



第十五届中国医师协会超声医师分会年会  
暨**2021中国超声医师大会**  
2021 CHINESE CONGRESS OF PHYSICIAN IN ULTRASOUND

# 会议手册

主办：中国医师协会  
中国医师协会超声医师分会  
时间：2021年7月22日-25日  
地点：山西湖滨国际会议中心





## 欢迎辞

尊敬的各位同道：

值此“第十五届中国医师协会超声医师分会年会暨2021中国超声医师大会”召开之际，大会组委会向所有参会的专家、医师代表们表示热烈的欢迎。

本次大会将继续以“创新、包容、开放、规范、引领”为主题，邀请国内外知名专家，进行专题讲座，开展**专题报告、优秀论文汇报**以及**住院医师规范化培训**等多种形式的广泛的学术交流，推广超声各领域的新技术及实用技术，开展超声诊疗规范化教育、培训以及超声医学基础教育，**探讨学科建设、质控与管理，启动超声指南、共识**。为配合全国疫情防控要求，本次年会将继续采用“线上+线下”相结合的形式，为广大同道提供更便捷的学术交流渠道。同时，关注基层医生和青年医生，再次在会议投稿中遴选出350篇综合水平较高的论文、个案报道或典型病历等，由大会全额资助论文作者参加本次会议，并从中选取60篇优秀论文，邀请第一作者做优秀论文汇报，为广大中基层医院医师搭建一个超声新技术和新业务学习与交流的平台，以发现、鼓励和培养我国超声医学事业优秀人才。

会议期间将再次举办“**关爱超声医师，健康你我他**”健身活动。

在此，预祝大家在并期间工作、学习愉快！并请做好会议期间疫情防护，预祝大会圆满成功。

大会主席：

何文清

2021年7月

## 大会组织机构

### 主办单位

中国医师协会

中国医师协会超声医师分会

### 承办单位

山西省医师协会超声医师分会

### 协办单位

山西省人民医院

首都医科大学附属北京天坛医院

# 疫情防控要求

尊敬的各位老师：

你们好！

当前国外疫情形势依然严峻复杂，国内疫情防控仍旧不能松懈，为保障个人及他人的安全，提出以下温馨提示：

## 一、参加人员要求

(一)请参会人员提前做好“健康码”；入场时请配合测温，并向工作人员出示“健康码”绿码。

(二)14天内到过境外的人员不能参会；新冠肺炎确诊病例、无症状感染者和密切接触者不能参会；会议期间有发热症状的人员原则上不再继续参会。

(三)14天内有中高风险地区旅居史的人员，请携带7天内的有效新冠核酸检测阴性证明参会。

(四)请参会人员提前如实报告旅居史和流行病史，如隐瞒、虚报谎报，由参会人员本人承担一切法律责任和相应后果。

## 二、个人防护要求

(一)会议期间，请参会人员全程佩戴好一次性医用口罩，并随身携带备用口置。

(三)请及时进行手卫生，勤洗手，随身携带消毒湿巾或快速手消毒剂进行手部消毒。

(三)注意保持1米以上社交距离，尽量避免直接接触。

## 三、突发情况处置

会议期间如发现发热、咳嗽等症状或身体不适，应立即做好个人防护，佩戴一次性外科口罩或医用防护口罩，并第一时间联系会务组人员，将由会务组通知指定医院专业人员使用专用车辆将有症状人员送到附近定点发热门诊就诊排查。

# 总日程

7月22日 星期四

19:00-21:00

“关爱超声医师，健康你我他”健身活动

7月23日 星期五

08:00-22:00 地点：北大厅

2020 中国超声医师大会外地参会人员报到

08:30-12:00 地点：湖滨 AB 厅

“5G 造影 云介入”疑难病例远程会诊

13:00-18:30 地点：湖滨会堂

超声新技术应用

15:00-18:00 地点：西 1，西 2，西 10，西 11 会议室

优秀论文汇报专场

7月24日 星期六

08:00-11:40 地点：湖滨会堂

开幕式，主会场学术交流

12:00-13:00 地点：湖滨会堂

午餐卫星会

13:30-17:30 地点：湖滨 AB 厅，C 厅，D 厅，华夏厅

浅表器官超声分会场

心脏及血管超声分会场

腹部和介入超声分会场

超声造影分会场

17:30-18:00 地点：湖滨会堂

The Hope, We Hope 主题活动

7月25日 星期日

08:00-12:00 地点：湖滨 AB 厅，C 厅，D 厅，华夏厅

浅表器官超声分会场

心脏及血管超声分会场

腹部和介入超声分会场

妇儿超声分会场

## 工作会议日程

7月22日周四		
时间	内容	地点
16:00-17:00	超声医师科技新星评审会	西 10 会议室
7月23日周五		
19:30-20:30	乳腺超声造影课题研讨会	西 1 会议室
19:30-20:30	心脏超声专家会议	西 2 会议室
19:30-20:30	乳腺消融专家共识研讨会	西 10 会议室
20:30-21:30	超声留图专家共识研讨会	西 2 会议室
7月24日周六		
12:30-13:30	腹部超声检查指南定稿会	西 10 会议室
12:30-13:30	血管超声检查指南定稿会 脑卒中超声研讨会	西 11 会议室
15:30-17:30	5G 智能远程超声机器人的临床应用与发展	西 11 会议室
18:30-20:00	高帧率造影在肝和胆囊肿瘤疾病诊断前瞻性 课题研讨会	浦江厅
20:00-20:30	中非一带一路项目讨论会	西 10 会议室
20:30-21:30	肾动脉超声造影共识研讨会	西 10 会议室

## “5G 造影 云介入” 疑难病例远程会诊

7月23日星期五上午

主持人：冉琳，费翔，张巍

时间	主题	讲者	点评专家	
08:30-08:50	开幕式			
09:00-09:15	远程超声应用场景探索	聂 芳 兰州大学第二医院	田家玮 罗渝昆	
09:15-09:35	甲状腺结节 FNA 分子检测的意义	罗葆明 中山大学附属孙逸仙纪念医院		
09:35-09:55	疑难病例远程会诊	张红霞 首都医科大学附属北京天坛医院		
09:55-10:15	乳头溢液的超声诊断	周 琦 西安交通大学附属第二医院		
10:00-10:20	浅表肿瘤远程会诊	王 华 新疆塔城市人民医院		
10:20-10:30	茶歇			
病例大赛				
10:30-10:50	病例大赛优秀作品展			何 文 唐 杰 袁建军 田家玮 王 辉 聂 芳
10:50-11:00	尺有所短，寸有所长——超声造影要敢于抢占肿瘤诊断的制高点	宋 青		
11:00-11:10	雾里看花终是谜，“曲径通幽”始“回春”	贾 凡		
11:10-11:20	乳腺癌新辅助治疗 ABVS 多模态超声技术评估	陈 炜		
11:20-11:30	“逆”流而上，卓根溯“源”	徐 敏		
11:30-11:40	丘壑成趣——影影绰绰辨真伪	董甜甜		
11:40-11:50	真凶现形记——MDT 联合诊断的肝脏罕见病例	鞠 浩		
12:10-12:20	课题启动仪式			
12:20-13:00	午餐			

## 优秀论文汇报专场

7月23日 星期五下午

会场一：腹部、介入专场（西1会议室）

主持人：王勇

评审专家组：黄 瑛，周世崇，李 潜，卢 强，马步云，柳建华，李 攀

时间	内容	讲者
15:00-15:10	经静脉超声增强检查在儿童肝脏局灶性病变中的应用	付曼丽
15:10-15:20	超声无创指标对肝移植术后胆道梗阻性病发症的预测价值	郭芸蕾
15:20-15:30	超声诊断 CT 怀疑异物的阑尾炎伴粪石 1 例	林炽谋
15:30-15:40	基于超声剪切波频散成像探索肝脏黏弹性预测肝硬化食管静脉曲张破裂出血的临床价值	孙晓慧
15:40-15:50	超声造影对急性肾损伤肾脏血流灌注的评价	王金萍
15:50-16:00	超声造影的附加特征用于 LR-M 类中肝细胞癌与其他肝脏恶性肿瘤的鉴别	咸孟飞
16:00-16:10	腹膜后平滑肌肉瘤的超声诊断	杨 娣
16:10-16:20	超声造影早期预测脓毒症相关急性肾损伤的实验研究	张 颖
16:20-16:30	CEUS LI-RADS 与 CT/MRI LI-RADS 对肝细胞肝癌高危患者风险及分布预测的 Meta 分析	周 燕
16:30-16:40	常规超声评分系统鉴别诊断胆囊腺瘤和胆固醇性息肉的价值	朱连华
16:40-16:50	茶歇	
16:50-17:00	基于腹腔镜超声的纹理分析鉴别诊断肾透明细胞癌和非透明细胞癌的价值初探	王 婷
17:00-17:10	影响胰腺二维剪切波超声弹性成像测量值大小的相关因素研究	陈志奎
17:10-17:20	肝脏剪切波弹性成像诊断小儿胆道闭锁—基于 Meta 分析的证据	严华林
17:20-17:30	超声引导下射频消融治疗原发性甲状旁腺功能亢进症	李欣洋
17:30-17:40	肿瘤微环境响应型纳米体系增强抗肿瘤免疫治疗肝癌不全射频消融术后残癌	张文岳
17:40-17:50	超声引导经皮 CNB 与 CT 引导 CNB 及超声内镜引导 FNA 在胰腺占位诊断中的价值比较	曾柯宇
17:50-18:00	超声造影引导经皮微波消融在继发性甲状旁腺功能亢进治疗中的疗效分析	隋国庆
18:00-18:10	肺脏超声评估新生儿肺源性呼吸窘迫的应用价值	李 微
18:10-18:20	结合剪切波弹性成像与二维超声对原发性干燥综合征的诊断价值	罗 艺
18:20-18:30	ROC 曲线评估肾主动脉 PSV 对肾移植术后 AKI 的初筛价值	陈 霞



## 会场二：心脏及血管专场（西2会议室）

主持人：费翔

评审专家组：刘丽文，张纯，刘勇，杨琰，李世岩，刘禧，张蓓

时间	内容	讲者
15:00-15:10	非感染性大动脉炎心脏改变的超声心动图表现及临床特征	曾银燕
15:10-15:20	阵发性房颤患者冷冻消融后短期左心功能的改变	程蕾
15:20-15:30	甲状腺功能减退症患者左室心肌局部分层应变的临床评价	丁晓
15:30-15:40	压力-应变环在评价不同病程甲亢患者左室心肌做功中的应用	高帆
15:40-15:50	二维经胸超声心动图对肺动脉瓣狭窄合并房间隔缺损漏诊的原因分析	谷春红
15:50-16:00	超声心动图参数对难治性心源性休克患者静脉-动脉体外膜肺氧合撤机后短期预后的预测价值	郭娟
16:00-16:10	二尖瓣假性瓣膜瘤的临床特征	黄文英
16:10-16:20	超声左室压力-应变环对妊娠期糖尿病孕妇心肌做功的定量研究	郎迪
16:20-16:30	基于分层应变技术对非ST段抬高型ACS不良预后预测模型构建的初探究	刘冲
16:30-16:40	超声心动图联合下肢静脉加压超声及血浆D二聚体在诊断急性肺栓塞中的应用	刘志龙
16:40-16:50	茶歇	
16:50-17:00	儿童左心耳瘤的超声心动图诊断及手术应用	张鑫
17:00-17:10	毗邻心脏囊性包块超声心动图诊断分析	郑光美
17:10-17:20	后负荷对心肌做功参数的影响	孙丽娜
17:20-17:30	超声造影评估颅高压模型大鼠脑血流循环时间	程洪瑜
17:30-17:40	低频聚焦超声开放大小鼠血脑屏障的安全性评价	郭淑媛
17:40-17:50	引起锁骨下动脉窃血特殊原因超声分析	闫灵娟
17:50-18:00	多模式经颅超声造影对大脑中动脉狭窄或闭塞患者评估的应用价值	张蕾
18:00-18:10	术前超声血流参数识别烟雾病患者术后脑高灌注综合征	郑帅
18:10-18:20	慢性脑低灌注状态脑血管重构的多模态分子影像学研究	张静涵

会场三：妇产专场 / 浅表专场（西 10 会会议室）

主持人：任 杰

评审专家组：刘红梅，崔新伍，张建兴，罗晓茂，秦佳乐，胡中倩，杨 芳

时间	内容	讲者
15:00-15:10	胎儿颈部水囊性淋巴管瘤	任彩慧
15:10-15:20	初探产前超声联合 MRI 评估胎儿孤立性外耳发育异常的应用价值	王静欣
15:20-15:30	超声引导在胎儿原发性重度胸腔积液胸腔-羊膜腔分流术中的应用价值	王睿丽
15:30-15:40	穿透性胎盘植入的超声诊断	徐佳瑞
15:40-15:50	纵膈移动角及心脏纵膈移动角在评估胎儿左侧膈疝中的方法学研究	钟春燕
15:50-16:00	左室心肌形变对胎儿主动脉缩窄的诊断价值及诊断模型构建研究	刘娟娟
16:00-16:10	卵巢良性和恶性 Brenner 瘤的临床特征及超声表现	尚建红
16:10-16:20	产前超声诊断胎儿孤立性肾脏实质回声增强的预后荟萃分析	魏妮娅
16:20-16:30	胎儿无眼/小眼畸形的视交叉超声评估	吴利红
16:30-16:40	超声参数评价不同人工周期对非内异症患者冻融囊胚移植的影响	熊 雯
16:40-16:50	水晶成像技术联合常规超声在胎盘植入分型诊断中的应用价值	陈绍琦
16:50-17:00	全自动智能盆底超声评价产后肛提肌功能与腹直肌间距的相关性	邵黎阳
17:00-17:10	茶歇	
17:10-17:20	基于随机森林算法和卷积神经网络算法构建多模型融合的超声影像 AI 系统精准诊断乳腺肿块的探讨	张艳芬
17:20-17:30	甲状腺髓样癌超声诊断中误诊原因分析及 CEA 价值探讨	张勇跃
17:30-17:40	超声造影对甲状腺炎性病灶和恶性病灶的鉴别诊断	朱天彤
17:40-17:50	髓样特征浸润性乳腺癌的影像学表现及相关病理特征分析	宗晴晴
17:50-18:00	剪切波弹性联合分子分型早期预测乳腺癌新辅助化疗效果的前瞻性研究	黄嘉欣
18:00-18:10	浅表血管内乳头状内皮增生的超声特征	敬文莉
18:10-18:20	甲状腺原发性淋巴瘤的超声特征表现	刘 旭
18:20-18:30	透明质酸修饰微波响应的携载紫杉醇纳米粒子治疗乳腺癌的实验研究	张 欢
18:30-18:40	参数成像判别异型淋巴结动脉期血流灌注模式的应用价值研究	张梦瑞

**会场四：浅表专场（西 11 会议室）**

主持人：张 巍

评审专家组：周建桥，徐 栋，范小明，王 冬，赵齐羽，陆永萍，吴 猛

时间	内容	讲者
15:00-15:10	高频超声在血友病性膝关节炎中的应用价值	刘枝红
15:10-15:20	SWE 评估腕管综合征腕横韧带：一种有效的诊断、分类及监测手段	吴淮宇
15:20-15:30	针灸足三里穴位周围肌肉微循环的超声造影评估	徐振宏
15:30-15:40	应用剪切波弹性成像在腓肠肌内侧头被动拉伸过程中定量评价帕金森病患者肌强直程度的初步研究	殷 露
15:40-15:50	甲氨蝶呤脂质微泡联合超声辐照控释治疗类风湿性关节炎的研究	赵卓非
15:50-16:00	男性乳腺浸润性导管癌超声表现与 Ki-67、HER-2 表达的相关性研究	曾小科
16:00-16:10	Based on GBM, Neural Network, and Random Forest to Predict the Expression of her2 in Breast Cancer under ultrasound ,Dual-mode Elastography and mammography	陈 静
16:10-16:20	AIDS 合并马尔尼菲蓝状菌患者淋巴结的超声特征分析	单 涛
16:20-16:30	峡部甲状腺微小乳头状癌临床病理特征分析探讨	樊金芳
16:30-16:40	Gail 临床危险模型、弹性成像联合最新版 BI-RADS 超声分级系统预测乳腺癌淋巴结转移的诊断效能-一项多中心前瞻性研究	高璐滢
16:40-16:50	茶歇	
16:50-17:00	三阴性乳腺癌五年复发相关超声特征的路径分析	韩 朋
17:00-17:10	预测甲状腺乳头状癌患者颈部淋巴结转移中超声及超声造影的价值	何志忠
17:10-17:20	比较两种改良肺部超声检查法评估乳腺癌化疗相关间质性肺疾病的价值	康 卓
17:20-17:30	肿瘤微环境自激发铁死亡纳米金属有机框架增效乳腺癌治疗的研究	梁 瑜
17:30-17:40	超声多模态技术对非哺乳期乳腺炎与乳腺癌鉴别诊断的价值	彭 娟
17:40-17:50	超声对浅表组织内孤立性纤维性肿瘤的诊断价值分析	邱 霜
17:50-18:00	SMI 联合 SWE 成像技术鉴别乳腺浸润性导管癌分子亚型的价值	陈凤娇
18:00-18:10	多模态超声对甲状腺乳头状癌过度治疗的影响	孙章秀
18:10-18:20	非低增强甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移的超声预测	王国娟
18:20-18:30	浅表淋巴瘤的超声造影增强模式分析	王立波
18:30-18:40	甲状腺滤泡性淋巴瘤的超声和临床病理学特征	杨志芳
18:40-18:50	经皮喉超声在声带息肉诊断的探索研究	王 华

# 第十五届中国医师协会超声医师分会年会

## 暨 2021 中国超声医师大会

7月24日 星期六上午			
开幕式及大会专题报告 (湖滨会堂)			
时间	内容		地点
06:00-08:00	太原地区参会人员报到		北大厅
时间	主讲人	讲课题目	主持人
08:00-08:30	开幕式		严继萍
08:30-09:00	J. Brian Fowlkes (USA)	Use of 3D Color Doppler for Quantitative Measurement of Umbilical Venous Flow	唐 杰 郑海荣 王志刚 他得安
09:00-09:25	田 捷	基于人工智能和医疗大数据的超声影像组学及其临床应用	
09:25-09:50	戴志飞	超声诊疗研究方向再思考	
09:50-10:15	聂 芳	双通道超声造影在梗阻性胆道病变诊疗中的应用	
10:15-10:25	茶 歇		
10:25-10:50	罗葆明	AI 在乳腺超声检查中的应用	段云友 林礼务 郭瑞强 何 文
10:50-11:15	郑元义	脑科学超声新技术研究进展	
11:15-11:40	谢红宁	产前超声培训中的人工智能标准化考核体系	
11:40-13:00	午餐卫星会		

## 7月24日 星期六下午

### 浅表器官超声分会场（湖滨 AB 厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
13:30-13:50	王 辉	多灶性甲状腺微小乳头状癌诊疗策略与思考	刘 政 张 波 (上海) 张玉英 张华斌
13:50-14:10	徐辉雄	皮肤疾病超声诊断进展	
14:10-14:30	薛恩生	精索静脉曲张超声评估-欧放指南解读	
14:30-14:50	阮骊韬	开展甲状腺恶性结节消融术对超声检查以及FNA的要求	
14:50-15:10	杨敬春	甲状腺乳头状癌术后随访分析及射频消融治疗体会分享	
15:10-15:20	茶 歇		
15:20-15:40	张 波 (北京)	超声在甲状腺癌疗效和预后评估中的作用	王学梅 红 华 李 锐 李 荔
15:40-16:00	牛丽娟	甲状腺超声诊断、穿刺及治疗	
16:00-16:20	陈 武	剪切波弹性成像和乳腺各向异性在对良恶性的诊断及乳腺癌预后因素的关系	
16:20-16:40	米成嵘	乳腺癌淋巴系统动物模型建立及超声造影评价	
16:40-17:00	任秀昀	非血池超声造影的临床应用	

### 心脏及血管超声分会场（湖滨 C 厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
13:30-13:50	袁建军	心脏 SAM 征~老问题，新观点	张 梅 白 姣 刘 俐 王 文
13:50-14:10	邓又斌	二尖瓣关闭不全的超声心动图定量评估	
14:10-14:30	舒先红	超声在冠心病诊治中的应用	
14:30-14:50	任卫东	缩窄性心包炎的研究进展	
14:50-15:10	丁云川	超声血流向量成像评价继发孔型房间隔缺损心室流场及心功能的研究	
15:10-15:20	茶 歇		
15:20-15:40	穆玉明	2020 版超声诊断心肌病中国专家共识要点解读	尹立雪 谢明星 王建华 阮琴韵
15:40-16:00	杨 军	左心耳超声评价	
16:00-16:20	马 宁	儿童心功能不全的超声诊断及病因分析	
16:20-16:40	马春燕	超声心动图医工结合研究之体会	
16:40-17:00	刘娅妮	平板负荷试验与肥厚型心肌病临床治疗决策	
17:00-17:20	王小丛	心肌肥厚的超声诊断思考	

## 7月24日 星期六下午

### 腹部和介入超声分会场（湖滨D厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
13:30-14:00	超声新技术应用		胡 兵 廖锦堂 陈利民 李 杰
14:00-14:20	罗 燕	门静脉高压的“肝前肝后”及超声辨识	
14:20-14:40	严 飞	生物医学超声与合成生物学的交叉研究	
14:40-15:00	蒋天安	介入超声在胰腺疾病治疗中的临床应用	
15:00-15:20	经 翔	肝脏肿瘤经皮热消融治疗后严重并发症学习曲线：单中心18年4363例次消融经验	
15:20-15:30	茶 歇		李建卫 林 宁 卢 漫 周 平
15:30-15:50	李颖嘉	乳腺癌肿瘤微环境响应性可视化诊疗体系构建及效应	
15:50-16:10	陈亚青	MPMRI-TRUS融合导航的临床显著性前列腺癌诊断作用	
16:10-16:30	周显礼	超声造影在肺占位活检中的应用体会	
16:30-16:50	唐少珊	肝脏孤立性坏死结节的再认识	

### 超声造影分会场（华夏厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
13:30-14:00	超声新技术应用		严继萍 谢晓燕 宋 涛 吴 蓉
14:00-14:20	罗渝昆	高帧频超声造影	
14:20-14:40	田家玮	超声造影在乳腺癌分子分型鉴别诊断中的应用	
14:40-15:00	陈 琴	超声造影鉴别诊断肾脏囊实性肿块	
15:00-15:20	郭燕丽	肝脏占位性病变超声造影人工智能诊断系统的研究	
15:20-15:40	任俊红	肾动脉狭窄超声造影的应用研究	
15:40-15:45	茶歇		<b>超声造影病例大赛</b> 主持：张巍，任杰，王勇，费翔 点评专家：何文，罗燕，王辉，聂芳，经翔，罗葆明 郭燕丽，张瑞芳，董凤林，郭佳，丁红，李芳
15:45-17:45			
18:00-20:00	晚餐		

7月25日 星期日上午

浅表器官超声分会场（湖滨AB厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
08:00-08:20	朱家安	超声诊疗冻结肩的再认识	章 东 邱维宝 薛红元 王宏桥
08:20-08:40	吴爱国	具有光学活性的金属有机框架纳米材料肿瘤诊疗研究	
08:40-09:00	周 青	大血管 3D 打印---从静态到动态	
09:00-09:20	顾 宁	医学诊疗一体化用微纳气泡	
09:20-09:40	曹军英	超声造影在继发性甲状旁腺增生术前诊断的应用	
09:40-09:50	茶 歇		
09:50-10:10	邱 迺	肌骨超声与医工交叉	李建初 徐金锋 杨丽春 席占国
10:10-10:30	任 杰	持续大量液体隔离带注入法提高甲状腺大结节消融疗效	
10:30-10:50	王知力	真空辅助旋切术在乳腺病变活检中的应用及其操作规范	
10:50-11:10	王 勇	超声造影在乳腺导管内病变中的应用	
11:10-11:30	张 瑶	超声在新冠肺炎中的应用	

心脏及血管超声分会场（湖滨C厅）

时间	主讲人	讲课题目	点评专家
08:00-08:20	勇 强	白塞氏综合症的血管超声表现	张 军 朱天刚 郭盛兰 马淑梅
08:20-08:40	张 丽	超声心动图在心脏瓣膜介入治疗中应用进展	
08:40-09:00	张瑞芳	肥厚型心肌病的超声诊治进展	
09:00-09:20	杨秀华	介入超声在下肢静脉曲张射频消融中的应用	
09:20-09:40	宁 彬	颈动脉病变及颅脑侧支循环一体化评估	
09:40-09:50	茶 歇		
09:50-10:10	袁丽君	左房应变联合运动负荷超声心动图评价舒张功能	刘燕娜 王义成 费洪文 许幼峰
10:10-10:30	王 静	少见主动脉窦瘤的超声诊断思路	
10:30-10:50	袁 莉	超声心动图新技术在肌营养不良心肌病诊断中的应用	
10:50-11:10	许 迪	心脏起搏导线相关的三尖瓣反流	
11:10-11:30	杜丽娟	超声心动图在左心耳形态结构及功能评估中的应用及进展	

## 7月25日 星期日上午

### 腹部和介入超声分会场（湖滨D厅）

时间	汇报人	题目	点评专家
08:00-08:20	赵应征	超声医学在药学中的应用发展	陈路增 黄晓玲 孟繁坤 赵汉学
08:20-08:40	黄品同	超声多技术辅助下的肝癌消融治疗	
08:40-09:00	张 巍	子宫病变经腹联合经阴超声引导消融的临床研究	
09:00-09:20	周 琦	小儿介入超声的临床应用	
09:20-09:40	薛改琴	十年肝恶性肿瘤射频消融生存状况分析	
09:40-09:50	茶 歇		
09:50-10:10	陈智毅	技术, 学术与管理——分级诊疗体系下的超声医学学科建设	肖 杨 何年安 卓忠雄 吴长君
10:10-10:30	高 敬 (USA)	Quantitative imaging biomarkers to assess NAFLD	
10:30-10:50	程 文	肠癌肝转移的消融价值探讨	
10:50-11:10	张云山	多模态超声成像引导靶向穿刺活检在前列腺癌诊断及筛查中的应用	
11:10-11:30	周建华	肝脏超声造影 LI-RADS 研究应用进展	

### 妇儿超声分会场（华夏厅）

时间	汇报人	题目	点评专家
08:00-08:20	戴 晴	超声评估剖宫产瘢痕的新进展	常 才 吴青青 王慧芳 董凤群
08:20-08:40	贾立群	小儿神经母细胞瘤的超声诊断	
08:40-09:00	任芸芸	产前超声诊断胎儿颅缝早闭	
09:00-09:20	景香香	胎儿心脏功能研究	
09:20-09:40	罗 红	子宫动静脉畸形的超声诊断及治疗后评估	
09:40-10:00	陈 莉	超声造影在卵巢疾病中的临床应用	
10:00-10:10	茶 歇		
10:10-10:30	张红霞	超声造影在子宫病变中的应用	鲁 红 张盛敏 马永红 潘 敏
10:30-10:50	黄盱宁	三维超声在女性不孕症中的临床应用	
10:50-11:10	栗河舟	胎儿颅内特殊类型“囊样”病变的超声诊断及预后	
11:10-11:30	王晓曼	儿童输尿管的超声观察方法	
11:10-11:50	杨 敏	妊娠相关疾病的超声造影表现	
11:50-12:10	张超学	胎心横断序列之血管环	



# 会议须知

## 一、会议重要日期：

2021年7月23日：疑难病例远程会诊

2021年7月23日：优秀论文汇报专场

2021年7月24-25日：2021中国超声医师大会，25日中午撤离

## 二、会议地点：

山西湖滨国际大酒店（太原市迎泽大街180号）

**三、线上观看方式：**报名线上参会，进入大会官网点击直播平台选择会场凭注册手机号登录即可。

**四、继续教育：**本次大会为国家继续医学教育项目，可授予国家级I类继续教育学分5分。

项目编号：2021-09-02-393（国）

## 五、用餐安排：（请凭餐券用餐）

会议期间早餐在各自入住的酒店就餐。

7月23日

午餐：用餐时间：11:30-13:00 用餐地点：一层明珠厅

晚餐：用餐时间：18:30-20:00 用餐地点：一层明珠厅

7月24日

午餐：用餐时间：11:30-13:00 用餐地点：主会场

晚餐：用餐时间：18:30-20:00 用餐地点：一层明珠厅

7月25日

午餐：用餐时间：11:30-13:00 用餐地点：一层明珠厅

创新  
包容  
开放  
规范  
引领

