床应用与进展	晏子旭	首都医科大学 附属北京安贞医院
13:20-13:30	主动脉夹层检查的多层螺旋CT扫描方案优化	陈艳红	天津胸科医院
13:30-13:40	Revolution CT 低千伏超快速逆流扫描在腹主动脉和下肢动脉CTA成像中的可行性研究	陈依林	福建医科大学附属协和医院
13:40-13:50	采用低对比剂的能谱CT血管成像在经导管主动脉瓣置入术(TAVI)的应用价值研究	刚 玉	四川大学华西医院
13:50-14:00	冠状动脉CTA扩展视野重建技术进行肺静脉CTA成像的可行性研究	何 拓	西安交通大学第二附属医院

14:00-15:00|心脏专场session2【CT检查技术】

主持:郭文力 中国医科大学附属盛京医院

14:00-14:10	前瞻性心电门控CTA扫描技术在支气管动脉成像中的应用	李德永	惠州市第三人民医院
14:10-14:20	探讨双层探测器冠脉CTA黑血成像技术的可行性研究	林海涛	芜湖牧州医学影像诊断中心
14:20-14:30	下肢CTA对胫骨横断术后血流灌注效果的评价	刘登平	天津医科大学朱宪彝纪念医院
14:30-14:40	冠脉钙化积分检查时锡(Sn)滤过与常规检查的对比研究	戚荣飞	空军军医大学西京医院

15:00-16:00|心脏专场session3【CT检查技术】

主持:张永县 首都医科大学附属北京同仁医院

15:00-15:20	多参数能谱CT心脏成像临床应用进展	张永高	郑州大学第一附属医院
15:20-15:30	高心率患者冠状动脉CTA收缩期绝对时相重建的优化	阮席武	南通市第一人民医院
15:30-15:40	能谱CT单能级成像结合ASIR-V对下肢深静脉血栓显示的影响	王诗耕	大连医科大学
15:40-15:50	自由心率联合容积扫描模式在320排容积CT胸痛三联征的临床应用	王 甜	柳州市人民医院
15:50-16:00	深度学习图像重建算法在个性化低剂量冠状动脉CT成像的应用研究	王怡然	郑州大学第一附属医院

16:00-17:00|心脏专场session4【CT检查技术】

主持:李剑 西安凤城医院

16:00-16:10	经皮冠状动脉介入术后CT血管造影:深度学习图像重建对冠状动脉支架内再狭窄的图像质量评估	吴文杰	郑州大学第一附属医院
16:10-16:20	可变螺距技术在主动脉瓣膜病变TAVI术前筛查中的应用与价值	邢 俊	上海交通大学 附属胸科医院放射科
16:20-16:30	双源CT肺动脉成像不同扫描方案对图像质量和辐射剂量的对比研究	杨柳莎	空军军医大学西京医院
16:30-16:40	急性肺动脉栓塞患者应用CT低剂量,低浓度扫描技术的临床价值分析	杨 旭	空军军医大学西京医院
16:40-16:50	人工与人工智能图像后处理对冠状动脉CTA血管解剖及病变显示的对比研究	赵福琳	西南医科大学附属医院
16:50-17:00	评价基于自适应统计迭代重建(A sir-V)优化低管电压(70kVp)在儿童先心病CT血管成像的图像质量	郑小燕	福建省儿童医院

会场1 2022-09-17 星期六

08:00-08:50|新技术专场session1【CT检查技术】

主持:于良宁 山东大学齐鲁医院(青岛)

- | | | | |
|-------------|--|-----|---------------|
| 08:00-08:10 | MRI多参数成像联合CT多期增强成像在诊断直肠阴道瘘中的应用价值 | 杨富阁 | 河南中医药大学第一附属医院 |
| 08:10-08:20 | 基于最新迭代算法及血管提亮方法的双低扫描技术在全身多部位血管联合检查中的应用 | 曹绍东 | 哈尔滨医科大学附属第四医院 |
| 08:20-08:30 | 光谱CT胸部虚拟平扫代替常规平扫的可行性研究 | 陈澜菁 | 西南医科大学附属医院 |
| 08:30-08:40 | 双低剂量双输入靶向灌注CT成像对鉴别肺磨玻璃结节病理类型价值的研究 | 苟杰 | 成都市第一人民医院 |
| 08:40-08:50 | 低剂量和常规剂量肺部CT对影像组学可重复性的影响 | 黎格 | 中南大学湘雅医院 |

08:50-09:40|新技术专场session2【CT检查技术】

- | | | | |
|-------------|---|-----|--------------|
| 08:50-09:00 | 深度学习图像重建算法对不同辐射剂量下乏血供肝转移瘤CT图像质量及诊断效能的影响 | 刘娜娜 | 郑州大学第一附属医院 |
| 09:00-09:10 | 能谱CT基物质(羟基磷灰石)在定量诊断骨质疏松症中的应用价值 | 姚悦 | 西安交通大学第二附属医院 |
| 09:10-09:20 | 超低管电压结合深度学习重建算法在下肢动脉CTA中的研究 | 庄美俊 | 大连市中心医院 |

09:40-10:50|新技术专场session3【CT检查技术】

主持:杨明 华中科技大学同济医学院附属协和医院

09:40-10:00	动态CT在微小动脉扫描及皮瓣移植手术的指导价值	王 运	中国医学科学院北京协和医院
10:00-10:10	基于深度学习重建算法低管电压头颈CTA成像低对比剂注射速率的研究	吕仁锋	大连市中心医院
10:10-10:20	第二代双源CT肺动脉造影对比剂注射方案的优化选择	王宪凯	济宁市第一人民医院
10:20-10:30	下肢CTA薄层图像堪比厚层图像的质量	鄢春龙	宁夏回族自治区人民医院
10:30-10:40	CT容积再现技术评估颈椎斜位投射角度及影响因素	董新锋	广东省人民医院
10:40-10:50	大范围CTP定量技术在术前评估糖尿病足微循环状态的可行性研究	黄福灵	广西医科大学第一附属医院

10:50-11:50|新技术专场session4【CT检查技术】

主持:刘红明 河南省人民医院

10:50-11:00	双能量CT联合电影渲染技术在膝关节骨关节面病变的评估应用	蒋 博	中南大学湘雅二医院
11:00-11:10	能谱CT去金属伪影技术临床应用	孔令煜	中南大学湘雅医院
11:10-11:20	不同卷积核应用于腰椎间盘CT重建图像质量研究	唐艺珈	四川大学华西医院
11:20-11:30	双源Mono+联合实影渲染技术在提高肝硬化门静脉成像中的应用	黄晓颖	河北省人民医院
11:30-11:40	外部升温造影剂对冠状动脉 CTA 图像质量和临床不良事件的影响:随机对照试验	彭 超	重庆市急救医疗中心
11:40-11:50	个体化低辐射剂量胸部增强CT成像:模体与临床研究	李贝贝	大连医科大学附属第一医院

13:00-13:50|儿科心脏成像Session1【儿科影像技术】

主持:许书聪 首都儿科研究所附属儿童医院

13:00-13:30	心脏MRI的临床应用	赵 鑫	郑州大学第三附属医院
13:30-13:40	人工智能辅助诊断应用于儿童冠脉CTA成像后处理	陈锡建	四川大学华西第二医院
13:40-13:50	川崎-CCTA技术思路	杨 楠	天津儿童医院

13:50-14:20|儿科心脏成像Session2【儿科影像技术】

主持:王琳 甘肃中医药大学附属医院

13:50-14:00	宽体冻结技术在儿童冠脉异位起源中的应用	郑美敏	天津市儿童医院
14:00-14:10	儿童T1 mapping 技术原理分析	李 颖	天津市儿童医院
14:10-14:20	CCTA在儿童先心病中的应用	马 晨	天津市儿童医院

14:20-15:40|儿科磁共振成像Session1【儿科影像技术】

主持:任福欣 山东第一医科大学附属省立医院（山东省立医院）

14:20-14:50	早产儿静息态功能磁共振ALFF随访分析	向 葵	深圳市儿童医院
14:50-15:00	3D-DESS序列在小儿多指（趾）畸形术前评估中的应用	李晶灵	空军军医大学西京医院
15:00-15:10	MRI T1-mapping和T2*-mapping序列不同时间点成像对未成年猪离体膝关节软骨成像的研究	熊 鲜	四川大学第二医院
15:10-15:20	Disco快速动态血管成像技术在儿童血管瘤与脉管畸形的诊断价值	董晓美	郑州大学第三附属医院
15:20-15:30	磁共振超短回波时间序列在早产儿肺部应用研究	宋 宇	四川大学华西第二医院
15:30-15:40	六回波 Dixon对非酒精性脂肪性肝病儿童肝脏和胰腺脂肪含量的定量研究	蔡齐芳	湖南省儿童医院

15:40-16:50|儿科磁共振成像Session2【儿科影像技术】

主持:曹亮 南通大学附属医院

15:40-15:50	MRI 两种3D序列对未成年猪离体膝关节软骨成像的对比研究	杨雪茹	四川大学华西第二医院
15:50-16:00	提高婴幼儿MR检查成功率之我见	陈旭高	丽水市人民医院
16:00-16:10	儿童颞下颌关节紊乱的影像学检查分析	盛爱珠	中国科学院大学宁波华美医院
16:10-16:20	幼年特发性关节炎髋关节磁共振表观扩散系数定量诊断价值探讨	章智敬	温州医科大学附属第二医院
16:20-16:30	儿童颅脑集成MRI的图像质量研究	吕青青	郑州大学第三附属医院 (河南省妇幼保健院)
16:30-16:40	儿童后颅窝髓母细胞瘤与室管膜瘤DWI、IVIM技术对比研究	朱百奇	武汉儿童医院
16:40-16:50	磁共振blade技术的儿童应用	郭莹莹	郑州大学第五附属医院

会场1 2022-09-18 星期日

08:00-08:50|儿科CT成像Session1【儿科影像技术】

主持:钮渭明 浙江大学医学院附属儿童医院

08:00-08:30	CT能谱成像及儿科临床应用	吴爱琴	温州医科大学附属第二医院
08:30-08:40	能谱CT物质分离技术不同时间点成像对未成年猪离体膝关节外伤后骨髓和肌肉水肿的研究	周翰鸿	四川大学华西第二医院
08:40-08:50	能谱CT虚拟平扫替代常规平扫在儿童骨骼肌中的可行性研究	李君伟	湖南省儿童医院

08:50-09:30|儿科CT成像Session2【儿科影像技术】

主持:康泰山 厦门大学附属中山医院

08:50-09:00	西门子Force CT锡过滤器联合ADMIRE技术在儿童鼻窦检查中的应用价值	姜文龙	空军军医大学西京医院
09:00-09:10	Z-DOM、iDose4及低管电压技术联合在甲状腺术前CT增强扫描中的临床应用	葛怀志	温州医科大学附属第二医院
09:10-09:20	宽体探测器CT在婴幼儿及儿童腹部检查中不同扫描模式对图像质量和辐射剂量的研究	何朝梁	自贡市第一人民医院
09:20-09:30	新生儿CT增强检查技术探讨	唐贤超	昆明市儿童医院 (云南省儿童医学中心)

09:30-10:20|儿科DR成像Session1【儿科影像技术】

主持:曹希明 广东省人民医院

09:30-09:50	小儿胸部X线摄影质量控制	刘道永	首都医科大学 附属北京儿童医院
09:50-10:10	儿童常见部位DR的质控分析	白万晶	四川大学华西第二医院
10:10-10:20	基于左手X线片影像组学在儿童生长激素缺乏症诊断中的应用	苏洁惠	温州医科大学附属第二医院

10:20-10:50|儿科DR成像Session2【儿科影像技术】

主持:郑文龙 温州医科大学附属苍南医院.苍南县人民医院

10:20-10:30	实用新型DR辅助装置对拍摄儿童鼻咽部侧位的影像技术研究	李治勇	重庆医科大学 附属第三医院(捷尔医院)
10:30-10:40	探讨脊柱全长摄影投照体位与Cobb角真实性的研究	王玉婷	深圳市儿童医院
10:40-10:50	青少年应力性骨折的影像学分析	李学江	河南省滑县骨科医院

11:00-12:00|闭幕式

主持:马新武 山东省立医院 主席:李真林 四川大学华西医院

11:00-11:20	颁奖环节		
11:20-11:25	CSIT2022学术大会主办单位致答谢辞	马新武	山东省立医院
11:25-11:35	CSIT2022学术大会承办单位致闭幕辞	赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院
11:35-11:40	CSIT2022与CSIT2023学术大会承办单位交旗仪式	赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院
		雷子乔	华中科技大学同济医学院 附属协和医院
11:40-11:45	CSIT2023欢迎短片	马新武	山东省立医院
11:45-11:55	CSIT2023学术大会承办单位致欢迎辞	雷子乔	华中科技大学同济医学院 附属协和医院
11:55-12:00	中华医学会第30次全国医学影像技术学学术大会闭幕	李真林	四川大学华西医院

会场2 2022-09-15 星期四

08:30-09:30|心血管MRI检查技术session1【MR检查技术】

主持:孔祥闯 华中科技大学同济医学院附属协和医院

08:30-08:50	子宫内膜癌MR成像优化方案及分期解读	张红霞	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院
08:50-09:00	GE signa architect 3.0乳腺磁共振扫描方案设计	孙云凤	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院
09:00-09:10	自由呼吸运动矫正结合人工智能辅助压缩感知电影成像技术在左心功能成像中的临床应用价值	张子敬	北京大学深圳医院
09:10-09:20	磁共振量化评价高原性肺高压与特发性肺动脉高压患者心脏结构、功能及心肌应变的异质性	彭婉琳	四川大学华西医院
09:20-09:30	心脏磁共振特征追踪技术对无合并症肥胖患者左心室功能的评价	唐 露	四川大学华西医院

09:30-10:20|心血管MRI检查技术session2【MR检查技术】

主持:赵应满 海南省人民医院

09:30-09:40	运动对心室周围脂肪和心功能的影响及两者相关性的CMR研究	程 勇	四川大学华西医院
09:40-09:50	Segment K空间技术在高心率小儿磁共振心脏检查中的临床价值	伏 川	四川大学华西第二医院
09:50-10:00	射血分数保留的主动脉瓣狭窄患者左心室心肌应力参数磁共振定量研究	刘科伶	四川大学华西医院
10:00-10:10	心脏磁共振负荷T1 mapping技术评价2型糖尿病兔心肌微循环障碍的实验研究	马培松	重庆医科大学附属第一医院
10:10-10:20	基于MRI影像组学鉴别原发性醛固酮增多症和原发性高血压患者心肌纹理差异	伍 希	四川大学华西医院

10:20-11:10|心血管MRI检查技术session3 【MR检查技术】

主持:毕正宏 上海市老年医学中心

10:20-10:30	对照高分辨率BTFE与3D T1FFE序列显示脊髓MRA及其病变能力	廖云杰	中南大学湘雅三医院
10:30-10:40	心脏磁共振钆延迟增强灰血技术在提高心肌梗死检出能力的应用研究	罗毅	华中科技大学同济医学院 附属同济医院
10:40-10:50	分析上腹部普美显增强检查动脉期图像伪影发生与普美显注射刺激的关系研究	谢欢	中国人民解放军陆军 特色医学中心
10:50-11:00	磁共振成像在靶向性纳米粒对血栓精确分型中的应用价值	张蓉	重庆医科大学附属第二医院
11:00-11:10	磁共振Radial vibe T1序列在胎儿中枢神经系统疾病的应用	田健	空军军医大学西京医院

11:10-11:50|心血管MRI检查技术session4 【MR检查技术】

主持:宋清伟 大连医科大学附属第一医院

11:10-11:20	基于功能网络动力学稀疏字典学习的轻度颅脑损伤识别	彭松	中南大学湘雅三医院
11:20-11:30	磁共振在小鼠闭合性颅脑损伤致迟发性出血诊断中的应用	郭宇	中国人民解放军陆军 特色医学中心
11:30-11:40	高分辨对比剂增强磁共振血管成像技术在豆纹动脉形态学特征分析的应用价值	吴谦	深圳市宝安区人民医院

会场2 2022-09-16 星期五

13:00-14:00|神经头颈MRI检查技术 session1 【MR检查技术】

主持:路青 上海交通大学医学院附属仁济医院

13:00-13:20	三叉神经成像及图像质量控制	钟镜联	中山大学孙逸仙纪念医院
13:20-13:30	常规MRI、DKI和DCE-MRI 在腮腺肿瘤鉴别诊断中的应用研究	陈 瑜	福建医科大学附属第一医院
13:30-13:40	3D Cube技术在帕金森病患者DBS术前丘脑底核MRI定位扫描的应用	刘新云	中国人民解放军总医院 第一医学中心
13:40-13:50	QSM联合影像组学在帕金森病鉴别诊断中的价值	贾中正	南通大学附属医院
13:50-14:00	急性脑梗3.0T MR ARMS DWI与常规MS-EPI DWI对照研究	马炎奇	复旦大学附属中山医院

14:00-14:50|神经头颈MRI检查技术 session2 【MR检查技术】

主持:苏赞 中山大学孙逸仙纪念医院

14:00-14:10	TWIST技术在评估急性缺血性卒中侧支循环中的应用价值	王思雨	南京大学医学院附属鼓楼医院
14:10-14:20	发作性运动诱发运动障碍患者对指运动的BOLD-fMRI定量研究	王冬翠	中南大学湘雅医院
14:20-14:30	脑胶质瘤周纹理特征的初步研究	汪 琴	四川大学华西医院
14:30-14:40	颅脑DTI成像融合MB sense的参数优化及应用价值初探	吴 伟	重庆医科大学附属第二医院
14:40-14:50	基于多参数MRI探讨多发性硬化和视神经脊髓炎谱系疾病患者短距离、中等距离与长距离连接纤维与全脑组织形态学和网络参数的相关性	陈晓娅	重庆医科大学附属第一医院

14:50-15:50|神经头颈MRI检查技术 session3 【MR检查技术】

主持:刘昌盛 武汉大学人民医院

- | | | | |
|-------------|---|-----|--------------|
| 14:50-15:00 | 铁在轻微型肝性脑病大鼠认知功能中的作用机制及QSM定量研究 | 杨旭宏 | 宁夏医科大学 |
| 15:00-15:10 | 基于纤维聚类的阿尔茨海默病脑白质损伤研究 | 闻彩云 | 温州医科大学附属第一医院 |
| 15:10-15:20 | 右侧颞叶癫痫患者的MR影像数据分析 | 汪海波 | 武汉大学人民医院 |
| 15:20-15:30 | 磁共振3D成像测量Meckel腔体积与经皮三叉神经节球囊压迫术中球囊体积的对比 | 刘忠啸 | 徐州医科大学附属医院 |

15:50-16:40|神经头颈MRI检查技术 session4 【MR检查技术】

主持:周蜜 四川省医学科学院.四川省人民医院

- | | | | |
|-------------|---------------------------------------|-----|-----------------------|
| 15:50-16:00 | 神经突方向离散度和密度成像结合机器学习对遗忘型轻度认知障碍脑微观结构的研究 | 付修威 | 天津医科大学总医院 |
| 16:00-16:10 | 基于多模态脑影像信息融合诊断重度抑郁症的研究 | 李庆贺 | 滨州医学院医学影像学院 |
| 16:10-16:20 | 磁共振DANTE增强序列在颅脑转移瘤中的应用优势 | 吴越 | 郑州大学附属肿瘤医院
河南省肿瘤医院 |

会场2 2022-09-17 星期六

08:30-09:30|腹盆部MRI检查技术session1【MR检查技术】

主持:石凤祥 中国中医科学院广安门医院

08:30-08:50	胎儿磁共振成像质量控制和扫描优化	李 茗	南京鼓楼医院
08:50-09:00	体素不相干运动 (IVIM) MRI参数在预测膀胱癌组织学分级中的应用	徐兴华	山东大学齐鲁医院
09:00-09:10	压缩感知不同加速倍数B-TFE肾动脉成像在肾肿瘤术前中的应用	李 开	中国科学院大学附属肿瘤医院 (浙江省肿瘤医院)
09:10-09:20	合成磁共振定量弛豫图在预测直肠癌病理预后因素中的价值研究	刘文广	中南大学湘雅医院
09:20-09:30	小视野弥散在前列腺核磁共振检查的应用	张 昭	吉林大学中日联谊医院

09:30-10:20|腹盆部MRI检查技术session2【MR检查技术】

主持:常英娟 空军军医大学西京医院

09:30-09:40	腹部ADC标准化参考研究:脾脏及竖脊肌ADC测量的单中心大样本研究	马 超	中国人民解放军海军军医大学 第一附属医院
09:40-09:50	动脉自旋标记成像在糖尿病肾病中的初步应用研究	张晓晶	中国人民解放军总医院 第一医学中心
09:50-10:00	小视野扩散峰度成像技术在子宫内膜癌组织学分级中的价值研究	朱柳红	复旦大学附属中山医院(厦门)
10:00-10:10	磁共振弥散张量成像(DTI)对IgA肾病的诊断及肾功能评估	斯 艺	四川大学华西医院
10:10-10:20	小视野表观扩散系数评估肝外胆管癌淋巴血管侵犯的应用价值	马培旗	阜阳市人民医院

10:20-11:10|腹盆部MRI检查技术session3【MR检查技术】

主持:窦社伟 河南省人民医院

10:20-10:30	磁化传递成像在前列腺癌诊断及分级中的应用	艾光勇	重庆医科大学附属第二医院
10:30-10:40	动态增强3D-t1-vibe-dixon序列在子宫肌瘤HIFU术后早期疗效评价之中的价值	蔡旭	重庆市永川区中医院
10:40-10:50	磁共振扩散加权成像及表观扩散系数对肾透明细胞癌及非透明细胞癌的鉴别诊断价值	李孝忠	甘肃中医药大学附属医院
10:50-11:00	多参数磁共振成像联合高蛋白饮品对提升胸导管成像质量的价值初探	万承鑫	重庆医科大学附属第一医院
11:00-11:10	结合压缩感知技术的自由呼吸腹部动态增强序列对肝脏的应用价值	张宇	四川省肿瘤医院

11:10-11:50|腹盆部MRI检查技术session4【MR检查技术】

主持:田俊 南京医科大学第二附属医院

11:10-11:20	MRI 高清3DT2WI膀胱图像压缩感知加权深度学习重建算法在膀胱癌患者中的价值讨论	徐慧	四川大学华西医院
11:20-11:30	基于复合灵敏度编码的磁共振扩散加权成像在评估食管癌病变中的优势	何拓	西安交通大学第二附属医院
11:30-11:40	动态对比增强MRI定量参数联合高分辨率MRI预测直肠癌脉管侵袭的研究	张明珠	南通市肿瘤医院
11:40-11:50	ZOOMit, RESOLVE, SSEPI三种扩散加权成像序列在局部晚期宫颈癌的对比研究	卞读军	中南大学湘雅二医院

13:30-14:30|骨肌系统MRI检查技术session1【MR检查技术】

主持:朱凯 前海蛇口自贸区医院

13:30-13:50	前列腺MR检查技术应用规范	倪红艳	天津市第一中心医院
13:50-14:00	磁共振成像的关键要素-速度和质量的平衡	尹建东	中国医科大学附属盛京医院
14:00-14:10	基于压缩感知的磁共振FRACTURE序列在骨关节中的应用价值	王楠	大连医科大学附属第一医院
14:10-14:20	深度学习重建结合压缩感知技术在膝关节高清成像中的对比研究	刘锴	复旦大学附属中山医院
14:20-14:30	DIXON在大学新生体能训练前后膝关节周围肌肉改变评价中的应用	向思成	陆军军医大学第一附属医院

14:30-15:20|骨肌系统MRI检查技术session2【MR检查技术】

主持:曲源 新疆维吾尔自治区人民医院

14:30-14:40	基于人工智能压缩感知技术与普通序列在膝关节成像中的对比应用	谢佳芮	北京大学深圳医院
14:40-14:50	结合人工智能的压缩感知技术在膝关节磁共振检查中的临床应用	戴佳俊	复旦大学附属中山医院
14:50-15:00	探讨弥散加权成像方式(DWI)在诊断椎体压缩性骨折中的临床应用价值	李莉	西安凤城医院

15:20-16:10|骨肌系统MRI检查技术session3【MR检查技术】

主持:胥毅 山西医科大学第二医院

- | | | | |
|-------------|-------------------------------------|-----|--------------------|
| 15:20-15:30 | 3D MERGE序列在膝关节早期骨性关节炎软骨退变中的应用价值 | 钟钰宝 | 广西中医药大学第一附属医院 |
| 15:30-15:40 | Dixon-vibe定量评估DLS患者多裂肌的退行性改变 | 邓亚利 | 陆军军医大学第一附属医院 |
| 15:40-15:50 | MRI多参数对比分析退行性腰椎侧凸患者椎旁肌改变特点 | 何 敏 | 陆军军医大学第一附属医院(西南医院) |
| 15:50-16:00 | 显示肘关节弓状韧带MRI脉冲序列的构建 | 曹 毅 | 天津市天津医院 |
| 16:00-16:10 | OLT磁共振软骨T2 值与NF- κ B表达的相关性分析 | 李 伟 | 内蒙古医科大学第二附属医院 |

16:10-16:50|骨肌系统MRI检查技术session4【MR检查技术】

主持:郁斌 重庆医科大学附属第一医院

- | | | | |
|-------------|---|-----|--------------|
| 16:10-16:20 | 磁共振脂肪定量技术评估放化疗过程中骨髓脂肪含量的变化 | 李晶灵 | 空军军医大学西京医院 |
| 16:20-16:30 | 基于fMRI技术的独立成分分析对双相障碍 II 型患者脑功能网络连接与炎症细胞因子的相关性研究 | 孙仕林 | 暨南大学 |
| 16:30-16:40 | 磁共振质子密度脂肪分数全身成像与人体学参数的相关性研究 | 戚玉龙 | 北京大学深圳医院 |
| 16:40-16:50 | NCE-MRA对髂静脉压迫综合征的诊断及腔内介入指导 | 陶 黎 | 重庆医科大学附属第一医院 |

会场2 2022-09-18 星期日

08:00-09:20|医学3D打印Session1【医学3D打印】

主持:吴艳 郑州大学第一附属医院

08:00-08:20	精准影像及3D打印技术在经导管主动脉瓣置换术的应用研究	杨晓鹏	郑州大学第一附属医院
08:20-08:40	数字医学与3D打印技术在整形外科的应用	刘绘龙	郑州大学第一附属医院
08:40-08:50	基于CT与3D激光扫描仪数据融合对脊柱侧弯矫形支具设计的研究	马铎珊	郑州大学第一附属医院
08:50-09:00	“精准定位,穿刺引流”-开放+桥基式脑出血导板的设计与应用	郭文杰	湖南医药学院
09:00-09:10	“数字化赋能精准医疗”-3D导板在小儿先天性脊柱侧弯临床应用与研究	詹美智	湖南医药学院
09:10-09:20	多序列图像配准融合及3D打印在胰头癌术前规划中的应用	吴 励	上海健康医学院

09:20-10:20|医学3D打印Session2【医学3D打印】

主持:蒋耀军 郑州大学第一附属医院

09:20-09:40	医学3D打印技术在胸部疾病的实践	吴 艳	郑州大学第一附属医院
09:40-09:50	基于数字影像技术与医学3D打印在临床协作及医教转化的应用与探索	谢 亮	安徽医科大学
09:50-10:00	3D打印技术在复杂颌面部肿瘤切除术中的临床应用	王龙龙	西安市第九医院
10:00-10:10	能量CT物质分离技术评估3D打印PEEK多孔结构支架促进骨缺损修复的可行性	苏丹阳	郑州大学第一附属医院

会场3 2022-09-15 星期四

08:30-09:10|影像技术质控session1 【影像技术质控】

主持:张翼 山东第一医科大学附属省立医院

- | | | | |
|-------------|---------------|-----|----------|
| 08:30-08:50 | 车载CT实际操作与质量控制 | 暴云锋 | 河北省人民医院 |
| 08:50-09:10 | 放射医疗质量控制思考与实践 | 朱万安 | 吉林大学第一医院 |

09:10-09:50|影像技术质控session2 【影像技术质控】

主持:暴云锋 河北省人民医院

- | | | | |
|-------------|------------------------------------|-----|-------------------------|
| 09:10-09:30 | PET/CT成像系统的质量控制和质量管理 | 钱根年 | 中国人民解放军联勤保障部队
第九〇〇医院 |
| 09:30-09:50 | 一线技师在影像质量控制和保证体系中的行为与价值-
实践经验汇报 | 尹建东 | 中国医科大学附属盛京医院 |

09:50-10:20|影像技术质控session3 【影像技术质控】

主持:马亚光 北京大学肿瘤医院

- | | | | |
|-------------|--------------------------------|-----|--------------|
| 09:50-10:10 | 基于远程会诊平台的影像质量管理体系持续改进的实
践研究 | 陈金华 | 重庆医科大学附属第二医院 |
| 10:10-10:20 | 磁共振快速扫描技术在急性腰椎损伤检查中的应用价值 | 单春辉 | 河北省人民医院 |

10:20-10:40|影像技术质控session4 【影像技术质控】

主持:梁克树 四川省医学科学院.四川省人民医院

- | | | | |
|-------------|-------------------------|-----|-------------|
| 10:20-10:30 | 医学影像检查结果互认的现状与思考(福建&厦门) | 杨永贵 | 厦门医学院附属第二医院 |
|-------------|-------------------------|-----|-------------|

10:40-11:00|影像技术质控session5 【影像技术质控】

主持:杨李军 苏州京东方医院

- | | | | |
|-------------|--------------------------|-----|-------------------------|
| 10:40-10:50 | 颞叶癫痫海马磁共振谷氨酸波谱检查技术及其质量控制 | 付丽媛 | 中国人民解放军联勤保障部队
第九〇〇医院 |
| 10:50-11:00 | 基于AI图像处理软件在磁共振快速扫描中的应用 | 郁 斌 | 重庆医科大学附属第一医院 |

11:00-11:20|影像技术质控session6 【影像技术质控】

主持:华建明 浙江大学医学院附属第二医院

- | | | | |
|-------------|--------------------------|-----|------------|
| 11:00-11:10 | PDCA管理优化泌尿系MSCT图像质量的应用研究 | 夏传江 | 陆军军医大学大坪医院 |
|-------------|--------------------------|-----|------------|

13:00-14:52|信息系统管理及相关技术Session1 【医学影像信息学与PACS】

主持:胡顺东 上海市第六人民医院

- | | | | |
|-------------|----------------------------|-----|--------------------|
| 13:00-13:02 | 开幕式 | | |
| 13:02-13:32 | 医学影像人工智能时代PACS发展趋势以及机遇与挑战 | 付海鸿 | 中国医学科学院北京协和医院 |
| 13:32-14:02 | PACS在电子病历系统应用水平分级建设中的作用和要求 | 胡鹏志 | 中南大学湘雅三医院 |
| 14:02-14:32 | “数-智-云”一体化助力传统医学影像业务升级 | 陈 亮 | 重庆医科大学附属第一医院 |
| 14:32-14:42 | 通过AI平台实现医疗AI产品在放射科的全流程管理 | 金重午 | 浙江大学医学院
附属邵逸夫医院 |
| 14:42-14:52 | 医学影像科多模态智能预约信息管理新模式的应用研究 | 胡安宁 | 南京大学医学院附属鼓楼医院 |

14:52-15:42|信息系统管理及相关技术Session2【医学影像信息学与PACS】

主持:郭雷 济南市中心医院

14:52-15:02	放射科影像自助登记系统的建设及运用	丁伟龙	上海交通大学医学院 附属第九人民医院
15:02-15:12	人工智能医学影像中台建设	孙存杰	徐州医科大学附属医院
15:12-15:22	智能报告分发系统在医学影像科亚专科建设中的应用	胡 溪	浙江大学医学院 附属邵逸夫医院

15:42-17:02|PACS+新技术新应用Session1【医学影像信息学与PACS】

主持:郭宏 天津医科大学总医院

15:42-16:02	软阅读模式下医学图像显示及衍生的科学问题	尹建东	中国医科大学附属盛京医院
16:02-16:22	人工智能辅助冠状动脉CT成像在冠状动脉脉狭窄病变诊断中的价值	何其舟	西南医科大学附属中医医院
16:22-16:42	PACS+引领医学影像信息迈入互联网时代	史朝霞	河北医科大学第二医院
16:42-16:52	北京某三级甲等医院19年影像检查大数据分析	张永县	首都医科大学 附属北京同仁医院
16:52-17:02	基于影像组学特征的机器学习模型早期预测重症急性胰腺炎发生的价值	苏 灿	川北医学院附属医院

17:02-17:52|PACS+新技术新应用Session2【医学影像信息学与PACS】

主持:孙超 北京大学人民医院

17:02-17:12	电子胶片环节实施质量控制的效果分析	丁 涛	徐州医科大学附属医院
17:12-17:22	基于云存储的放疗患者影像资料的存储与管理	谢德全	宿迁市第一人民医院
17:22-17:32	PACS系统在肿瘤放疗中的应用	谢德全	宿迁市第一人民医院

会场3 2022-09-16 星期五

13:30-14:30|教育与继续教育session1 【教育与继续教育】

主持:胡玲静 首都医科大学

13:30-13:50	影像技术专业院校联盟及首次职业能力综合测试初步分析	王鹏程	山东第一医科大学
13:50-14:10	教学督导及听课的思考	周进祝	上海健康医学院
14:10-14:20	职业院校教学能力比赛备赛要点分析	李 萌	山东医学高等专科学校
14:20-14:30	影像技术专业对学生岗位胜任力的培养与思考	周学军	南通大学附属医院

14:30-15:10|教育与继续教育session2 【教育与继续教育】

主持:何乐民 山东第一医科大学

14:30-14:40	学校与医院协同, 加强双师型兼职教师培养	樊先茂	雅安职业技术学院
14:40-14:50	国一流医学影像技术专业建设的思考	黄小华	川北医学院附属医院
14:50-15:00	江苏省医学影像技术研究生教育现状与思考	孙存杰	徐州医科大学附属医院
15:00-15:10	医学影像虚拟仿真教学系统的建设与实践	李祥林	滨州医学院

15:10-16:10|教育与继续教育session3 【教育与继续教育】

主持:胡玲静 首都医科大学

15:10-15:30	医学影像技术国家级一流专业建设的思考	张雪君	天津医科大学
15:30-15:50	医学影像技术专业人才培养方案修订思考	曹国全	温州医科大学附属第一医院
15:50-16:00	再谈教育学组在青年学组会中的意义	郭乃才	卫健委北京医院
16:00-16:10	肺小血管的测量和应用	朱 力	宁夏医科大学总医院

16:10-16:50|教育与继续教育session4 【教育与继续教育】

主持:任津瑶 天津医学高等专科学校

16:10-16:20	多层次递进式医学影像技术专业本科生实践创新能力培养	胡玲静	首都医科大学
16:20-16:30	CT数字孪生虚拟仿真平台研发及在CT检查技术实践教学中的应用设计	汪红志	华东师范大学
16:30-16:40	从教创赛看教师教学创新	陈晓光	长江大学
16:40-16:50	重人文，强技能，求创新，医学影像检查技术学混合式一流课程建设与实践--以湘南学院为例	胡 芳	湘南学院

会场3 2022-09-17 星期六

08:00-09:20|国际影像技术交流Session1【国际交流英语论坛】

主持:张善国 大庆龙南医院

08:00-08:20	Task Shifting from Medical Doctor to Radiological Technologist in Japan	UEDA Katsuhiko	President of Japan Association of Radiological Technologists (JART)
08:20-08:40	Advances in Radiological Technology Science	shiraishi Junji	JSRT-Faculty of Life Sciences, Kumamoto University
08:40-09:00	Modern Thai radiological technologist	Ubolchai Sala	Thai Society of Radiological Technologists
09:00-09:20	Registration System of Radiological Technologists in Macao SAR China	Chin Chun U	Chairman of Macao Radiological Technologists' Association

09:20-10:10|国际影像技术交流Session2【国际交流英语论坛】

主持:张宗锐 首都医科大学附属北京同仁医院

09:20-09:30	"Retrospective study for the radiation protective apparel screening report and daily checklists performance"	Sangjin Kim	Department of Radiology, Seoul National University Hospital, Korea
09:30-09:40	A Study on the Curvature Angle of Lumbar Scoliosis Patients in Lumbar Lateral Standing X-ray Images	Cho Jeong-Hun	Department of Radiology, Ajou University Medical Center
09:40-09:50	A Study on the Effect of Heart rate based Left Ventricular Ejection Fraction on the Time of Contrast Enhancement	Choong-Beom Choong-Beom	Department of Radiology, Seoul National University Bundang Hospital
09:50-10:00	Low Injection Rate of Contrast Media in Lower Extremities CT angiography	Lo Man Kuok	Member of Macao Radiological Technologists' Association
10:00-10:10	MRI Cardiac - Recipe for beginner	Wong Jeng Yeng	Member of Macao Radiological Technologists' Association

10:10-11:20|影像技术与深度学习Session1【国际交流英语论坛】

主持:周洋 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院

10:10-10:20	Deep learning-based acceleration of compressed sensing of MRI for brachial plexus	胡斯娴	四川大学
10:20-10:30	MR-Based deep-learning reconstruction algorithm for compressed sense accelerated in multi-shot 3D high resolution T2 weighted in bladder image	徐 慧	四川大学华西医院
10:30-10:40	Automatic differentiation of ruptured and unruptured Intracranial aneurysms on computed tomography angiography based on deep learning and radiomics	冯俊榜	重庆大学附属中心医院
10:40-10:50	Deep Learning for Identification of Lateral Cervical Lymph Nodes Metastasis in Papillary Thyroid carcinoma with CT Images	于鹏翼	烟台毓璜顶医院
10:50-11:00	accelerated 3D respiratory-triggered MR cholangiopancreatography using deep learning based reconstruction	张 雨	四川大学华西医院
11:00-11:10	Performance evaluation of precision low contrast media with deep learning image reconstruction in prospective ECG-triggering coronary CT angiography: a pilot study	原 典	郑州大学第一附属医院

11:20-12:20|影像技术与深度学习Session2【国际交流英语论坛】

主持:戚玉龙 北京大学深圳医院

11:20-11:30	Non-contrast deep learning-based compressed sensing coronary magnetic resonance angiography in patients with suspected coronary artery disease	伍 希	四川大学华西医院
11:30-11:40	Differential Subsampling with Cartesian Ordering in Differentiating Benign and Malignant Lesions of the Breast	郭亚飞	郑州大学第三附属医院
11:40-11:50	Pediatric Gliomas: Histogram Analysis of Diffusion and Perfusion weighted MR imaging——Prediction of Tumor Grade	苏 妍	福建医科大学附属第一医院
11:50-12:00	ADC-Based Histogram Analysis in Prediction of IDH1 Gene Mutation in Glioma	邓凯吉	福建医科大学附属协和医院
12:00-12:10	Diffusion weighted imaging-Based Radiomic Features of Distincting Low and High Grade of Pediatric Brain Tumors	易 婷	湖南省儿童医院

13:00-14:20|影像技术与深度学习Session3【国际交流英语论坛】

主持:肖连祥 山东省妇幼保健院

13:00-13:10	Clinical application value of free breathing motion correction combined with artificial intelligence-assisted compressed sensing cine imaging technology in left ventricular functional imaging	张子敬	北京大学深圳医院
13:10-13:20	The Evaluation of Left Ventricular Structure and Function in Primary Aldosteronism: A Cardiac Magnetic Resonance Follow-up Study	唐 露	四川大学华西医院
13:20-13:30	Study on the correlation between the distribution characteristics of body fat and human body parameters based on magnetic resonance imaging	戚玉龙	北京大学深圳医院
13:30-13:40	The Value Of Cardiac Magnetic Resonance Feature Tracking For Identification Between Hypertrophic Cardiomyopathy And Hypertensive Heart Disease	刘声亮	哈尔滨医科大学附属第二医院
13:40-13:50	Free-breathing, Non-ECG Cardiovascular Magnetic Resonance Multitasking for the Assessment of Left Ventricular Function and Mass: A Pilot Study	彭鹏飞	四川大学华西医院
13:50-14:00	Noninvasive Assessment of Glypican-3 Status with MRI-derived Texture Feature in Hepatocellular Carcinoma	林 香	福建医科大学附属第一医院
14:00-14:10	Feasibility of simultaneous multi-slice diffusion weighted imaging used for rectal cancer	周 蜜	四川省医学科学院 四川省人民医院
14:10-14:20	Diffusion Weighted Imaging with Simultaneous Multi-slice Acceleration Reflects Histological Grade and Microvascular Invasion in Hepatocellular Carcinoma	叶 铮	四川大学华西医院

14:20-15:30|影像技术与深度学习Session4 【国际交流英语论坛】

主持:魏淼 重庆医科大学附属第一医院

14:20-14:30	Preliminary study of peri-tumor texture characteristics of glioma	汪 琴	四川大学华西医院
14:30-14:40	Application Value of MRI Radiomics in Grading of Cerebral of Gliomas	魏 伟	陕西中医药大学附属医院
14:40-14:50	Short- and mid-term effects of sleeve gastrectomy on left ventricular function in obese patients: a prospective cardiac magnetic resonance study	唐 露	四川大学华西医院
14:50-15:00	Magnetic Resonance Imaging Comparing Tremor-Dominant and Postural Instability/Gait Difficulty Subtypes of Parkinson' s Disease	刘新云	中国人民解放军总医院 第一医学中心

15:30-16:50|CT、DR新技术及应用 Session1 【国际交流英语论坛】

主持:李思焱 四川大学华西医院

15:30-15:40	Imaging study of time-standardized half-iodine dose injection in head and neck CTA	张子敬	北京大学深圳医院
15:40-15:50	Experimental study on the effects of CT scanning conditions and contrast agent concentration on CT value and image quality of intravascular low-density emboli	苟玉林	西南医科大学附属医院
15:50-16:00	The ultrafast, high-pitch turbo FLASH mode of third- generation dual-source CT: Effect of different pitch and corresponding SFOV on image quality in a phantom study	周 旸	重庆医科大学附属第一医院
16:00-16:10	Optimization study on different iterative reconstruction algorithms in super-low-dose pulmonary CT angiography	张怡存	郑州大学第一附属医院
16:10-16:20	A PET/CT nomogram incorporating SUVmax and CT radiomics for preoperative nodal staging in non-small cell lung cancer	谢云明	吉林大学第一医院
16:20-16:30	Accuracy of solid portion size measured on multiplanar volume reformation images for assessing invasiveness in lung adenocarcinoma manifesting as ground-glass nodules	李王佳	重庆医科大学附属第一医院
16:30-16:40	Relationship of Thymus Density at Non-contrast CT to Post-chemotherapy Sepsis and the Risk of Immune Function Impairment	林洁琼	深圳市儿童医院

16:50-18:00|CT、DR新技术及应用 Session2 【国际交流英语论坛】

主持:付修威 天津医科大学总医院

16:50-17:00	Quantitative evaluation of bone marrow and muscle edema at different time points in traumatic isolated knee joints of juvenile pig using material decomposition in dual-energy computed tomography	白万晶	四川大学华西第二医院
17:00-17:10	Dual-energy CT with virtual monoenergetic images and iodine maps improve tumor conspicuity in patients with pancreatic ductal adenocarcinoma	梁洪伟	重庆医科大学附属第一医院
17:10-17:20	Effects of seasonal variation on the incidence of acute adverse reactions of nonionic iodine contrast agents	曾 文	四川大学华西医院
17:20-17:30	Value of multiplanar computed tomography in the diagnosis of non-perforated duodenal bulb ulcer	龚军伟	重庆医科大学附属第一医院
17:30-17:40	Change in breast density and exposure parameters over serial mammograms for new lesions detection	马 乐	南方医科大学南方医院
17:40-17:50	Weight-bearing three-dimensional imaging of scoliosis using CBCT	梁泽军	四川大学华西医院
17:50-18:00	Iodine mapping imaging based on flexible contraposition subtraction technology to judge the recurrence of liver cancer after interventional surgery	曹绍东	哈尔滨医科大学附属第四医院

会场3 2022-09-18 星期日

08:30-10:30|临床实践中的辐射防护【辐射防护】

主持:齐叶青 中国人民解放军总医院第一医学中心、于洋 北京市密云区医院

08:30-08:50	常规X线摄影辐射剂量的表达和优化	牛延涛	首都医科大学 附属北京同仁医院
08:50-09:00	一种CT检查用辐射防护装置的发明及临床应用评价	刘 传	重庆医科大学附属第一医院
09:00-09:10	CT辐射剂量管理软件在临床中的应用价值与局限性	张永县	首都医科大学 附属北京同仁医院
09:10-09:20	体质参数代替水当量直径计算成人胸部CT检查体型特异性剂量估算的可行性研究	苟 杰	成都市第一人民医院
09:20-09:30	对比两种儿童头部CT扫描的SSDE计算方法	谭婷婷	天津市儿童医院
09:30-09:40	基于Radiometrics软件计算冠状动脉CTA检查有效剂量转换因子	张志伟	重庆医科大学附属第一医院

会场4 2022-09-15 星期四

13:00-14:30|心脑血管介入影像技术Session1【介入影像技术】

主持:张玉林 哈尔滨医科大学附属第二医院

13:00-13:30 开幕式

13:30-14:00 脑卒中介入影像技术规范及其图像质控

余建明

华中科技大学同济医学院
附属协和医院

14:00-14:30 新型高效CT标记物助力肿瘤精准诊疗

雷子乔

华中科技大学同济医学院
附属协和医院

14:30-14:50|心脑血管介入影像技术Session2【介入影像技术】

主持:高丽敏 河北省中医院

14:30-14:40 冠状动脉扩张及其伴发斑块的光学相干断层扫描研究

于淮

哈尔滨医科大学附属第二医院

14:40-14:50 冠状动脉前降支不同造影体位测量准确性研究

张祥海

中国人民解放军陆军
特色医学中心

14:40-15:00|外周介入影像技术 Session2

主持:曾宪强 南阳市中心医院

14:40-14:50 DSA技术在腹部疾病诊疗中的应用

吴欣燕

北京和睦家医院有限公司

14:50-15:00 超声引导在经颈静脉滤器取出术中的应用

林颖

中国人民解放军空军军医大学
第一附属医院

14:50-15:10|外周介入影像技术 Session1【介入影像技术】

主持:方亮 天津市胸科医院

14:50-15:00 CBCTA经肠系膜上动脉间接门静脉造影技术在TIPS术中的应用价值探讨

沙俊诚

徐州医科大学附属医院

15:00-15:10 密网支架在颅内梭形动脉瘤介入治疗中的应用

江国银

北京大学深圳医院

15:10-16:10|介入影像管理及新进展Session1【介入影像技术】

主持:罗来树 南昌大学第二附属医院

- | | | | |
|-------------|----------------------------|-----|--------------------|
| 15:10-15:40 | DSA招标参数规范化探讨 | 王红光 | 河北医科大学第四医院 |
| 15:40-16:10 | 数字减影血管造影系统(DSA) 的运维环境及注意事项 | 郁 鹏 | 首都医科大学
附属北京同仁医院 |

16:00-16:30|介入影像管理及新进展Session2【介入影像技术】

主持:童玉云 昆明医科大学第二附属医院

- | | | | |
|-------------|----------------------------------|-----|---------------------|
| 16:00-16:10 | 图像融合技术在介入诊疗中的应用 | 孟庆民 | 泰安市中心医院 |
| 16:10-16:20 | CTA/CBCT影像融合导航技术在复杂胸主动脉腔内修复术中的应用 | 赵 亮 | 上海交通大学医学院
附属仁济医院 |

16:30-16:50|其它介入影像技术 Session1【介入影像技术】

主持:谢士彪 赣州市人民医院

- | | | | |
|-------------|-------------------------------|-----|--------------------|
| 16:30-16:40 | 介入手术室的建设和管理 | 焦 河 | 四川大学华西医院 |
| 16:40-16:50 | 智能铅衣清洗机在介入室中防止辐射防护服微生物污染的价值研究 | 暴忠坤 | 浙江大学医学院
附属妇产科医院 |

16:50-17:10|其它介入影像技术 Session2【介入影像技术】

主持:朱栋梁 华南理工大学附属第二医院(广州市第一人民医院)

- | | | | |
|-------------|--------------------|-----|------------|
| 16:50-17:00 | 三维路图在经颈静脉门体分流术中的应用 | 孙 诚 | 天津市第三中心医院 |
| 17:00-17:10 | 技医配合优化CT引导经皮肺穿刺活检 | 曹 晖 | 陆军军医大学大坪医院 |

会场4 2022-09-16 星期五

13:00-14:20|乳腺影像学检查成像技术Session1【乳腺影像学检查成像技术】

主持:丁莹莹 昆明医科大学第三附属医院

13:00-13:20	开幕致辞	李真林	四川大学华西医院
		吕发金	重庆医科大学附属第一医院
13:20-13:40	待定	邢 健	牡丹江医学院附属红旗医院
13:40-14:00	乳腺粘液癌与乳腺浸润癌伴粘液分泌的表现特点	刘 艳	新疆医科大学附属肿瘤医院
14:00-14:20	双源CT低剂量临床应用	刘伟伟	山东中医药大学附属医院

14:20-15:10|乳腺影像学检查成像技术Session2【乳腺影像学检查成像技术】

主持:张猛 三亚市人民医院

14:20-14:40	人工智能在乳腺X线摄影质控中的应用初探	毕正宏	复旦大学附属华东医院
14:40-14:50	动态增强MRI联合集合序列对乳腺良恶性病变的诊断价值	张力莹	郑州大学第三附属医院
14:50-15:00	Vibrant-Flex技术在磁共振乳腺动态增强检查中的应用	刘新云	中国人民解放军总医院 第一医学中心

15:10-15:50|乳腺影像学检查成像技术Session3【乳腺影像学检查成像技术】

主持:柳杰 天津市肿瘤医院(天津医科大学肿瘤医院)

- | | | | |
|-------------|--|-----|---------------|
| 15:10-15:20 | 3.0T磁共振IVIM及DCE特征参数与三阴性乳腺癌生物学标记物相关性研究 | 范小萍 | 遂宁市中心医院 |
| 15:20-15:30 | 计算机辅助诊断磁共振检测乳腺癌新辅助化疗(NAC)后病理完全缓解(pCR)的临床评估 | 彭海勇 | 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院 |
| 15:30-15:40 | 对比增强能谱乳腺x线摄影与乳腺MRI的诊断效能对比 | 张雪琴 | 四川大学华西医院 |

15:50-16:30|乳腺影像学检查成像技术Session4【乳腺影像学检查成像技术】

主持:于湛 郑州大学第一附属医院

- | | | | |
|-------------|-----------------------------------|-----|---------------|
| 15:50-16:00 | 基于数字化乳腺X线影像组学模型诊断乳腺癌组织学分级价值的多中心研究 | 马培旗 | 阜阳市人民医院 |
| 16:00-16:10 | 乳腺组织特征多弛豫定量成像-MAGIC序列 | 孙云凤 | 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院 |
| 16:10-16:20 | 乳腺X线瘤外平行小梁征对恶性无毛刺无钙化肿块的诊断价值 | 孙江宏 | 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院 |
| 16:20-16:30 | 乳腺X线日常工作中常见影响图像质量的因素 | 商雪晴 | 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院 |

会场4 2022-09-17 星期六

08:00-09:00|乳腺影像学检查成像技术Session5【乳腺影像学检查成像技术】

主持:刑健 牡丹江医学院红旗医院

- | | | | |
|-------------|------------------------|-----|-------------------------|
| 08:00-08:20 | 数字乳腺断层引导下定位活检的临床应用 | 柳 杰 | 天津市肿瘤医院
(天津医科大学肿瘤医院) |
| 08:20-08:40 | 浸润性乳腺癌CBBCT影像与病理特征相关研究 | 于 湛 | 郑州大学第一附属医院 |
| 08:40-09:00 | 数字乳腺机三维活检技术的应用和发展 | 张 猛 | 三亚市人民医院 |

09:00-09:40|乳腺影像学检查成像技术Session6【乳腺影像学检查成像技术】

主持:刘艳 新疆医科大学附属肿瘤医院

- | | | | |
|-------------|-----------------------------|-----|--------------|
| 09:00-09:20 | 超快速磁共振在乳腺检查中的应用 | 丁莹莹 | 昆明医科大学第三附属医院 |
| 09:20-09:30 | 血流动力学参数在乳腺良恶性病变中的诊断及鉴别诊断的价值 | 郭亚飞 | 郑州大学第三附属医院 |

09:40-10:10|乳腺影像学检查成像技术Session7【乳腺影像学检查成像技术】

主持:刘伟伟 山东中医药大学附属医院

- | | | | |
|-------------|------------------------|-----|-------------------------|
| 09:40-09:50 | 乳腺X线摄影中压迫技术的应用 | 张洪营 | 天津市肿瘤医院
(天津医科大学肿瘤医院) |
| 09:50-10:00 | 数字乳腺断层融合摄影技术在乳腺癌诊断中的价值 | 蔡冬鹭 | 福建医科大学附属第二医院 |

10:10-10:40|乳腺影像学检查成像技术Session8【乳腺影像学检查成像技术】

主持:毕正宏 上海市老年医学中心

- | | | | |
|-------------|-----------------------------------|-----|----------------|
| 10:10-10:20 | 全数字化断层MAMMOMAT摄影技术两种曝光模式在乳腺检查中的应用 | 刘细真 | 复旦大学附属中山医院(厦门) |
| 10:20-10:30 | 光谱CT多参数对乳腺癌分型的诊断价值 | 陈澜菁 | 西南医科大学附属医院 |
| 10:30-10:40 | 会议总结 | 丁莹莹 | 昆明医科大学第三附属医院 |

10:40-11:50|口腔影像技术【口腔影像技术】

主持:祁森荣 首都医科大学附属北京口腔医院

- | | | | |
|-------------|------------------------------|-----|--------------------|
| 10:40-11:10 | 关于《口腔影像技术学》教材编写的计划和意见征集 | 祁森荣 | 首都医科大学
附属北京口腔医院 |
| 11:10-11:20 | 口腔人工智能探究 | 董治丙 | 山东省曹县县立医院 |
| 11:20-11:30 | 基于深度学习的头颅定位侧位影像自动定点与头影测量分析研究 | 项明娣 | 浙江大学医学院附属口腔医院 |
| 11:30-11:40 | 口腔DP、COPT和CBCT检查中的男性性腺防护研究 | 张立新 | 首都医科大学
附属北京友谊医院 |

13:30-14:40|医学影像人工智能session1【医学影像人工智能】

主持:高飞 山东大学

- | | | | |
|-------------|--|-----|------------|
| 13:30-13:40 | 基于深度学习的全自动化管道系统在CEM图像病灶分割和分类中的研究 | 郑甜甜 | 烟台毓璜顶医院 |
| 13:40-13:50 | 乳腺癌异质性联合MR图像视觉特征在预测cN0乳腺癌腋窝淋巴结转移中的应用研究 | 叶钉利 | 吉林省肿瘤医院 |
| 13:50-14:00 | 基于二阶纹理度量分析方法在鉴别Ⅱ、Ⅲ级胶质瘤上的应用研究 | 曹之乐 | 陆军军医大学大坪医院 |
| 14:00-14:10 | 基于CT影像组学预测肝细胞癌肝切除术后疗效 | 刘颖 | 川北医学院 |

14:40-15:50|医学影像人工智能session2 【医学影像人工智能】
主持:苏伟 云南大学附属医院

- | | | | |
|-------------|--|-----|---------------|
| 14:40-14:50 | 基于MR影像组学的肝门部肝癌合并胆管癌栓与肝门部胆管癌的鉴别诊断-一项多中心研究 | 杨浩然 | 滨州医学院附属医院 |
| 14:50-15:00 | 基于CCTA的衍生标志物联合冠脉周围脂肪组织 (PCAT) 影像组学预测慢性心肌缺血: 一项多机器学习的人工智能图像分析研究 | 侯 婕 | 浙江省人民医院 |
| 15:00-15:10 | CT影像组学特征联合三维体积因素预测肺腺癌的侵袭性 | 郑 皓 | 浙江中医药大学附属第一医院 |
| 15:10-15:20 | 基于深度学习的图像重建算法在腹主动脉及下肢动脉CTA中的降噪效果评估 | 陈依林 | 福建医科大学附属协和医院 |
| 15:20-15:30 | 基于深度学习的人工智能技术在自发性脑出血血肿分割的应用价值 | 韦 鑫 | 重庆医科大学附属第二医院 |

15:50-16:40|医学影像人工智能session3 【医学影像人工智能】
主持:赵永霞 河北大学附属医院

- | | | | |
|-------------|-----------------------------------|-----|-------------|
| 15:50-16:00 | 迁移学习在影像组学胶质瘤分级中的研究 | 张 娅 | 河北医科大学第二医院 |
| 16:00-16:10 | 基于增强CT的影像组学在胃神经内分泌 肿瘤患者预后评估中的应用价值 | 韩懿静 | 郑州大学第一附属医院 |
| 16:10-16:20 | 基于随机森林模型法的心脏病筛查研究 | 刘习武 | 曹县县立医院 |
| 16:20-16:30 | 深度学习图像重建算法 (DLIR) 对能谱CT多参数影响的体模研究 | 赵艳红 | 宁夏回族自治区人民医院 |
| 16:30-16:40 | 人工智能在肺癌领域的研究进展与思考 | 黎 格 | 中南大学湘雅医院 |

会场4 2022-09-18 星期日

08:00-08:30|医学影像人工智能session4 【医学影像人工智能】

主持:薛蕴菁 福建医科大学附属协和医院

08:00-08:30 基于U-net的双注意力网络子宫肌瘤分割研究 吕发金 重庆医科大学附属第一医院

08:30-09:40|医学影像人工智能session5 【医学影像人工智能】

主持:余宁 海南省人民医院

08:30-08:40 基于T2WI不同机器学习模型在预测宫颈鳞癌分化程度中的应用 冯 晴 成都市第一人民医院

08:40-08:50 基于胸部CT图像深度学习对骨质疏松症机会性筛查的效能研究 潘 晶 南通市第一人民医院

08:50-09:00 基于深度学习的人工智能在磁共振诊断颅脑转移肿瘤中的应用 尹 娜 江苏省肿瘤医院

09:00-09:10 基于磁共振结构像影像组学预测轻度认知功能障碍疾病进展的应用研究 舒震宇 浙江省人民医院

09:10-09:20 基于深度学习的新冠肺炎和社区获得性肺炎智能诊断 王 颖 上海健康医学院

09:40-10:50|医学影像人工智能session6 【医学影像人工智能】

主持:张永高 郑州大学第一附属医院

09:40-09:50	MRI人工智能图像处理软件在骨骼系统扫描的临床应用研究	胡佳袁	中南大学湘雅二医院
09:50-10:00	基于机器学习的MRI多序列影像组学在鉴别肺癌脑转移患者中EGFR与ALK突变的应用价值：一项多中心研究	李 晔	首都医科大学 附属北京胸科医院
10:00-10:10	DR双能减影技术联合螺旋CT骨三维成像技术、肋骨外伤AI技术诊断急诊外伤性肋骨骨折的应用价值探讨	黄 炎	河池市第一人民医院
10:10-10:20	AI技术在肺部小结节筛查应用的思考	杨永贵	厦门医学院附属第二医院
10:20-10:30	基于深度神经网络的胎儿MR宫内生长受限辅助诊断系统建立与应用研究	暴忠坤	浙江大学医学院 附属妇产科医院
10:30-10:40	医学影像AI临床应用场景及研究进展	陈旭高	丽水市人民医院

会场5 2022-09-15 星期四

13:30-14:20|医学影像护理session1 【医学影像护理】

主持:赵俐红 四川大学华西医院

13:30-13:50	钆对比剂的规范应用	付俊杰	天津医科大学总医院
13:50-14:10	健康宣教在CT冠状动脉造影检查中的应用	李露芳	中山大学附属第三医院
14:10-14:20	护理因素对PET-CT检查的影响	丁雪静	北京一脉阳光医学影像 诊断中心

14:20-14:50|医学影像护理session2 【医学影像护理】

主持:李素兰 郑州大学第一附属医院

14:20-14:30	放射科护理风险管理影响研究	张 莉	四川大学华西第二医院
14:30-14:40	PET-CT 检查患者扫描焦虑的现状及其影响因素分析	施冰梓	山西医科大学
14:40-14:50	TTC匹配机制在介入手术室护士与岗位管理中的应用效果研究	李梦思	山西医科大学第二医院

14:50-15:20|医学影像护理session3 【医学影像护理】

主持:刘平 济宁医学院附属医院

14:50-15:00	颈外静脉高压注射碘对比剂有效性及安全性评价	肖文丹	四川大学华西医院
15:00-15:10	团队一体化应急演练联合分层级培训考核在培养放射科护士岗位胜任力中的应用研究	王小琳	重庆医科大学附属第二医院
15:10-15:20	基于压缩感知技术匀场组件在臂丛神经根磁共振成像中的临床应用	杜晓琳	大连医科大学附属第一医院

15:20-15:50|医学影像护理session4 【医学影像护理】

主持:吕艳萍 内蒙古自治区人民医院

- | | | | |
|-------------|--------------------------------|-----|------------------------|
| 15:20-15:30 | 超高场7T磁共振成像系统双模态应用安全管理体系的构建 | 程伊莲 | 陆军军医大学
第一附属医院(西南医院) |
| 15:30-15:40 | MRCP检查护理质量改进的策略及效果研究 | 赵 丽 | 中国人民解放军陆军
特色医学中心 |
| 15:40-15:50 | 早期适宜性护理技术在高龄患者冠脉CTA检查中的应用与效果评价 | 刘俊伶 | 陆军军医大学大坪医院放射科 |

15:50-16:20|医学影像护理session5 【医学影像护理】

主持:吴家会 重庆医科大学附属第一医院

- | | | | |
|-------------|------------------------------|-----|------------------------|
| 15:50-16:00 | 护理风险管理模式在冠脉CTA检查中的应用价值 | 康亚娟 | 阜外华中心血管病医院 |
| 16:00-16:10 | 动画视频应用于DSA引导输液港置入术后健康教育的效果评价 | 金浙夏 | 浙江大学医学院
附属邵逸夫医院 |
| 16:10-16:20 | 隐性课程下临床护理教学改革的回溯性研究 | 程 琳 | 陆军军医大学
第一附属医院(西南医院) |

16:20-17:00|医学影像护理session6 【医学影像护理】

主持:陶惠 哈尔滨医科大学附属第二医院

- | | | | |
|-------------|----------------------------|-----|------------|
| 16:20-16:30 | 一例输注碘对比剂后发生大面积外渗患者的护理 | 郭笑楠 | 暨南大学 |
| 16:30-16:40 | 适应性训练护理准备技术在老年MRCP检查中的运用价值 | 唐煜寒 | 陆军军医大学大坪医院 |
| 16:40-16:50 | 医技护一体化质控管理模式在放射科的应用 | 许 歌 | 郑州大学第一附属医院 |

会场5 2022-09-16 星期五

13:00-13:50|数字X线技术创新session1【数字X线摄影技术】

主持:刘建新 应急总医院

13:00-13:20	影像技师的职业规划	康 庄	中山大学附属第三医院
13:20-13:40	胸部DR规范化检查成像技术及摄影要点	郑君惠	广东省人民医院
13:40-13:50	AI技术在优化X线检查工作推进影像同质化的作用与分析	罗腾龙	北京积水潭医院

13:50-14:30|数字X线技术创新session2【数字X线摄影技术】

主持:徐晶 济宁市第一人民医院

13:50-14:00	基于对比增强乳腺X线摄影 (CEM) 图像构建的注意力深度学习网络对乳腺病灶的良恶性分类: 一项多中心研究	郑甜甜	烟台毓璜顶医院
14:00-14:10	正常人群腰椎终板最凹点位置百分比、最凹点深度、凹陷角与椎间盘早期退变的相关性研究	郭怡岐	甘肃省中医院
14:10-14:20	虚拟现实技术辅助儿童胸部DR检查的应用	张梯勇	重庆市黔江中心医院
14:20-14:30	动态排粪造影在中医针刺治疗女性盆底功能障碍性疾病中的应用价值	杨富阁	河南中医药大学第一附属医院

14:30-15:20|数字X线技术能力提升session1【数字X线摄影技术】

主持:周选民 十堰市太和医院

14:30-14:50	DR、CT检查中的医疗安全与质量控制	舒信勇	南昌大学第二附属医院
14:50-15:10	肩关节DR摄影相关体位的应用及质控	冯 飞	北京大学深圳医院

15:20-15:50|数字X线技术能力提升session2【数字X线摄影技术】

主持:洪泳 复旦大学附属华山医院

15:20-15:30	数字X线摄影技术在髋关节负重力线检测中的应用	杨 梦	北京积水潭医院
15:30-15:40	防护铅帘-FPD距离对DR受检者辐射防护价值	张立新	首都医科大学 附属北京友谊医院
15:40-15:50	肩关节改良体位DR摄影在卒中后康复治疗中评价肩关节半脱位的应用价值	陶 磊	合肥市第二人民医院

16:00-16:40|数字X线技术能力提升session3【数字X线摄影技术】

主持:王涛 天津市第三中心医院

16:00-16:20	类CT技术在肿瘤介入治疗中的应用单位	何玉圣	中国科学技术大学 附属第一医院(安徽省立医院)
16:20-16:30	手平行45度斜位与传统斜位X摄影比较分析	王自勇	合肥市第一人民医院滨湖院区
16:30-16:40	X线平片和MRI检查对非人工植入的伪影影像学价值	李学江	河南省滑县骨科医院

会场5 2022-09-17 星期六

08:00-09:10|CT与MR设备Session1【医学影像工程】

主持:刘习武 曹县县立医院

08:00-08:20	国产影像设备发展趋势	石明国	空军军医大学西京医院
08:20-08:40	大型医用设备的应用与学科发展	冯 骥	甘肃省人民医院
08:40-09:00	高压注射器结构原理与使用规范	陈 勇	兰州大学第一医院
09:00-09:10	磁共振质量控制参数中均匀度检测方法的对比研究	熊 晖	中国人民解放军联勤保障部队 第九〇〇医院

09:10-10:00|CT与MR设备Session2【医学影像工程】

主持:陈勇 兰州大学第一医院

09:10-09:20	CT质量控制检测及其处置界限的建立	陈 坚	中国人民解放军联勤保障部队 第九〇〇医院
09:20-09:30	基于ACR标准的医用磁共振成像系统质量控制检测及处置界限建立	付丽媛	中国人民解放军联勤保障部队 第九〇〇医院
09:30-09:40	3D-ASL技术在短暂性脑缺血发作中的应用研究	康 庄	中山大学附属第三医院
09:40-09:50	医学人工智能实践(IAIP)	朱大荣	杭州市第一人民医院
09:50-10:00	AI人工智能技术在医疗领域应用的发展概述	吴晓亮	聊城市人民医院

10:00-11:00|医学影像设备信息化管理、维保与售后单元Session1【医学影像工程】

主持:康庄 中山大学附属第三医院

10:00-10:10	基于B/S架构的医用磁共振质量控制处理系统的设计研究	黄志峰	中国人民解放军联勤保障部队 第九〇〇医院
10:10-10:20	医院医疗设备管理	杜付建	曹县县立医院
10:20-10:30	蓝信平台在放射科内外沟通中的应用	刘倩	中国人民解放军陆军 特色医学中心
10:30-10:40	方舱CT远程智能控制在新冠疫情防控中的应用	缪林哲	浙江医院
10:40-10:50	关于不同工作站之间不能互相调阅图像的问题分析研究	刘小东	重庆医科大学附属第一医院
10:50-11:00	医疗设备的预防性维护	刘习武	曹县县立医院

11:00-12:00|医学影像设备信息化管理、维保与售后单元Session2【医学影像工程】

主持:朱大荣 杭州市第一人民医院

11:00-11:10	医疗设备维护与保养	董治丙	山东省曹县县立医院
11:10-11:20	用回旋加速器PETtrace的真空故障诊断及维护	林嘉辉	中国人民解放军联勤保障部队 第九〇〇医院
11:20-11:30	论物流管理系统在医院运营管理中的价值	徐世伟	甘肃中医药大学附属医院
11:30-11:40	医学工程创新实践与思考	王洪柱	浙江大学医学院 附属妇产科医院
11:40-11:50	后疫情时代下医学影像技术专业实习带教模式探讨	张期	江西中医药大学附属医院

13:30-14:20|骨密度影像技术session1 【骨密度影像技术】

主持:吴艳 郑州大学第一附属医院

13:30-13:50	全国QCT多中心项目实施方案	吴 艳	郑州大学第一附属医院
13:50-14:00	骨质疏松利用定量CT (QCT) 测量骨密度的体会	李学江	河南省滑县骨科医院
14:00-14:10	能谱CT基物质成像技术测定骨密度的应用价值	赵明月	大连医科大学附属第一医院
14:10-14:20	定量CT (QCT) 在放射科的应用	徐道民	江苏省中医院

14:20-15:20|骨密度影像技术session2 【骨密度影像技术】

主持:谈伟 四川省骨科医院

14:20-14:40	DXA检查病例分析	谈 伟	四川省骨科医院
14:40-14:50	钙化与伪影对QCT与DXA测量骨密度准确性的比较	马铎珊	郑州大学第一附属医院
14:50-15:00	光谱CT能谱曲线与QCT定量测量骨密度值相关性分析	宗林雄	中国人民解放军总医院 海南医院
15:00-15:10	胸腹部平扫CT值用于机会性筛查骨质疏松的可行性	王 旭	大连医科大学附属第一医院
15:10-15:20	胃癌术后患者和健康体检成人骨质疏松患病率的定量CT研究	余 娟	武汉大学人民医院

15:20-16:10|骨密度影像技术session3【骨密度影像技术】

主持:杨瑞宝 海口市骨科与糖尿病医院

15:20-15:40	定量QCT测量质控	蒋耀军	郑州大学第一附属医院
15:40-15:50	石骨症患者不同年龄定量CT (QCT) 测量骨密度检测值的意义	李学江	河南省滑县骨科医院
15:50-16:00	能谱CT评估骨质状态基物质对的探讨	王 旭	大连医科大学附属第一医院
16:00-16:10	双能X 线全身组织定量诊断肥胖症的价值探讨	牟彩云	浙江大学医学院附属浙江医院

16:10-17:00|骨密度影像技术session4【骨密度影像技术】

主持:蒋耀军 郑州大学第一附属医院

16:10-16:30	磁共振定量技术在2型糖尿病性骨质疏松的预测与分析	杨瑞宝	海口市骨科与糖尿病医院
16:30-16:40	QCT与DXA对2型糖尿病患者骨质疏松症检出率的对比	秦 芬	重庆医科大学附属第三医院
16:40-16:50	QCT测量骨质疏松骨折患者椎旁肌脂肪浸润与椎体骨密度相关性的研究	张小艳	阜阳市人民医院

会场6 2022-09-15 星期四

08:30-09:40|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session1【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:张乐天 中国人民解放军陆军特色医学中心

08:30-08:50	支气管动脉CT血管成像技术探讨	向 情	重庆医科大学附属永川医院
08:50-09:00	急性胸痛三联征多层螺旋CT检查技术专家共识	翟冠中	德州市人民医院
09:00-09:10	胃癌的扫描技术及临床意义	柳立涛	山东大学齐鲁医院德州医院
09:10-09:20	MRI 3D PD-SPACE成像序列显示踝关节外侧副韧带的 应用价值	徐聪慧	四川大学华西医院上锦医院

09:40-10:50|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session2【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:杨全 重庆医科大学附属永川医院

09:40-09:50	三相团注技术在心脏一站式CTA成像中的应用	林海涛	芜湖牧州医学影像诊断中心
09:50-10:00	64排“宝石”能谱CT在经导管主动脉瓣置换术前CTA 的应用性研究	叶玉薇	惠州市第三人民医院
10:00-10:10	影像检查在便秘中的应用价值	汪珍元	湖南中医药大学第二附属医院
10:10-10:20	基于CFD算法的血流储备分数 对心肌缺血评估的研究	韩 庚	哈医大附属肿瘤医院
10:20-10:30	基于双能CT iMAR技术联合虚拟单能成像技术 在颅内 动脉金属植入物血管成像中的临床价值	贺佳志	大连医科大学附属第二医院
10:30-10:40	GE Revolution Apex CT头颈CTA、冠状动脉CTA“一站 式”扫描的512层血管成像及应用研究	王 拓	大连市中心医院

10:50-12:00|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session3 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:李朝建 重庆市永川区中医院

10:50-11:00	头颅CT中扫描中心偏差对器官剂量调制技术效能影响的研究	王梦廷	蚌埠医学院
11:00-11:10	MENSA技术和CUBE STIR技术对坐骨神经图像质量的比较价值	刘婷婷	大连市中心医院
11:10-11:20	DISCO成像改善乳腺Vibrant-Flex扫描图像质量的价值	徐 哲	大连市中心医院
11:20-11:30	小视野高清弥散成像改善前列腺弥散扫描图像质量的价值	王雪梅	大连市中心医院
11:30-11:40	基于动脉自旋标记静音MRA对脑动静脉畸形的诊断价值	黄龙全	南宁市第一人民医院
11:40-11:50	基于压缩感知技术的头颅3D-TOF-MRA在急性缺血性脑卒中的应用价值	孙立彪	阜阳市人民医院
11:50-12:00	膝关节疾病的影像检查技术	刘金刚	河南省滑县骨科医院

13:30-14:30|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session4 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:罗银灯 重庆医科大学附属第二医院

13:30-13:40	迭代重建算法结合不同卷积核值对冠脉支架可视化的研究	姜洪标	南通市第一人民医院
13:40-13:50	《CT方舱放射防护要求 T/WSJD 6-2020》解读	崔小巍	宁德师范学院附属宁德市医院

14:30-15:20|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session5 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:张雪琴 重庆市北碚区中医院

14:30-14:40	从思维到实践-放射科疫情防控体系的构建	尹建东	中国医科大学附属盛京医院
14:40-14:50	新冠期间影像科各机房的消毒与防护措施	甘 娜	哈尔滨市肛肠医院/ 哈尔滨市中医医院
14:50-15:00	新冠疫情放射科常态化防控管理的策略	郑亚丽	兰州大学第二医院
15:00-15:10	高自由度DR成像原理与技术仿真实验平台的开发与教学实践	冷 琦	四川大学华西医院

15:20-16:10|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session6 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:李信友 重庆医科大学附属第一医院

15:20-15:30	碘难治性分化型甲状腺癌ATP5A1的表达情况与临床特征及18F-FDG PET/CT影像组学指标的关系研究	李 佳	重庆医科大学附属第一医院
15:30-15:40	目前患者X线检查放射防护的应用研究	郭正义	泰安市中心医院
15:40-15:50	CT冠脉造影检查患者心率变化的护理讨论	罗 婷	四川大学华西医院
15:50-16:00	摆位偏差对管电流调制CT检查辐射剂量和图像质量的影响	张曼曼	蚌埠医学院

会场6 2022-09-16 星期五

13:00-14:30|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session7【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:陈金华 重庆医科大学附属第二医院

13:00-13:20	艾滋病患者并发尘肺结核的胸部CT表现分析	吕圣秀	重庆市公共卫生医疗救治中心
13:20-13:30	比较不同影像检查技术在乳腺癌术前诊断的准确率及其在病理分型中的应用价值	钟华成	第909医院 (厦门大学附属东南医院)
13:30-13:40	时间空间标记反转脉冲技术测量肾脏皮髓质面积比与年龄相互关系的研究	张 双	襄阳市中心医院
13:40-13:50	MCPAS (middle cerebral-parallel anatomic scanning) MRI在大脑中动脉狭窄引起的慢性缺血性疾病治疗的临床应用研究	冉启胜	陆军军医大学大坪医院
13:50-14:00	低辐射剂量全脑CT灌注评估急性缺血性脑卒中侧支循环的研究	王雁南	兰州大学第二医院
14:00-14:10	口腔占位患者CT扫描采用张嘴位减少伪影	赵冬冬	北京大学深圳医院
14:10-14:20	钆布醇结合3D自由呼吸压缩感知对比增强序列 (uCSR) 在难配合呼吸患者肝脏增强成像中的应用价值	杨海涛	中南大学湘雅二医院

14:30-15:40|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session8【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:吕圣秀 重庆市公共卫生医疗救治中心

- | | | | |
|-------------|---|-----|---------------|
| 14:30-14:40 | 动态排粪造影联合3D肛门测压技术在诊断女性盆底功能障碍性疾病中的应用价值 | 杨富阁 | 河南中医药大学第一附属医院 |
| 14:40-14:50 | CT肌肉衰减综合征指数在结直肠癌患者营养不良诊断中的应用 | 陈国勇 | 四川大学华西医院 |
| 14:50-15:00 | 超快速DCE成像技术在乳腺良恶性病变的应用 | 敖永胜 | 宜宾市第二人民医院 |
| 15:00-15:10 | CTPA能谱成像虚拟平扫代替真实平扫可行性研究 | 方 鑫 | 大连医科大学附属第一医院 |
| 15:10-15:20 | 探讨不同摄影体位对儿童胸部摄影的影响 | 朱超楠 | 南京医科大学第二附属医院 |
| 15:20-15:30 | 体素不相干运动扩散加权磁共振成像对胶质瘤的分级判断及IDH1基因突变的预测价值 | 邢士军 | 常州市第一人民医院 |

15:40-16:50|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session9【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:王爽 陆军军医大学第二附属医院(新桥医院)

- | | | | |
|-------------|---|-----|---------------------|
| 15:40-15:50 | “三低”技术联合全模型迭代重建算法在头颈部CT血管成像中的可行性研究 | 杨尚文 | 南京大学医学院附属鼓楼医院 |
| 15:50-16:00 | 双能CT低能量段VMIs联合动静脉一期扫描成像在肝脏门脉系统成像的临床应用价值 | 胡 波 | 四川省医学科学院
四川省人民医院 |
| 16:00-16:10 | 腹部线圈联合头颈线圈提高新生儿颅脑MR图像信噪比的研究 | 张 超 | 深圳市儿童医院 |
| 16:10-16:20 | 压缩感知技术在磁共振非对比增强全心冠脉成像中的应用 | 白珊玮 | 重庆医科大学附属第二医院 |
| 16:20-16:30 | 基于人工智能的压缩感知技术应用于腰椎磁共振快速成像中的可行性 | 王诗瑜 | 大连医科大学附属第一医院 |
| 16:30-16:40 | 对比剂前置双流注射法与复合双流注射法在头颈CTA检查中的对比研究 | 吕鑫一 | 重庆市江津区第二人民医院 |

会场6 2022-09-17 星期六

08:30-10:00|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session10 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:卢小军 重庆市人民医院

08:30-08:50	发热门诊“无人”CT在抗击新冠疫情中的应用体会	任 宏	浙江大学医学院 附属邵逸夫医院
08:50-09:00	评估CT管电压预设置技术在门静脉成像及肝脏体积测量中的临床应用价值	范 勇	大连医科大学附属第一医院
09:00-09:10	探究脑卒中一站式检查以CTP数据提取的头部CTA对脑血管意外的诊断价值	胡 波	四川省医学科学院 四川省人民医院
09:10-09:20	磁共振三维重水成像在舌下神经颅内段的应用	陈孟星	重庆市人民医院
09:20-09:30	导航多回波GRE与屏气多回波GRE进行肝铁定量的比较研究	唐 成	广西医科大学第一附属医院

10:00-11:10|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session11 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:冉启胜 陆军军医大学大坪医院

10:00-10:10	MIIRM作为鼓室内注射后Gd增强MRI挽救方法的临床应用	唐 成	广西医科大学第一附属医院
10:10-10:20	QISS非增强磁共振血管成像在糖尿病患者下肢动脉应用的初步研究	葛仁斌	上海市第一人民医院
10:20-10:30	三维双反转恢复序列与常规T2 FLAIR序列在脑白质病变中的对比研究	徐 成	山西省人民医院
10:30-10:40	双层探测器光谱CT喉部双期增强CT虚拟单能级图像与常规图像质量比较	王 芳	西南医科大学附属医院
10:40-10:50	改良式体位在髌关节MRI扫描中的效果评价	冯凡滋	四川大学华西医院龙泉医院
10:50-11:00	探讨三维各向同性T1WI压缩感知与人工智能重建技术在肝脏MRI中的应用	郭丹丹	吉林大学第一医院
11:00-11:10	探讨iMAR去金属伪影技术在髋骨骨折金属内固定术后患者CT检查中的临床应用价值	刘 星	郑州大学第一附属医院

11:10-12:00|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session12 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:刘俊佐 重庆市万盛经济技术开发区人民医院

11:10-11:20	多层螺旋CT在AIDS患者肺部弥漫性结节中的诊断价值	李春华	重庆市公共卫生医疗救治中心
11:20-11:30	CTA在评估EVAR并发症中的应用价值	胡跃群	中南大学湘雅三医院
11:30-11:40	P3T模块化注射在小儿先天性心脏病CT检查中的应用探讨	梅习龙	中南大学湘雅二医院
11:40-11:50	Combo模式在致密型乳腺腺体结构扭曲的诊断价值	周 燕	郑州大学第一附属医院

13:00-14:40|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session13 【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:温云 重庆大学附属三峡医院

13:00-13:20	新型冠状病毒肺炎疫情期间放射科规培护士培训效果探讨	赵俐红	四川大学华西医院
13:20-13:30	基于GSI不同噪声指数结合不同浓度对比剂在超重病人肝脏CT血管造影的研究	赵永霞	河北大学附属医院
13:30-13:40	3D-CT和3D-MRI在关节盂骨缺损诊断中的应用	张景忠	深圳市人民医院
13:40-13:50	基于磁共振平扫T2 star影像组学列线图在鉴别HCC与ICC的价值	黄 锋	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
13:50-14:00	高级建模迭代重建对冠状动脉钙化积分的影响	顾海峰	中国人民解放军东部战区总医院
14:00-14:10	DSA、CTV不同成像技术对中心静脉狭窄的显示	吕 亮	重庆市人民医院
14:10-14:20	岛津Uni-Vision多功能数字胃肠机在脊柱全长摄影中的应用	马琳霞	重庆医科大学第一附属医院
14:20-14:30	超低温电压联合不同重建算法对冠状动脉CTA检查图像质量的影响	曹永佩	宁夏回族自治区人民医院

14:40-15:50|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session14【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:张志伟 重庆医科大学附属第一医院

14:40-14:50	MRI功能成像在乳腺癌诊疗的应用研究	赵应满	海南省人民医院
14:50-15:00	基于真实世界-碘对比剂急性不良反应的相关因素分析: 332683例患者的观察性结果	邱海燕	中国人民解放军陆军 特色医学中心
15:00-15:10	多回波Dixon技术联合血清学指标对早期肝纤维化的诊断价值	胡勤勤	重庆市中医院
15:10-15:20	肺结核活动性与非活动性CT征象分析	李春华	重庆市公共卫生医疗救治中心
15:20-15:30	我国448家医院CECT检查前饮食准备方案与实践现状的调查	李建洁	中国人民解放军陆军 特色医学中心
15:30-15:40	CT-FFR诊断冠状动脉缺血病变的价值观察	申燕艳	广西医科大学第一附属医院
15:40-15:50	肺动脉CTA的几种扫描方法对比	贾乃龙	海南医学院第二附属医院

15:50-17:00|新冠肺炎疫情下的医学影像技术进展Session15【新冠病毒感染防控与救治专题】

主持:张德川 重庆市中医院

15:50-16:00	结合压缩感知的三维选择性水激发成像评估 髌关节孟唇损伤	田碧童	重庆医科大学附属第二医院
16:00-16:10	探讨个体因素对CT评估冠状动脉钙化狭窄程度的影响及临床应用价值	宋 超	中国人民解放军陆军 特色医学中心
16:10-16:20	MR高清扩散张量成像在甲状腺相关性眼病 视神经病变的相关研究	张小辉	重庆医科大学附属第一医院
16:20-16:30	放射技师风险意识	崔小巍	宁德师范学院附属宁德市医院

会场7 2022-09-16 星期五

13:00-18:00|综合应用专场Session1

13:00-13:10	基于深度学习重建算法对胸部CT检查图像质量的改善	王 拓	大连市中心医院
13:10-13:20	磁化准备真稳态进动快速成像序列在颅脑肿瘤增强中的应用	李 友	武汉市中心医院
13:20-13:30	磁敏感加权成像技术在检出脑微出血中的优势	董 军	淄博市中心医院
13:30-13:40	磁共振增强3D STIR序列在臂丛神经中的应用价值	肖 奕	四川大学华西医院
13:40-13:50	发作性运动诱发运动障碍患者CSTC回路的脑结构异常	王冬翠	中南大学湘雅医院
13:50-14:00	双源CT Flash双低扫描技术在TAVI术前评估中的应用价值	吴志斌	空军军医大学西京医院
14:00-14:10	Care kV联合P3T模块化注射在TAVI术前评估中的应用探讨	梅习龙	中南大学湘雅二医院
14:10-14:20	应用区域影像质控平台提高远程影像医疗质控中心管理	曹 晔	银川市第一人民医院
14:20-14:30	颅内动脉粥样硬化高分辨磁共振技术及质量控制	瞿宜村	中国人民解放军联勤保障部队第九〇〇医院
14:30-14:40	非对比增强压缩感知人工智能冠状动脉磁共振血管造影在疑似冠心病患者中的应用价值	伍 希	四川大学华西医院
14:40-14:50	精准胸部CTA参数设置对DeepInsight 3D导航软件运行的影响	周学军	南通大学附属医院
14:50-15:00	校院二级教学督导在课堂教学中“监督”与“指导”的作用探讨	周进祝	上海健康医学院
15:00-15:10	医院PACS系统在影像科应用及维护的探讨	王玉璜	江苏省肿瘤医院
15:10-15:20	CT虚拟仿真平台功能特点 及在CT检查技术实践教学中的应用设计	汪红志	华东师范大学

15:20-15:30	浅谈磁敏感（SWI）成像技术在颅内动静脉畸形的临床应用优势	蒲一钰	绵阳市第三人民医院
15:30-15:40	全院医技预约系统设计与实践	史朝霞	河北医科大学第二医院
15:40-15:50	颅脑磁共振T2 flair细线征联合多参数磁共振血管成像技术诊断颈内动脉壁间血肿一例	聂吉林	中南大学湘雅医院
15:50-16:00	慢性高原病心室重构相关的心血管指标:一项心血管MRI研究	彭婉琳	四川大学华西医院
16:00-16:10	压缩感知深度学习框架加速非对比增强全心mDIXON磁共振冠状动脉血管成像的初步探讨	伍 希	四川大学华西医院
16:10-16:20	MRI 3D-UTE序列不同翻转角成像 在未成年猪离体膝关节中的对比研究	白万晶	四川大学华西第二医院
16:20-16:30	两种三维MR胰胆管成像技术的对比研究	谭 云	广东省人民医院

会场7 2022-09-17 星期六

08:00-12:00|综合应用专场Session2

08:00-08:10	基于压缩感知技术的等体素双动脉期序列对肝脏血管的显示与CTA对比研究	孙 伟	复旦大学附属中山医院
08:10-08:20	AI辅助压缩感知技术的不同加速因子在踝关节的应用	王 楠	大连医科大学附属第一医院
08:20-08:30	后疫情时代下医学影像技术专业学术与社会交流平台构建的机遇与挑战	万承鑫	重庆医科大学附属第一医院
08:30-08:40	检查部位描述在Worklist所传递信息中的作用	张义涛	山东第一医科大学 第二附属医院
08:40-08:50	智能医用铅衣清洗机的设计与应用	王洪柱	浙江大学医学院 附属妇产科医院
08:50-09:00	基于GRASP序列的精简扫描方案在优化乳腺MRI检查流程的可行性研究	舒樱岚	重庆医科大学附属第二医院
09:00-09:10	基于磁共振Dixon图像利用深度学习方法重建CT图像的对比研究	赵洪飞	上海交通大学医学院 附属瑞金医院
09:10-09:20	数字乳腺断层融合技术联合三维容积超声对肿块型乳腺浸润性导管癌的运用探究	蔡冬鹭	福建医科大学附属第二医院
09:20-09:30	轨道同步扫描技术对头颈减影CTA图像质量优化的体模研究	吕发金	重庆医科大学附属第一医院
09:30-09:40	在胶质瘤术后复查中MRI功能成像应用价值	焦飞涵	空军军医大学西京医院
09:40-09:50	3.0 T磁共振脑部快速ASL成像的质量控制应用初探	杨永贵	厦门医学院附属第二医院
09:50-10:00	磁共振T1加权增强直方图特征对腮腺多形性腺瘤与腺淋巴瘤的鉴别诊断价值	蒋 伟	中山大学孙逸仙纪念医院
10:00-10:10	3D-VISTA黑血序列在颅脑静脉血栓中的诊断价值	郑建民	空军军医大学西京医院
10:10-10:20	3D-ASL联合DWI与MRA在诊断急性缺血性脑卒中的价值	鄢春龙	宁夏回族自治区人民医院
10:20-10:30	磁共振高分辨血管壁成像在预测未破裂颅内动脉瘤破裂风险的价值	王 虹	空军军医大学西京医院

10:30-10:40	基于压缩感知的快速自旋回波序列扩散加权成像在鼻咽部成像中的应用	王 帅	空军军医大学西京医院
10:40-10:50	增强后FLAIR序列T1和SE序列T1对脑血管畸形诊断价值	席建宁	徐州医科大学附属医院

13:00-13:30|综合应用专场Session3

13:00-13:10	探讨三种不同成像技术在图像引导放疗中的应用与选择	王宇飞	天津医科大学肿瘤医院
13:10-13:20	医学影像检查技术“6P”模式及“六化”趋势思考	王自勇	合肥市第一人民医院滨湖院区

13:30-14:10|学科发展学组session1【学科发展学组】

主持:石凤祥 中国中医科学院广安门医院

13:30-13:50	放射技术部门的质控和思考	牛延涛	首都医科大学 附属北京同仁医院
13:50-14:00	体素内不相干运动扩散加权成像对乳腺良恶性肿瘤鉴别诊断价值的Meta分析	柳 畅	中南大学湘雅医院
14:00-14:10	多模态影像融合技术在颅内肿瘤手术中的应用研究	黄福灵	广西医科大学第一附属医院

14:10-14:40|学科发展学组session2【学科发展学组】

主持:刘建新 应急总医院

14:10-14:20	基于深度学习图像重建算法(DLIR)对能谱CT基物质图影响的体模研究	赵艳红	宁夏回族自治区人民医院
14:20-14:30	影像方舱在北京冬奥会张家口冬奥村综合诊所的管理与应用	付凯亮	河北医科大学第二医院
14:30-14:40	医学影像科绩效方案探讨	曾剑兵	深圳市龙华区人民医院

14:40-15:20|学科发展学组session3【学科发展学组】

主持:陈晶 海口市人民医院

14:40-15:00	新炫速CT技术的临床应用	石凤祥	中国中医科学院广安门医院
15:00-15:10	不同CT机螺旋扫描模式中不同准直宽度及螺距的影响分析	毛崇文	云南大学附属医院
15:10-15:20	基于多模态磁共振成像技术的早泄患者前扣带回结构和功能异常	吴佳昱	西安市中心医院

15:20-15:50|学科发展学组session4【学科发展学组】

主持:李锋坦 天津医科大学总医院

15:20-15:30	宫颈癌外照射放疗分次间和分次内子宫运动和膀胱容积变化的在线MR评估	李 需	山东省肿瘤防治研究院 (山东省肿瘤医院)
15:30-15:40	基于ADC 直方图分析对胶质瘤 MGMT 启动子甲基化程度的预测研究	邓凯吉	福建医科大学附属协和医院
15:40-15:50	布-加综合征计算流体力学实时模拟及术后疗效评价	孙存杰	徐州医科大学附属医院

15:50-16:20|学科发展学组session5【学科发展学组】

主持:钟镜联 中山大学孙逸仙纪念医院

15:50-16:10	江苏省影像技术学科发展现状与展望	周学军	南通大学附属医院
16:10-16:20	基于边缘功能连接揭示抑郁症患者的分子基础:转录组-神经影像学相关性研究	董芳蕙	烟台毓璜顶医院

16:20-16:50|学科发展学组session6 【学科发展学组】

主持:胡鹏志 中南大学湘雅三医院

- | | | | |
|-------------|---|-----|------------|
| 16:20-16:30 | 多功能中空MnO ₂ 载体:用于磁共振成像和肝癌靶向递药 | 王子月 | 齐齐哈尔医学院 |
| 16:30-16:40 | 工序化清单在基层医院放射技师日常管理工作中的初探 | 王成禹 | 重庆市沙坪坝区中医院 |
| 16:40-16:50 | 以整合素 $\alpha v \beta 3$ 为靶点的胰腺癌诊疗的实验研究 | 王胜朝 | 齐齐哈尔医学院 |

16:50-17:20|学科发展学组session7 【学科发展学组】

主持:舒信勇 南昌大学第二附属医院

- | | | | |
|-------------|---|-----|---------------------|
| 16:50-17:10 | 心脏MR成像图像质量控制策略 | 路 青 | 上海交通大学医学院
附属仁济医院 |
| 17:10-17:20 | Synthetic MRI联合DSC在胶质瘤分级及肿瘤细胞增殖活性预测中的临床价值 | 葛 鑫 | 兰州大学第二临床医学院 |

17:20-17:50|学科发展学组session8 【学科发展学组】

主持:康庄 中山大学附属第三医院

- | | | | |
|-------------|---------------------------------------|-----|---------|
| 17:20-17:30 | 钽-锆金属有机框架材料用于肿瘤三模态成像研究 | 李 涛 | 陆军军医大学 |
| 17:30-17:40 | CT定量评价左房与肺静脉的容积比值对心房颤动导管消融术后复发预测价值的研究 | 和燕斐 | 河南省胸科医院 |
| 17:40-17:50 | 能谱CT在中晚期食管癌同步放化疗疗效预测中的价值 | 马 宁 | 福建省肿瘤医院 |

拜耳卫星会 2022-09-16 星期五

14:00-14:15|拜耳卫星会-对比剂增强优化专场

主席:李真林 四川大学华西医院、赵雁鸣 哈尔滨医科大学附属第二医院

14:00-14:05	开场致词	李真林	四川大学华西医院
		赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院
14:05-14:10	嘉宾致辞	于波	哈尔滨医科大学附属第二医院
14:10-14:15	开场致词	徐永富	拜耳影像诊断

14:15-15:15|卫星会1 磁共振对比剂规范应用专场

14:15-14:45	普美显肝脏扫描优化实践	吕发金	重庆医科大学附属第一医院
14:45-15:15	加乐显优势部位应用扫描技术	夏春潮	四川大学华西医院

15:20-17:00|卫星会2 美例同行，达放异彩—Medrad P3T病例讨论，基于对比剂个性化注射方案的CT增强检查优化

讨论嘉宾:李真林 四川大学华西医院、赵雁鸣 哈尔滨医科大学附属第二医院
吕发金 重庆医科大学附属第一医院

15:20-15:25	致辞	李真林	四川大学华西医院
15:25-15:40	P3T注射方案在心脏+肺动脉CTA联合扫描及右心功能评价中的临床应用	彭宙锋	武汉大学人民医院
15:40-15:55	MEDRAD P3T主动脉应用	谢定祥	中山大学附属第一医院
15:55-16:10	P3T及双流注射方案在心脏和血管检查中的实践	时洪坤	吉林大学第一医院
16:10-16:25	利用P3T技术实现CT增强检查的一致性	张佩柔	浙江大学医学院附属第一医院
16:25-16:40	低kV技术联合P3T在冠脉CTA中的临床应用	魏佳	广州医科大学附属第五医院
16:40-16:50	分析与点评	李真林	四川大学华西医院
		赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院
16:50-17:00	总结与展望	李真林	四川大学华西医院
		赵雁鸣	哈尔滨医科大学附属第二医院



中华医学会第三十次 全国医学影像技术学学术大会

The 30th National Congress of Medical Imaging Technology of CSIT

规范创新
同质互认

博莱科卫星会 2022-09-17 星期六

13:00-15:00|博莱科卫星会

主持:雷子乔 华中科技大学同济医学院附属协和医院

13:00-13:03	主席发言	李真林	四川大学华西医院
13:03-13:05	欢迎致辞	朱艺华	博莱科信宜
13:05-13:35	钆贝葡胺肝胆期成像关键技术	李真林	四川大学华西医院
13:35-14:05	高浓度碘对比剂在头颈CTA的临床应用	吕发金	重庆医科大学附属第一医院
14:05-14:30	不良反应的规范化管理	赵俐红	四川大学华西医院
14:30-14:55	智慧化建设在影像检查与护理中的应用	王小琳	重庆医科大学附属第二医院
14:55-15:00	会议总结	雷子乔	华中科技大学同济医学院 附属协和医院

GE卫星会 2022-09-17 星期六

08:00-12:00|GE好技师

08:00-08:30	AIR平台全景体腹成像技术	张学喜	GE
08:30-09:00	肺部磁共振成像技术与应用	程 雅	通用电气医疗系统贸易发展 (上海)有限公司
09:00-09:30	量化质变 + “像”全能——MAGiC技术汇报	程 雅	通用电气医疗系统贸易发展 (上海)有限公司
09:30-09:45	GE智慧DR新技术汇报	郭 丰	GE医疗DR全国产品经理
09:45-10:00	数字乳腺机AI新技术分享	王 磊	GE医疗DXR事业部产品经理
10:00-10:10	欢迎致辞	李真林	四川大学华西医院
		刘允南	GE医疗事业部
10:10-10:20	高端CT影像技术的规范化	孙文阁	中国医科大学附属第一医院
10:20-10:40	Revolution CT心血管影像进展	晏子旭	首都医科大学附属北京安贞医院
10:40-11:00	急性脑卒中CT扫描及解决方案	刘 杰	郑州大学第一附属医院
11:00-11:15	高端CT大范围联合扫描临床应用	刘士辰	GE医疗CT事业部高级临床 应用经理
11:15-11:30	GE技影随行助力CT检查规范化发展	祁凤桐	GE医疗Digital事业部高级 产品总监
11:30-11:50	中国CT好技师介绍	林家贤	GE医疗CT事业部高级产品总监
11:50-12:00	结束语	林家贤	GE医疗CT事业部高级产品总监

参展商名录

序号	展商名录
01	通用电气医疗系统贸易发展（上海）有限公司
02	拜耳医药保健有限公司
03	上海联影医疗科技股份有限公司
04	上海博莱科信谊药业有限责任公司
05	东软医疗系统股份有限公司
06	佳能医疗系统（中国）有限公司
07	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司
08	博莱科医药科技（上海）有限公司
09	锐珂亚太投资管理（上海）有限公司
10	深圳安科高技术股份有限公司

特别鸣谢

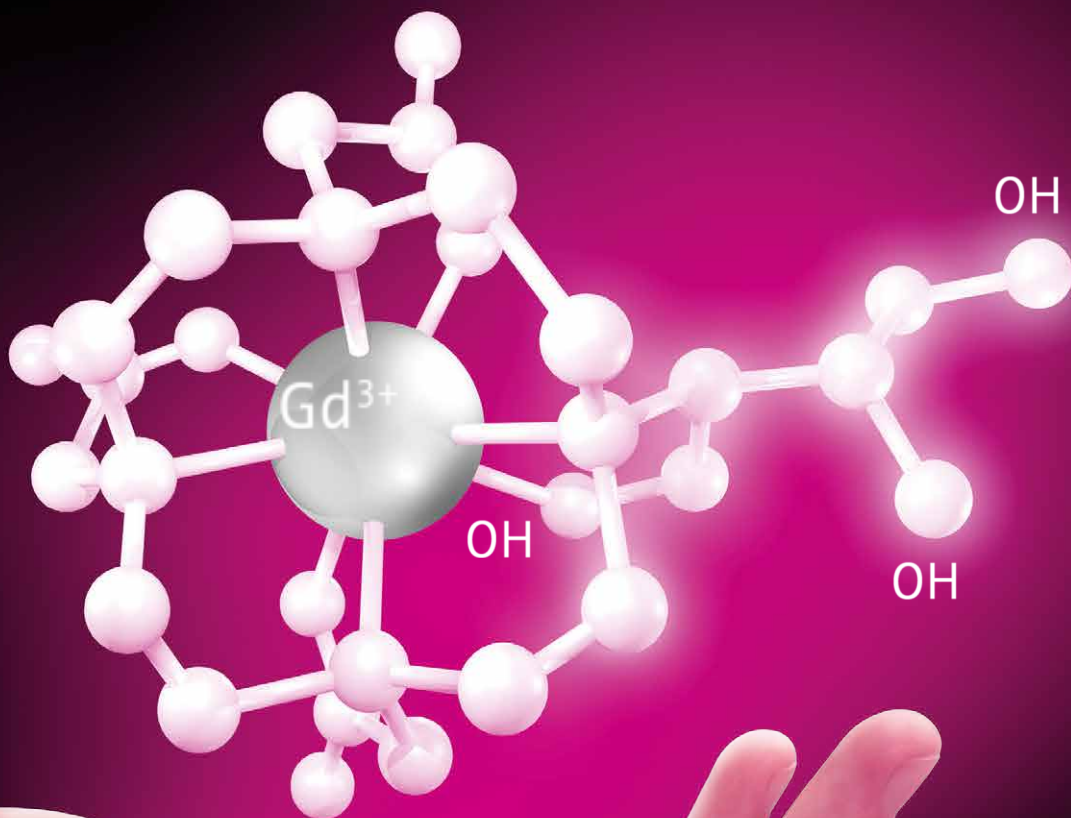




加乐显® 1.0 Gadovist 1.0
(钆布醇注射液)

双效叠加 更强显影

加乐显®——高浓度高弛豫率磁共振对比剂



加乐显®简明处方

【药品名称】通用名称:钆布醇注射液 商品名称:加乐显® Gadovist® 英文名称:Gadobutrol Injection 【成份】本品主要成份为钆布醇。【适应症】用于诊断,仅供静脉内给药。适用于成人及全年龄段儿童(包括足月新生儿)。用于:全身各部位(包括颅脑和脊髓)病变的对比增强磁共振成像(CE-MRI)检查;全身各部位的对比增强磁共振血管造影(CE-MRA)检查。【用法用量】加乐显®仅供静脉内注射。剂量应依据年龄、体重、临床情况和检查目的进行调整。尽可能使用最低批准剂量。详见说明书。【不良反应】在接受本品的患者中观察到最常见的药物不良反应($\geq 0.5\%$)为头痛、恶心和头晕;少见的(发生率 $\geq 0.1\%$ 至 $<1\%$)不良反应包括:超敏/过敏反应、头晕、味觉障碍、感觉异常、呼吸困难、呕吐、红斑、瘙痒、皮疹、注射部位反应和热感。在接受本品的患者中观察到的最严重的药物不良反应有心脏停搏和严重的过敏反应(包括呼吸停止和过敏性休克)。极少观察到迟发性过敏反应(若干小时或长达数日后)。大部分不良反应为轻度到中度。详见说明书。【禁忌】对本品的组成成份过敏者禁用。对其它钆螯合物有过敏反应或可疑过敏反应史的患者也不应使用本品。【注意事项】经小管腔静脉注射钆布醇注射液时,注射部位可能会发生发红或肿胀的不良反应。对于已知对钆布醇注射液过敏的患者,必须谨慎评估风险/收益。在有既往对比剂过敏反应史、支气管哮喘史、过敏性疾病史患者中使用本品,发生超敏反应的危险性会升高。在一般情况下,心血管疾病患者易发生严重或致命性结局的严重超敏反应。与其它对比增强诊断过程一样,建议对患者进行操作后观察。对超敏反应进行医疗处理并建立急救措施是必要的。至今未观察到本品会损害肾功能。在肾功能严重损害的患者中,对比剂的清除将延迟,因此必须谨慎地对其进行风险/收益评估。对肾功能障碍患者,再次给予钆布醇前,应保证钆布醇已在充分的时间段内经肾排泄。正在接受透析的患者,使用钆布醇注射液后立即进行血液透析可能有助于清除体内的该药物。已有报告肾源性系统性纤维化(NSF)的发生与急性或慢性重度肾损伤(GFR <30 ml/min/1.73 m 2)及因肝肾综合征或肝移植围手术期引起的急性肾功能不全的患者使用一些含钆对比剂(包括本品)有关。对于这些患者,应避免使用含钆对比剂,除非该诊断信息是必需的,且不能用其他手段获得。中度肾功能损伤(GFR 30-59 ml/min/1.73 m 2)发生NSF的风险还不确定,因此本品用于这类患者时要加以警惕。给予高剂量的钆布醇注射液可能在一些患者中延长心电图QT间期。推荐对潜在的心脏影响进行仔细的风险评估。具有风险因素的患者在注射钆布醇注射液后应至少观察一小时。研究报道显示,多次使用GBCAs后可引起脑部信号强度增加,特别是在齿状核和苍白球。目前线性GBCAs相关报道较多,大环类GBCAs报道较少。脑部钆沉积的临床意义尚不清楚。为了最大限度地降低钆在脑部沉积相关的潜在风险,必须严格按照适应症和批准剂量使用。对于癫痫阈值低的患者,需要特别小心。关于更详细的注意事项详见说明书。【药物分类】处方药 【特证商】Bayer Vital GmbH 【生产企业】企业名称:Bayer AG 生产地址:Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, Germany 【说明书版本】核准日期:2009年10月10日 修改日期:2020年09月02日 关于本产品完整的处方信息请参阅产品说明书。

仅供与医疗卫生专业人士学术沟通使用

PP-GAD-CN-0801-1

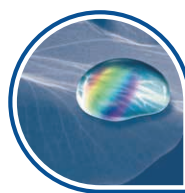
博莱科



以最齐全的产品线服务于CT、MR领域



EmpowerCTA⁺ 高压注射器



典迈伦[®]
碘美普尔



典比乐[®]
碘帕醇



莫迪司[®]
钆贝葡胺注射液



普海司[®]
钆特醇注射液



EmpowerMR[®] 高压注射器