



河医院区



郑东院区

郑州大学
第一附属医院



惠济院区



敬请关注“中原医影”微信公众号

中华放射学杂志第十届编委会第三次会议
河南省第八届磁共振成像临床应用与新进展学术研讨会
全国头颈部影像学诊断及新技术临床应用进展论坛
全国脑血管病影像诊断和介入治疗新进展学习班
中国放射影像期刊联盟第二次会议
“磁共振对比剂—从经典到卓越”学术交流会
河南省第七届放射青年医师暨研究生学术论坛
河南省高场磁共振俱乐部第十八次会议

会议指南



主办单位:

《中华放射学杂志》编辑委员会
河南省医学会

承办单位:

河南省医学会放射学专科分会
河南省医学会放射学专科分会青年委员会
河南省医学会放射学专科分会磁共振学组和头颈学组

协办单位:

中华医学会放射学专科分会MRI专业委员会
郑州大学第一附属医院

中国·郑州

2016年12月8日-11日



主办单位

《中华放射学杂志》编辑委员会
河南省医学会

承办单位

河南省医学会放射学专科分会
河南省医学会放射学专科分会青年委员会
河南省医学会放射学专科分会磁共振学组和头颈学组

协办单位

中华医学会放射学专科分会MRI专业委员会
郑州大学第一附属医院
河南省肿瘤医院
河南省人民医院

目 录

Contents

欢迎辞	01
大会组织机构	02
会议须知	04
会议日程	09
论文汇编列题	19
致谢	22
会场及酒店位置平面图	33



欢迎辞

尊敬的各位专家、各位同道：

经积极筹备，由中华放射学杂志编辑委员会与河南省医学会放射学专科分会主办的河南省第八届磁共振成像临床应用与新进展学术研讨会、全国头颈部影像学诊断及新技术临床应用进展论坛、全国脑血管病影像诊断和介入治疗新进展学习班与“磁共振对比剂—从经典到卓越”学术交流会的各项准备工作已经就绪，定于2016年12月8日~11日在河南省郑州市紫荆山宾馆召开，同期召开的还有中华放射学杂志第十届编委会第三次会议、河南省第七届放射青年医师暨研究生学术论坛与河南省高场磁共振俱乐部第十八次会议。我们诚挚地欢迎您前来参加此次盛会，并衷心地感谢您的参与和对本次大会的支持。

为促进磁共振和放射影像医师间的学术交流，提高整体学术水平，及时了解医学影像新技术、新进展，本次大会采取专家讲座、大会发言和论文交流的形式进行学术交流，届时将有70余名国内外放射影像学专家莅临会议并作头颈和脑血管病影像诊断以及磁共振诊断等方面的专题学术讲座。由于本次大会还同时召开《中华放射学杂志》第十届编委会第三次会议，会议将涉及杂志投稿、审稿、论文书写和磁共振及放射影像科研等方面内容，希望磁共振和放射影像界同道、青年医师和研究生积极参与并从中收益。

大会筹委会成员为本次会议做出了巨大贡献，付出了辛勤劳动，在此向你们致以诚挚的谢意。

河南是中华文明和中华民族最重要的发源地，悠久的历史积淀了丰富的中原文化，具有富饶的旅游和文化资源。郑州市为河南省会，地处中原腹地，为中国八大古都之一，是华夏文明及中原历史文化的中心。郑州文物资源众多，拥有商城遗址、裴李岗遗址、北宋皇陵、轩辕黄帝故里、潘安故里在内的多处遗址遗迹，以及观星台、中岳庙、嵩阳书院、嵩岳寺塔、嵩山少林寺建筑等历史建筑群。希望大家在会议的闲暇时间能够到河南省内及郑州市的周边游览，领略中原文化。最后，预祝各位代表在会议期间，生活愉快、身体健康！

组委会衷心期待各位同仁的光临！

大会主席：高 宏、冯晓源
执行主席：程敬亮、史大鹏

2016年11月6日

大会组织机构

大会名誉主席：刘玉清、戴建平、祁 吉、郭启勇、孟俊非、李树新

大 会 主 席：高 宏、冯晓源

大会 副主席：徐 克、金征宇、高培毅、滕皋军、李坤成、刘士远、梁长虹、石明国、
程敬亮、张晓冬

执 行 主 席：程敬亮、史大鹏

执 行 副 主席：韩新巍、李天晓、王梅云、高剑波、黎海亮、葛英辉、张小安、管 生、
周志刚、朱绍成、陈占勋、张 勇、李永丽、曲金荣、尚 伟

大 会 秘 书 长：黎海亮

大 会 秘 书：张琳琳、张 勇、陈学军、薛康康

学术委员会

主任：冯晓源、高 宏、程敬亮、王梅云

委员：（以姓氏笔画排序）

Haacke Ewart Mark(美国)、Ona Wu(美国)、王维平(美国)、Chi-shing Zee(美国)、
陈 戟(美国)、于春水、马 林、马祥兴、王 良、王 武、王 峰、王 健、王 维、
王小宜、王光彬、王茂强、王鸣鹏、王绍武、王振常、王晓明、王锡明、王德平、
王德杭、孔德兴、石明国、龙莉玲、卢光明、叶兆祥、叶慧义、申宝忠、田 捷、
史大鹏、白荣杰、冯 逢、母其文、邢 伟、吕 滨、朱 铭、朱 斌、伍建林、
伍筱梅、刘 泓、刘 筠、刘文亚、刘玉林、刘再毅、刘兆玉、刘佩芳、刘建新、
刘剑羽、刘挨师、刘晋新、刘爱连、刘斯润、江新青、祁 吉、许乙凯、许茂盛、
许建荣、孙 钢、孙吉林、纪建松、严福华、杜湘珂、李 欣、李 澄、李子平、
李恒国、李晓光、李健丁、杨 立、杨 健、杨仁杰、杨正汉、杨本涛、杨建勇、
杨海山、杨智云、肖江喜、肖恩华、肖越勇、肖新兰、吴 宁、吴仁华、邱士军、
余 卫、余日胜、余永强、余建明、邹英华、沙 炎、沈 文、沈钧康、宋 伟、
宋法亮、张 辉、张小明、张龙江、张永海、张伟国、张兆琪、张志勇、张雪宁、
张敏鸣、张曦彤、陈 敏、陈自谦、陈克敏、武乐斌、范占明、林 江、罗德红、
周 诚、周纯武、郑卓肇、单 鸿、屈 辉、赵 卫、赵 斌、赵世华、赵绍宏、
胡春洪、胡道予、施海彬、姜卫剑、姜 昕、洪 楠、宦 怡、祖茂衡、秦维昌、



会议须知

会议报到

- ◆ **报到时间及地点：**
2016年12月8日9:00~23:00，9日7:00~15:00。
郑州市紫荆山宾馆一号楼一楼大厅。
- ◆ **报到程序：**
报到注册（填报到卡）→ 缴会务费 → 领资料 → 安排住宿。
- ◆ **住宿酒店：**
紫荆山宾馆联系人：李媛媛15003822739。
- ◆ **住宿酒店收费标准：**
130~165元/床/天/人

学术交流

- ◆ **学术交流地点：**
郑州市紫荆山宾馆：一号楼三楼第一、二、三会议室，二号楼六楼会议室。
- ◆ **学术交流时间：**
上午8:00-12:00；下午13:30-18:00。
- ◆ **学术交流信息：**
大会语言为中文和英文，不提供同声翻译。

会议主持人须知

会议主持人必须提前到场，了解会议安排有无变动、演讲者有无缺席、幻灯设备及其他会议设备是否运行良好。

主持人要掌握合适的讨论时间，控制会场秩序。遇到特殊情况及时与会务组沟通。

专题讲座及大会发言专家须知

本次会议统一使用工作电脑，自备电脑者请提前与工作人员联系。

此次大会多媒体播放设置了倒计时器，超过规定的发言时间，PPT软件将自行关闭并切换多媒体，请各位专家严格掌握发言时间。

敖国昆、袁新宇、袁慧书、耿道颖、贾文霄、夏黎明、顾建平、顾雅佳、党少农、倪才方、倪红艳、徐文坚、高明远、郭志、郭玉林、郭佑民、唐光健、陶晓峰、黄力、黄仲奎、龚启勇、龚洪翰、崔进国、崔建岭、章伟敏、梁碧玲、彭芸、彭卫军、蒋涛、韩萍、程晓光、曾蒙苏、滑炎卿、谢晟、鲜军舫、潘诗农

秘书：张琳琳、张勇、张岚

组织委员会

主任：高宏、程敬亮、黎海亮、张琳琳

委员：（以姓氏笔画排序）

马洪宇、王勇、王艳、王子亮、王天玉、王东林、王同明、王志学、王春红、王保荃、王晓辉、王梅云、王斐斐、王道清、牛焕章、尹君、孔令春、石彦斌、卢占兴、史志勇、代向党、白洁、白汉林、冯广森、宁培钢、成新玲、曲金荣、任法云、任保瑞、任翠萍、刘子伦、刘安龙、刘金来、刘春光、闫庆栋、闫宇涛、安红旗、孙勇、孙明明、苏雪娟、李红、李玉侠、李永丽、李振玉、李振平、李彩霞、李新瑜、李福亮、杨瑞、杨鉴、杨兴华、杨家明、杨培金、吴刚、吴涛、吴振宇、汪浒、宋太民、宋冬喜、宋振强、宋喜明、张刚、张廷、张岚、张俊、张勇、张敏、张永高、张国富、张和平、张晓亚、张继良、陈勇、陈哲、陈广礼、陈占勋、陈学军、陈殿森、武天奎、武明辉、林志军、尚伟、尚中甫、岳松伟、周旭峰、周志刚、周建收、孟祥、范惠敏、赵鑫、赵天平、赵宏伟、赵珊珊、赵洪增、荆利民、胡鸿涛、钟涛、段成洲、侯效芳、姚灵生、骆宾、袁方、袁亮、贾永、贾武林、钱伟军、徐红卫、徐俊玲、殷洁、高强、高万勤、高兴军、高峥嵘、郭文伟、郭会利、郭建平、郭晨阳、黄文起、阎晓宇、彭培立、葛英辉、董志辉、蒋忠仆、蒋烈夫、韩东明、韩庆元、程喆、曾宪强、温平贵、靳海英、翟水亭、潘正常、薛鹏、魏祥、魏海港

秘书：陈学军、薛康康、李永丽



用 餐

会议期间用餐时间：早餐6:30~8:00，中餐12:00~13:30；晚餐19:00~20:00。

交 通

◆ 接站：

报到当天（12月8日，9:00~20:00）郑州火车站及郑州东站不安排接站，参会代表下车后请乘坐地铁1号线至“紫荆山站”从“E”出口出站，有人接站，请注意招示牌。郑州新郑机场有接站，请注意招示牌。

◆ 撤离：

代表请于12月11日14:00前办理退房手续，如需延住请在入住时告知酒店工作人员，住宿费用仍按会议期间住宿标准收费。

◆ 票务和旅游：

大会不安排旅游和票务。

学分登记和领取

省内代表：现场领取纸质学分

省外代表：电子学分

为了方便您顺利打印学分证书，请参照以下流程。

- 1、会议注册时，请严格按照规定的模版格式填写学员通讯录。
- 2、审批、核销及发放电子学分证书大概需要1~2月。
- 3、会议结束2个月后，网上发布电子学分，查询及打印步骤如下：

第一步：登录中华医学会门户网站<http://www.cma.org.cn>，点击“继续教育”栏目；点击“继续医学教育项目学分证书已发布项目查询”中的“国家级项目”。

第二步：选择“年度”，输入“项目编号”查找相应的项目，或输入“项目名称”模糊查找相应的项目，点击“操作”栏下的“学员证书查询”（参会时请记住项目编号和项目名称。头颈部影像学诊断及新技术临床应用进展论坛，项目编号2016-09-01-192（国））。

第三步：输入“姓名”，点击“查询”。

第四步：选择“打印证书”打印国家级证书。

注意事项：学分打印是凭借“项目编号”和“姓名”，填写学员通讯录时请字迹清楚，确保姓名真实无错误。为查询方便，请记下“项目编号”和“项目名称”。学员通讯录中联系电话请填写手机号。

会议联络人

中华放射学杂志：张琳琳 13683561292

河南省医学会：范惠敏 13523092026

参 展 厂 商：黎海亮 13903861969

学 术 交 流：张 勇 15838128890

VIP 接 待：薛康康 15093188462

注 意 事 项

- 1、会务组设在紫荆山宾馆1号楼4013、4015房间；
- 2、代表一律凭胸卡进入会场、展厅和用餐；
- 3、会场内请关闭手机或将手机置于震动状态；
- 4、如需开通房间外线电话，请自行与总台联系；
- 5、退房时请将房卡交所住酒店总台；
- 6、为提倡环保，本次会议指南、论文汇编、会议正式通知同时拷贝在发放的U盘内，不再发放纸质论文汇编和通讯录。

会议简要日程

	8号		9号		10号		11号
	上午	下午	上午	下午	上午	下午	上午
一号楼三楼 第一会议室			开幕式和主题讲座	综合会场	综合会场	综合会场	
一号楼三楼 第二会议室					头颈会场	头颈会场	
一号楼三楼 第三会议室					脑血管病会场	脑血管病会场	
二号楼六楼 会议室		15:00-18:00 “磁共振对比剂—从经典到卓越” 学术交流会		14:30-18:30 中华放射学杂志第十届 编委会第三次会议		14:30-18:30 中国放射影像期刊联盟 第二次会议	8:30-12:00 河南省高场磁共振俱乐部 第十八次会议
一号楼五楼 会议室			10:30-12:00 《中华放射学杂志》 总编辑与副总编辑会议		10:30-12:00 《神经放射诊断学》 编委会议		



会议日程

开幕式和主题讲座 12月9日（星期五）上午 一号楼三楼第一会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
08:00-08:40	开幕式			程敬亮
08:40-09:00	磁共振的现状与未来	郭启勇	中国医科大学 附属盛京医院	史大鹏 程敬亮
09:00-09:20	MRI在脑血管病诊断中的应用	冯晓源	复旦大学 附属华山医院	
09:20-09:40	磁共振成像临床应用进展	金征宇	北京协和医院	
09:40-10:00	影像组学技术及其临床应用	田 捷	中国科学院 自动化研究所	
10:00-10:20	茶 歇			
10:20-10:40	纳米探针及成像	高明远	中科院化学所	葛英辉 娄 昕
10:40-11:00	大数据驱动的医学影像计算机 辅助诊断及其临床应用	孔德兴	浙江大学数学系	
11:00-11:20	MRI在脊柱结核中的诊断价值	郭玉林	宁夏医科大学总医院	
11:20-11:40	脑小血管病的影像诊断	于春水	天津医科大学总医院	
11:40-12:00	腰骶丛DTI的临床应用	王德杭	南京医科大学 第一附属医院	
12:00-12:20	急性缺血性卒中血管内治疗 影像评估	娄 昕	中国人民解放军 总医院	

综合会场 12月9日（星期五）下午 一号楼三楼第一会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
	专家讲座			
13:30-13:50	人工智能发展给医学影像带来的机遇与挑战	刘士远	上海长征医院	张小安 王梅云
13:50-14:10	脑血管相关病变磁共振影像分析	高培毅	北京天坛医院	
14:10-14:40	The role of SWI in the detection of abnormal oxygen saturation and microbleeds in stroke	Haacke Ewart Mark	美国韦恩州立大学	
14:40-15:10	Imaging wake-up strokes and strokes with unclear onset/醒后卒中和原因不明脑卒中成像	Ona Wu	美国哈佛大学医学院	
15:10-15:30	无创性分子磁共振成像在脑血管病的应用进展	王梅云	河南省人民医院	
15:30-15:50	MR动态增强扫描与骨肿瘤诊断	程晓光	北京市积水潭医院	
15:50-16:10	子宫肌瘤MRI特征与HIFU消融反应性研究	赵 卫	昆明医学院第一附属医院	
16:10-16:30	茶 歇			
16:30-16:50	不典型可复性脑病综合征的影像诊断	韩东明	新乡医学院第一附属医院	韩东明 曲金荣
16:50-17:10	HCC治疗前后影像学的评价思路	曲金荣	河南省肿瘤医院	
17:10-17:30	儿童后颅窝脑肿瘤的多模态磁共振鉴别诊断	张 勇	郑州大学第一附属医院	
	大会发言			
17:30-17:40	Simultaneous multi-slice TSE序列在膝关节高分辨成像中的应用研究	高菲菲	河南省人民医院	
17:40-17:50	磁共振增强图像直方图在儿童后颅窝常见肿瘤中的鉴别诊断价值	汪卫健	郑州大学第一附属医院	
17:50-18:00	比较3.0MRI读出方向上分段扩散成像技术与平面回波扩散加权成像技术对鼻咽癌的诊断价值	许春苗	河南省肿瘤医院	



综合会场 12月10日（星期六）上午 一号楼三楼第一会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
08:00-08:20	针刺治疗AD的fMRI研究	李坤成	首都医科大学 宣武医院	夏黎明 周志刚
08:20-08:40	磁共振成像与组学	梁长虹	广东省人民医院	
08:40-09:00	医用影像设备管理与人才培养	石明国	陕西西安西京医院	
09:00-09:20	中枢神经系统功能影像学	耿道颖	复旦大学 附属华山医院	
09:20-09:40	继发性心肌病的MRI诊断	夏黎明	武汉华中科技大学 同济医院	
09:40-10:00	小肝癌CT、MRI 增强扫描成像 技术及表现解析	宦 怡	第四军医大学 西京医院	
10:00-10:20	茶 歇			
10:20-10:40	How to conduct clinical research?	王维平	美国梅奥诊所	张龙江 张晓冬
10:40-11:00	国家自然科学基金申报要素	郭佑民	西安交通大学医学院 第一附属医院	
11:00-11:20	科技论文的撰写与发表	王晓明	中国医科大学 附属盛京医院	
11:20-11:40	医学影像SCI论文撰写的经验	张龙江	南京军区南京总医院	
11:40-12:00	中文摘要的书写和常见错误	张晓冬	中华放射学 杂志编辑部	

综合会场 12月10日（星期六）下午 一号楼三楼第一会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
13:30-13:50	HCC TACE后的MRI评价	黄仲奎	广西医科大学附 属第一医院	朱绍成 李永丽
13:50-14:10	磁共振新技术在 神经精神疾病的应用	龚启勇	四川大学华西医院	
14:10-14:40	脑神经相关病变的MRI诊断	刘 筠	天津市人民医院	
14:40-15:10	肝脏特异性MRI对比剂钆塞酸二钠 临床应用专家共识	朱绍成	河南省人民医院	
15:10-15:30	Virchow-Robin间隙MRI辨析	杨 健	西安交通大学 第一附属医院	
15:30-15:50	视路病变的诊断思路与 磁共振影像学表现	李永丽	河南省人民医院	
15:50-16:10	茶 歇			
16:10-16:30	国家科技计划改革与部署	王德平	中国生物技术 发展中心	吴仁华 张 岚
16:30-16:50	磁共振CEST成像检测脑内 gama氨基丁酸的研究	吴仁华	汕头大学医学院 第二附属医院	
16:50-17:10	磁共振波谱(MRS)在神经系统的 应用进展	邱士军	广州南方医科大学 南方医院	
17:10-17:30	椎间盘病变及椎旁病变的MR 影像学诊断及鉴别诊断	余 卫	北京协和医院	
17:30-17:40	肝脏磁敏感成像的初步临床应用	肖恩华	中南大学湘雅二医院	
17:40-17:50	腭部肿瘤的MR影像诊断	曹代荣	福建医科大学 第一附属医院	
17:50-18:10	臂丛神经病变的磁共振成像技术	张 岚	河南中医药大学 第一附属医院	



脑血管病会场 12月10日（星期六）上午 一号楼三楼第三会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
08:00-08:30	脑动脉瘤的影像诊断	卢光明	南京军区南京总医院	马 林 高万勤
08:30-09:00	脑梗死缺血半暗带的影像学检测与临床应用	程敬亮	郑州大学第一附属医院	
09:00-09:30	缺血性脑中风影像诊断的几个问题讨论	黄 力	广州暨南大学附属第一医院	
09:30-10:00	ASL灌注成像技术在卒中样发作性疾病中的作用	马 林	解放军总医院	
10:00-10:20	茶 歇			
10:20-10:50	脑中风的病理类型之MR评价	王晓明	中国医科大学附属盛京医院	张和平 王天玉
10:50-11:20	颅脑动脉壁MR成像初步研究	洪 楠	北京大学人民医院	
11:20-11:50	脑动脉粥样硬化斑块影像诊疗策略	陈自谦	南京军区福州总医院	
11:50-12:20	高分辨力MR血管壁成像在颅内动脉性病变中的应用	许茂盛	浙江中医药大学附属第一医院	

脑血管病会场 12月10日（星期六）下午 一号楼三楼第三会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
13:30-14:00	颈动脉狭窄的影像诊断	江新青	广州市第一人民医院	冯广森 温平贵
14:00-14:30	动脉斑块MRI技术进展和临床应用	许建荣	上海交通大学附属仁济医院	
14:30-15:00	CT和MR在脑卒中的应用进展	陈克敏	上海市瑞金医院	
15:00-15:30	三维对比度MR管壁成像技术在缺血性脑卒中相关血管动脉粥样硬化斑块中的临床应用研究	李 澄	东南大学医学院附属中大医院	
15:30-15:50	茶 歇			
15:50-16:20	颅内动脉瘤的血流导向治疗	李天晓	河南省人民医院	管 生 李福亮
16:20-16:50	神经介入临床中的影像问题	管 生	郑州大学第一附属医院	
16:50-17:20	头颈动脉壁一体化成像的临床应用	谢珊珊	郑州大学第一附属医院	
	大会发言			
17:20-17:30	首发抑郁症静息态脑网络与5-羟色胺基因多态性相关性研究	陈 苑	郑州大学第一附属医院	管 生 李福亮
17:30-17:40	扩散峰度成像在脑胶质瘤分级中的价值	刘太元	河南省人民医院	
17:40-17:50	常规影像学表现联合ADC值对鼻腔鼻窦神经内分泌瘤的诊断价值	张春艳	郑州大学第一附属医院	
17:50-18:00	失眠障碍患者杏仁核亚区的静息态功能连接	陈 瑞	河南省人民医院	



头颈会场 12月10日（星期六）上午 一号楼三楼第二会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
08:00-08:30	重视神经眼科的影像学诊断	王振常	北京同仁医院	王 勇 张 勇
08:30-09:00	儿童眼球病变影像学诊断分析思路	鲜军舫	首都医科大学 附属北京同仁医院	
09:00-09:30	影像新技术在眩晕诊断中的应用	沙 炎	复旦大学 附属眼耳鼻喉科医院	
09:30-10:00	人工耳蜗植入术前后影像学评价	韩 萍	华中科技大学 协和医院	
10:00-10:20	茶 歇			
10:20-10:50	甲状腺病变常规与灌注CT诊断	李恒国	暨南大学 附属第一医院	蒋忠仆 陶晓峰
10:50-11:20	喉下咽癌影像学分期及治疗原则	罗德红	医科院北京肿瘤医院	
11:20-11:50	甲状腺疾病的MRI诊断价值	陶晓峰	上海交通大学医学院 附属第九人民医院	
11:50-12:20	舌部肿瘤及肿瘤样病变的 MRI诊断与鉴别	李淑建	郑州大学 第一附属医院	

头颈会场 12月10日（星期六）下午 一号楼三楼第二会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
13:30-14:00	腮腺占位的磁共振诊断	史大鹏	河南省人民医院	刘玉林 徐俊玲
14:00-14:30	鼻腔鼻窦炎性病变影像学关注点	杨本涛	北京同仁医院	
14:30-15:00	头颈部表浅血管性疾病的影像诊断	王锡明	山东省医学 影像学研究所	
15:00-15:30	颈部囊性病变的鉴别诊断	刘玉林	湖北省肿瘤医院	
15:30-15:50	茶 歇			
15:50-16:20	咽旁间隙肿瘤诊断思路	杨智云	中山大学 附属第一医院	杨智云 赵洪增
16:20-16:50	颈动脉体瘤CTA检查	杨 立	解放军总医院	
16:50-17:20	颈部淋巴结疾病的诊断与鉴别诊断	邢 伟	苏州大学 第三临床医学院	
17:20-17:50	腮腺病变的MRI诊断与鉴别	张赞霞	郑州大学 第一附属医院	



“磁共振对比剂—从经典到卓越”学术交流会
会议日程

12月8日（星期四）下午 15：00-18:00 二号楼六楼会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
15:00-15:20	开幕式			程敬亮
15:20-16:00	磁共振对比剂的安全性现状	张雪宁	天津医科大学第二医院	管 生 陈学军
16:00-16:30	磁共振成像对比剂的临床应用现状及其进展	程敬亮	郑州大学第一附属医院	
16:30-16:50	茶 歇			
16:50-17:30	高浓度磁共振对比剂的应用优势	王霄英	北京大学第一医院	
17:30-18:00	肝脏特异性对比剂的临床应用	张 勇	郑州大学第一附属医院	

《中华放射学杂志》总编辑与副总编辑会议
12月9日（星期五）上午 10：30-12：00 一号楼五楼会议室

中华放射学杂志第十届编委会第三次会议
12月9日（星期五）下午 14：30-18：30 二号楼六楼会议室

《神经放射诊断学》编委会议
12月10日（星期六）上午 10：30-12：00 一号楼五楼会议室

中国放射影像期刊联盟第二次会议
12月10日（星期六）下午 14：30-18：30 二号楼六楼会议室

河南省高场磁共振俱乐部第十八次会议
会议日程

12月11日（星期日）上午 08：30-12：00 二号楼六楼会议室				
时间	演讲题目	演讲人	工作单位	主持人
08:30-09:00	医疗植入物MRI兼容的研究、认证和解决方案	陈 戟	美国休斯顿大学	程敬亮 王梅云
09:00-09:30	影像临床科研课题设计浅谈	杨 健	西安交通大学第一附属医院	
09:30-10:00	恒瑞公司产品介绍	应凌岩	恒瑞公司	
10:00-10:10	茶 歇			
10:10-10:20	DKI鉴别诊断头颈部良恶性病变	李淑健	郑州大学第一附属医院	张 勇 张 岚
10:20-10:30	MRV与CTV在盆腔与下肢静脉成像中的对比应用	姜喜锋	郑州大学五附院	
10:30-10:40	磁共振体素内不相干运动成像(IVIM)在食管癌放化疗早期疗效评估及预测中的应用	宋 涛	河南省肿瘤医院	
10:40-10:50	多B值DWI和IDEAL IQ量化分析在肝纤维化的应用研究	付芳芳	河南省人民医院	
10:50-11:00	非增强MRA在糖尿病足部病变的应用研究	张 岚	河南中医药大学第一附属医院	
11:00-11:50	疑难病例讨论			陈学军
11:50-12:00	会议总结			史大鹏 程敬亮



论文汇编列题

大会交流

一、头颈部（中枢、头颈）

前庭导水管扩大合并内耳畸形的影像学分析.....	邢庆娜, 张小安, 赵 鑫等 郑州大学第三附属医院
头脑血管核磁共振诊断区分阿尔茨海默病和血管性痴呆中的临床价值探讨.....	任法云, 付克广 鹤壁煤业(集团) 有限责任公司总医院
连续动脉自旋标记技术及弥散张量成像技术对新生儿缺氧缺血性脑病的诊断价值研究	
7例横纹肌样脑膜瘤临床特征与MR表现分析.....	李贝贝, 任翠萍, 李 莹等 郑州大学第一附属医院
3.0T MRI IDEAL序列对腰骶神经成像的可行性研究.....	闫海龙, 韩东明 新乡医学院第一附属医院
MSCTA及其后处理技术在诊断颅内动脉瘤中的临床应用.....	吉立新 洛阳市第一中医院
64排CT评价颈部斑块与急性脑卒中相关性分析.....	徐芳芳 浙江大学医学院附属第二医院
A Correlation Study between Diffusivity of Ischemic White Matter Fiber Tract and Neuro-functional Recovery in Patients with Acute Stroke by Using DTI Technique.....	
.....Yang Shuohui, Zhan Songhua, Lu fang Shuguang Hosipital, Shanghai University of T.C.M	
DWI在眼眶良恶性病变鉴别诊断中的应用.....	郭亚飞, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
Mr神经显微功能成像对腰骶神经的初步研究.....	闫海龙, 韩东明 新乡医学院第一附属医院
常规影像学表现联合ADC值对鼻腔鼻窦神经内分泌瘤的诊断价值.....	张春艳, 程敬亮, 薛康康等 郑州大学第一附属医院
鼻咽及鼻窦肌上皮瘤的影像学特征.....	张春艳, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
针刺治疗脑梗塞后脑白质缺血损伤的磁共振扩散张量成像研究.....	陆 方, 杨烁慧, 程瑞新等 上海中医药大学附属曙光医院
儿童小脑毛细胞型星形细胞瘤的CT及MRI表现.....	时胜利 郑州市儿童医院
应用双源CT观察成人内听道底的解剖学结构.....	周 舟, 王道清 河南中医药大学第一附属医院
原发性中枢神经系统淋巴瘤的影像表现与病理对照研究.....	周 舟, 王道清 河南中医药大学第一附属医院
双源CT血管成像对短暂性脑缺血患者椎基底动脉斑块的分析.....	程留慧, 王道清, 张保朋等 河南中医药大学第一附属医院
中毒性脑病的影像学表现.....	程留慧, 王道清, 张保朋等 河南中医药大学第一附属医院
基于纤维束示踪的空间统计分析在失眠障碍弥散张量成像的应用研究.....	管 民, 赵翠花, 陈 瑞等 河南省人民医院
非急性期颅内椎基底动脉闭塞介入再通的中长期随访研究.....	贺迎坤, 李天晓, 王子亮 郑州大学人民医院
各期脑出血MRI诊断及信号演变特征分析.....	荆彦平, 骆 宾, 高峰嵘等 河南科技大学附属黄河三门峡医院
失眠障碍基于体素的脑功能网络度中心度研究.....	李中林, 陈 瑞, 王恩峰等 河南省人民医院
MRI磁敏感加权成像对弥漫性轴索损伤出血性病灶的诊断价值.....	卢占兴, 谢伟杰 河南平顶山中平神马医疗集团总医院
高场SWI对颅内海绵状血管瘤的诊断价值.....	余卫民, 卢占兴 平煤神马医疗集团总医院
高场MR对表皮样囊肿的诊断价值.....	谢伟杰, 卢占兴 平煤神马医疗集团总医院
弥漫性轴索损伤的临床护理.....	刘书英, 卢占兴, 谢伟杰 平煤神马医疗集团总医院
MRI扩散加权成像表现观扩散系数鉴别舌良恶性病变的价值.....	文宝红, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
表现观扩散系数鉴别腮腺良恶性肿瘤的价值.....	文宝红, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
磁共振三维成像在高度近视后巩膜加固术前及术后的应用.....	文宝红, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院

双源CT脑血管成像在脑动静脉畸形的诊断及治疗中的价值.....	张保朋 河南中医学院第一附属医院
双源CT评价不同危险因素引起的颈动脉斑块与脑梗死的关系.....	张保朋 河南中医学院第一附属医院
分析磁共振成像技术在诊断颅内海绵状血管瘤中的应用价值.....	赵珊珊, 程敬亮, 张 勇 郑州大学第一附属医院
大鼠骨髓间充质干细胞移植治疗脑出血的磁共振成像研究.....	张 勇, 程敬亮, 王 娟等 郑州大学第一附属医院
SHU555A标记大鼠骨髓间充质干细胞的磁敏感加权成像.....	张 勇, 程敬亮, 王 娟等 郑州大学第一附属医院
横纹肌样脑膜瘤MRI表现（附3例报告）.....	张晓楠, 程敬亮, 王斐斐等 郑州大学第一附属医院
视网膜脱离的MRI表现及诊断价值.....	张会霞, 程敬亮, 王斐斐 郑州大学第一附属医院
HRCT及MRI在诊断先天性内耳畸形中的价值.....	张会霞, 程敬亮, 王斐斐 郑州大学第一附属医院
囊性脑膜瘤的MRI表现与病理对照.....	杨 璐, 程敬亮, 王斐斐等 郑州大学第一附属医院
内皮样囊肿破裂的MRI诊断.....	杨 璐, 程敬亮, 张 勇 郑州大学第一附属医院
3.0T高场强术中磁共振联合功能神经导航在神经外科手术中的应用.....	闫 静, 程敬亮 郑州大学第一附属医院
应用高分辨率MRI研究大脑中动脉狭窄率在梗塞与TIA患者中的差异.....	谢珊珊, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
高分辨率MRI对大脑中动脉狭窄的诊断价值.....	谢珊珊, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
烟雾病和烟雾综合征大脑中动脉近端高分辨率磁共振成像异同性分析.....	王可颜, 程敬亮, 张 勇 郑州大学第一附属医院
脑膜瘤钙化的磁敏感加权成像表现.....	王斐斐 郑州大学第一附属医院
高场强术中磁共振复合手术室在神经外科手术中的应用.....	王朝艳, 程敬亮, 白 洁等 郑州大学第一附属医院
MRI动态增强在胶质母细胞瘤与脑淋巴瘤鉴别诊断中的应用.....	孙梦恬, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
DWI在舌良恶性病变鉴别中的应用.....	李淑健, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
平均最小ADC值在儿童髓母细胞瘤鉴别诊断中的应用.....	李颜良, 张 勇, 程敬亮等 郑州大学第一附属医院
成人髓母细胞瘤的MR诊断探讨（附8例病例分析）.....	白 洁, 程敬亮, 张 勇 郑州大学第一附属医院
上髓帆在小脑中线髓母细胞瘤与星形细胞瘤鉴别诊断中的应用.....	卜春晓, 张 勇, 程敬亮 郑州大学第一附属医院
磁敏感加权成像在诊断陈旧性蛛网膜下腔出血中的应用.....	王朝艳, 程敬亮, 王琳琳等 郑州大学第一附属医院

二、心胸（心脏大血管、呼吸、乳腺）

单指数及DKI模型在乳腺良恶性病变鉴别诊断中的价值.....	王莹莹, 张 焱, 程敬亮 郑州大学第一附属医院
头臂型大动脉炎的CTA表现.....	周 舟, 王道清 河南中医药大学第一附属医院
MRI动态增强曲线对乳腺良恶性疾病的诊断.....	夏婉君, 程敬亮 郑州大学第一附属医院
DCE-MRI联合PET/CT在孤立性肺结节良恶性鉴别诊断中的价值.....	闫海龙, 韩东明 新乡医学院第一附属医院
乳腺炎症的影像学诊断与鉴别诊断.....	王莹莹, 张 焱, 程敬亮等 郑州大学第一附属医院
乳腺原位癌MRI表现和诊断价值.....	王岸飞, 张 焱, 程敬亮等 郑州大学第一附属医院
哺乳期乳腺疾病的高场MRI表现.....	王晓艳, 张 焱, 胡 瑛等 郑州大学第一附属医院
DCE-MRI联合多b值在肺部孤立性结节中的临床应用.....	闫海龙, 韩东明 新乡医学院第一附属医院
青春期乳腺巨大纤维腺瘤的MR表现.....	张赞霞, 程敬亮, 张 勇等 郑州大学第一附属医院
高场封闭式MR导向穿刺活检的临床应用价值.....	孙 勇, 杜秀琴, 温平贵等 河南省周口市中心医院



致 谢

感谢以下厂商的大力支持（排名不分先后），特此鸣谢！

西门子公司
飞利浦(中国)投资有限公司
GE公司
江苏恒瑞医药股份有限公司
深圳巨烽显示科技有限公司
深圳市巨鼎医疗设备有限公司
华润万东医疗装备股份有限公司
鑫高益医疗设备股份有限公司
广东易事特电源股份有限公司
沈阳东软医疗系统有限公司
北京盈佳浩迅科贸有限公司
苏州众志医疗科技有限公司
锐珂医疗
上海博莱科信宜药业有限责任公司
河南贝科斯商贸有限公司
北京北陆药业股份有限公司
南京巨鲨商贸有限公司
成都奥泰医疗系统有限公司
上海晨光医疗科技有限公司
GE药业
苏州朗润医疗系统有限公司
上海联影医疗科技有限公司
河南华夏大德医疗科技有限公司
郑州展航医疗设备有限公司
爱克发有限公司
杭州健培科技有限公司
河南鼎创医疗器械有限公司

三、腹部（消化、泌尿、生殖）

Mr多模态功能成像对卵巢癌新辅助化疗短期预后的预测价值.....闫海龙，韩东明 新乡医学院第一附属医院
肝细胞腺瘤的MRI诊断价值.....郭文伟，马洪宇 郑州市中医院
十二指肠乳头旁憩室综合症的MRI及MRCP表现及诊断价值.....宋冬喜，王丽华，谢瑞峰等
Mr多模态功能成像对卵巢癌新辅助化疗疗效评估的价值.....闫海龙，韩东明 新乡医学院第一附属医院
胎盘侵犯的MRI征象及诊断价值.....刘 颖，翟冬枝 郑州大学第二附属医院
少见部位神经内分泌癌CT与MRI表现.....王莹莹，张 焱，程敬亮等 郑州大学第一附属医院
3.0 T磁共振平扫和DWI成像在前列腺癌诊断中的应用价值.....闫晨宇，程敬亮，高雪梅等 郑州大学第一附属医院
胆道蛔虫病的MRI及MRCP表现.....文宝红，程敬亮，张会霞等 郑州大学第一附属医院

四、骨肌（骨骼、肌肉）

数字断层融合摄影在Halo架固定结合枕颈融合治疗寰枢关节脱位术后评价中的价值.....
.....丁昌懋，卢振威，高剑波 郑州大学第一附属医院
磁共振（MRI）三维成像在膝关节前交叉韧带损伤中的临床应用.....闫凤全，彭 霞，李伟等 信阳市解放军第一五四中心医院
早期颞下颌关节滑膜骨软骨瘤病的MRI诊断.....李 飞，任翠萍
胸椎后凸畸形的磁共振扫描技术探讨.....李善杰，赵 鹏，王 丹 获嘉红十字医院

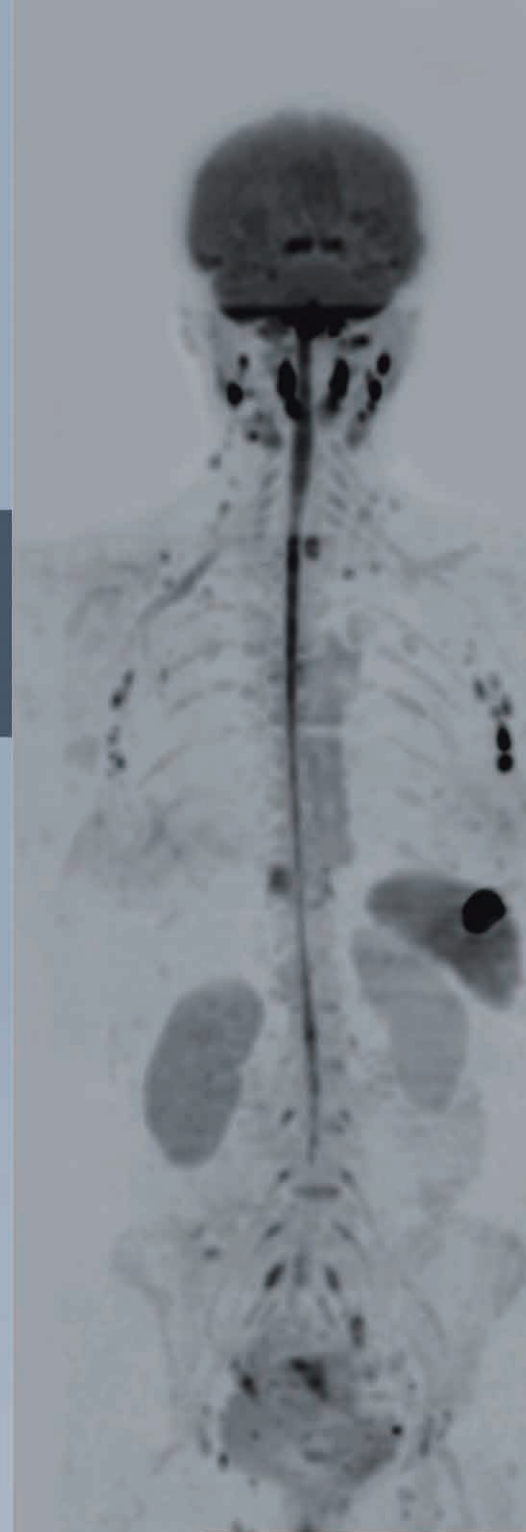
五、其他

发热伴血小板减少综合征的CT、MRI表现在临床诊断中的应用价值.....闫凤全，彭霞，李 伟等 信阳市第一五四医院
胎儿磁共振检查中的护理配合.....黄俊玲 郑大一附院磁共振科
粒细胞肉瘤影像学特征.....薛康康，程敬亮，张 勇等 郑州大学第一附属医院

SIEMENS

Skyra.FREEDOM 动静皆自由

- 畅享自由呼吸
- 挑战速度极限
- 诊断化繁为简



飞利浦全数字磁共振成像系统 满足您对磁共振成像系统的期待

集全数字影像链dStream技术、全性能大孔径Xtend技术、四维多源发射MultiTransmit4D技术与全程智能巡航SmartAssist技术于一身，飞利浦全数字磁共振成像系统在图像质量与检查流通量、在优质临床科研能力与磁共振扩展能力等方面都带来创新表现。其中，全数字影像链技术可提高图像信噪比40%，具有全新数字线圈设计与全新工作流设计，同时提供无限射频通道平台，助您实现临床性能的扩展与提升。这正是飞利浦的创新带来的力量。

★我们的创新源自您的启迪

PHILIPS

医用磁共振成像系统 Philips Medical Systems Nederland B.V.
Business Unit Magnetic Resonance-site Best

GE Healthcare

Discovery MR750 3.0T

突破过去，引领未来



Internal Use Only

碘佛醇
Ioversol Injection



安心无忧 轻松造影

最安全的低渗X线对比剂



恒瑞医药
HENG RUI PHARMACEUTICALS

地址：江苏省连云港市新浦区人民路145号 邮编：222002 电话：(0518) 85475661 85465704 传真：(0518) 85452393
市场部：上海市浦东东方路778号紫金山大酒店12FB1 邮编：200122 电话：(021) 68868570 / 71 传真：(021) 68868710

佳迪显™ 钆特酸葡胺
引领高安全性结构理念的
经典环形磁共振对比剂

钆勿游
影无忧





关注 朗润

北大60年 磁共振技术传承者



MR⁺

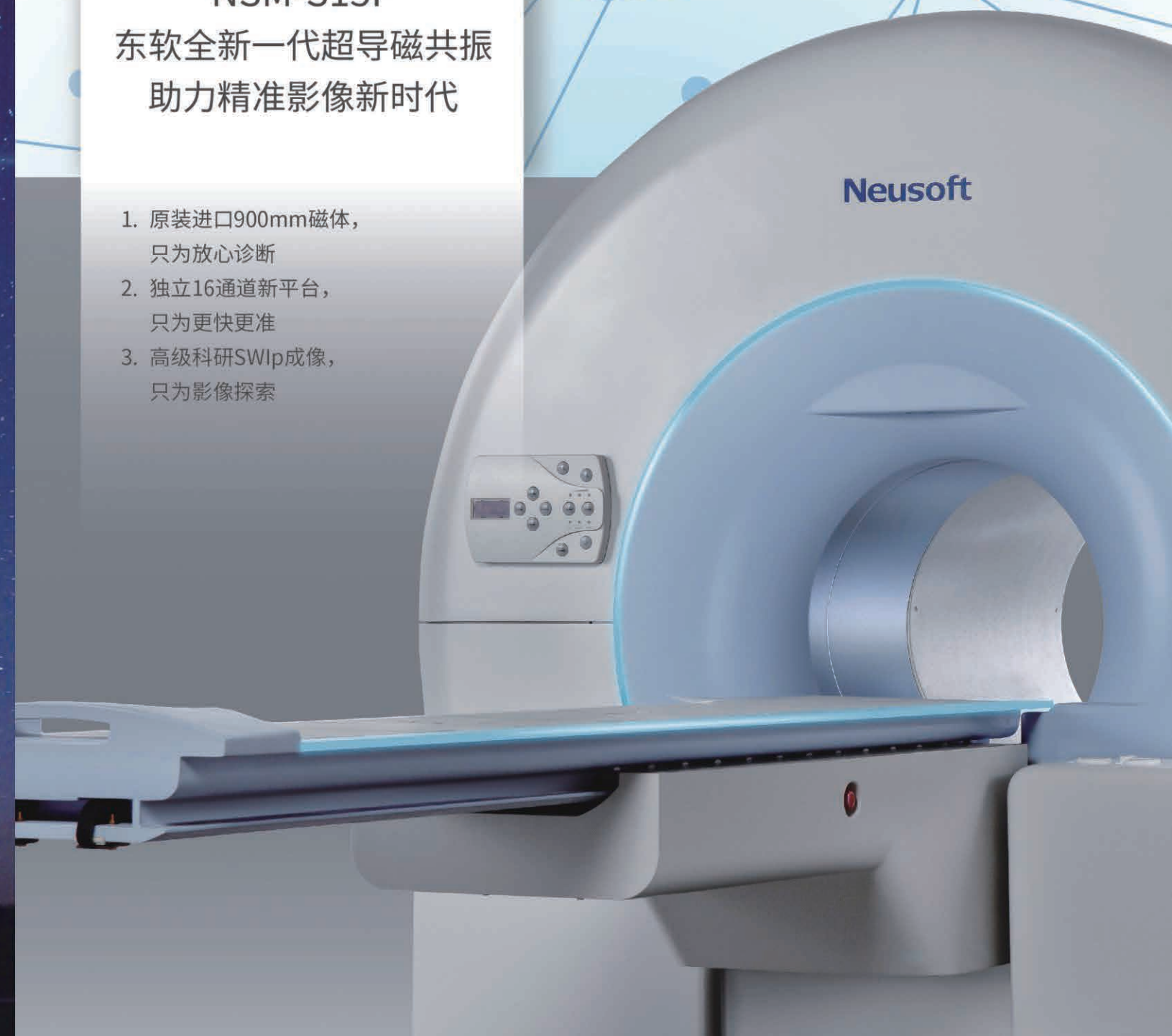
- 影像运营定制化解决方案
- 医疗影像 ▶ 健康影像

不计成本 只为精准影像

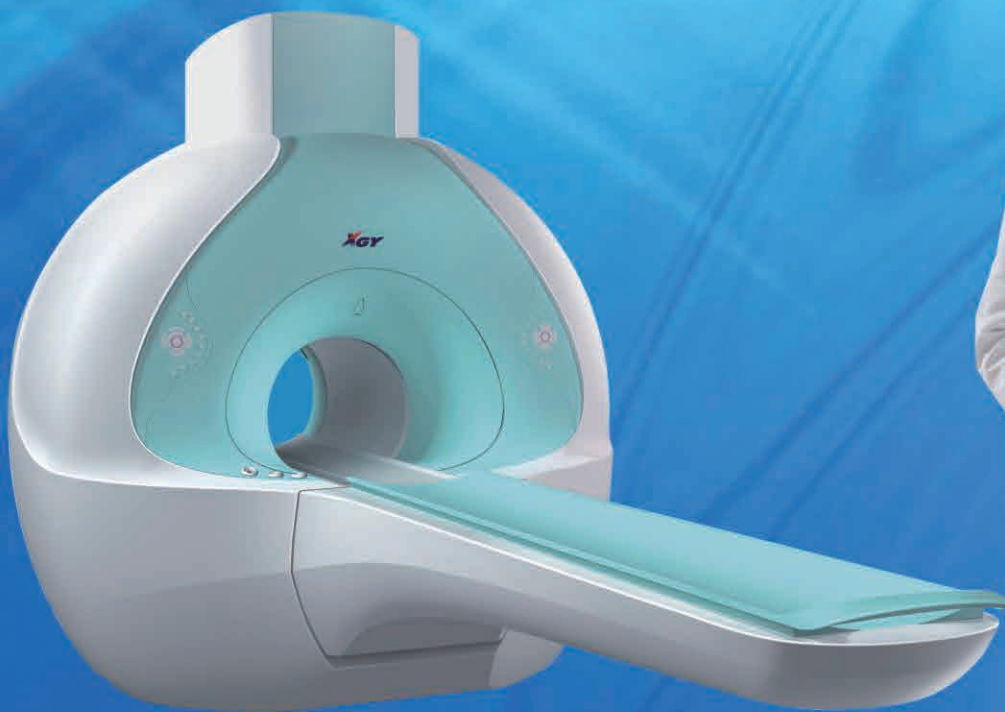
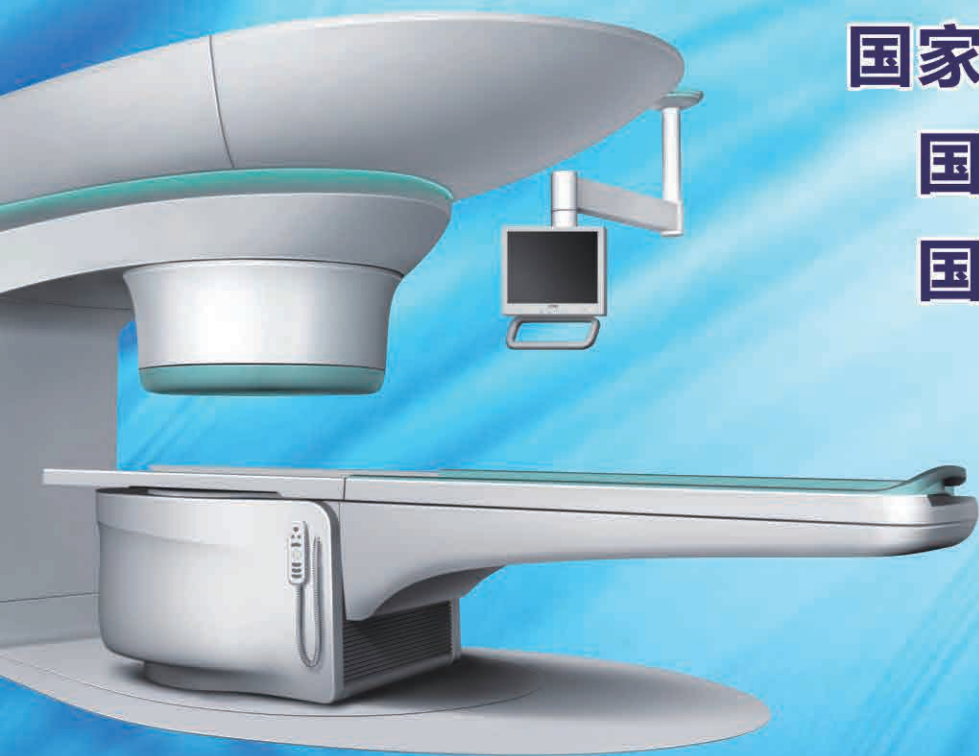
NSM-S15P
东软全新一代超导磁共振
助力精准影像新时代

1. 原装进口900mm磁体，
只为放心诊断
2. 独立16通道新平台，
只为更快更准
3. 高级科研SWIp成像，
只为影像探索

Neusoft[®] 东软医疗



国家科技支撑计划项目 国家火炬计划项目 国家高技术产业化 示范工程项目



中国·宁波

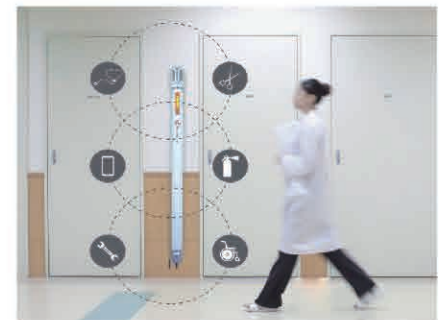
免费电话：800-8574398
<http://www.china-mri.com>



公司介绍

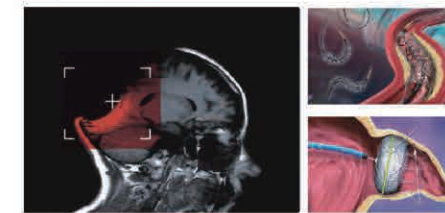
南京云磁电子科技有限公司是专业从事生产磁共振安全设备的公司。

随着中国医疗事业的飞速飞展，磁共振已经成为医院常规配备。病源量巨大。同时，磁共振的安全事故逐年快速上升，对医生、病人的生命财产造成了极大的威胁。保障病人和医护人员、磁共振设备的安全，是我们共同的事业。本公司拥有先进领先的技术和产品，并一直坚持按国际标准提供售后服务。南京云磁电子科技有限公司愿与您携手共建MRI安全事业的美好未来。



铁磁带入检查危害

- 影响成像效果，浪费时间重新扫描
- 损坏设备
- 严重伤害医护人员和病人
- 降低检查效率



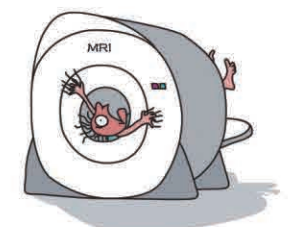
自助式扫描

- 按扫描按钮
- 站到地垫上
- 旋转360°
- 观察警灯颜色
- 绿色 安全通过
- 黄色 继续探测
- 红色 找出铁磁物体，复查



功能特点

- 自动探测含铁磁质的金属物体，以及含铁磁质的非金属物体，包括植入在人体内铁磁质物体。
- 最先进的探测技术，实时高效地分辨出进入磁共振室的物是否安全，减少误报警。
- 智能报警。开关门，及无磁的金属等物体进出磁共振室，不会引起警报。
- 自动化运行，日常运行无须人为干预及定期维护。
- 全数字化设计，通过手机app就能调整报警、灵敏度等系统参数。软件可升级。
- 抗干扰能力强，可评估并排除环境磁场的干扰。
- 自动校验。
- 无线蓝牙，双向传输。
- 功耗低，使用寿命长。
- 外观设计，荣获红点设计奖。
- 防尘、防潮、防老化。



Cloud Magnet
云磁产品
让磁共振室更安全

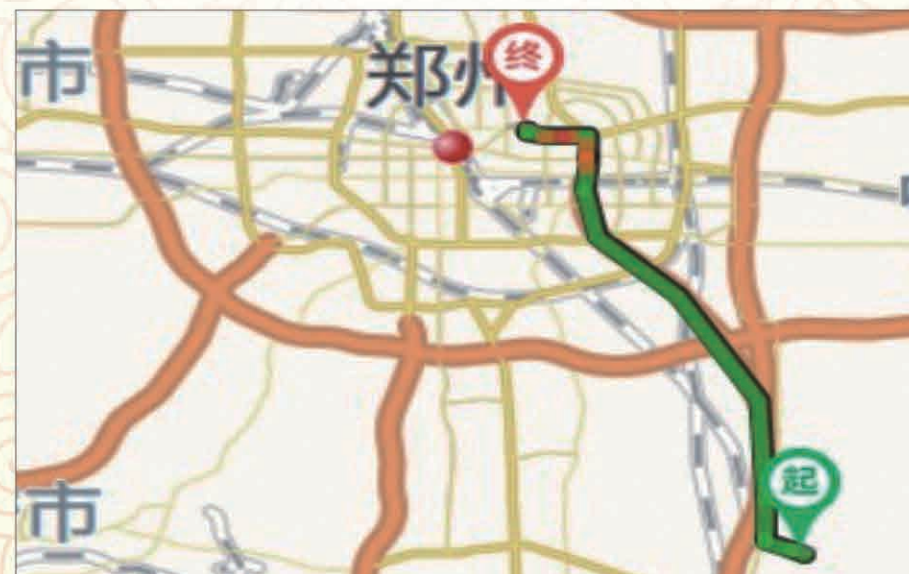


电话：02557796665 手机：18914796175

紫荆山宾馆位置图

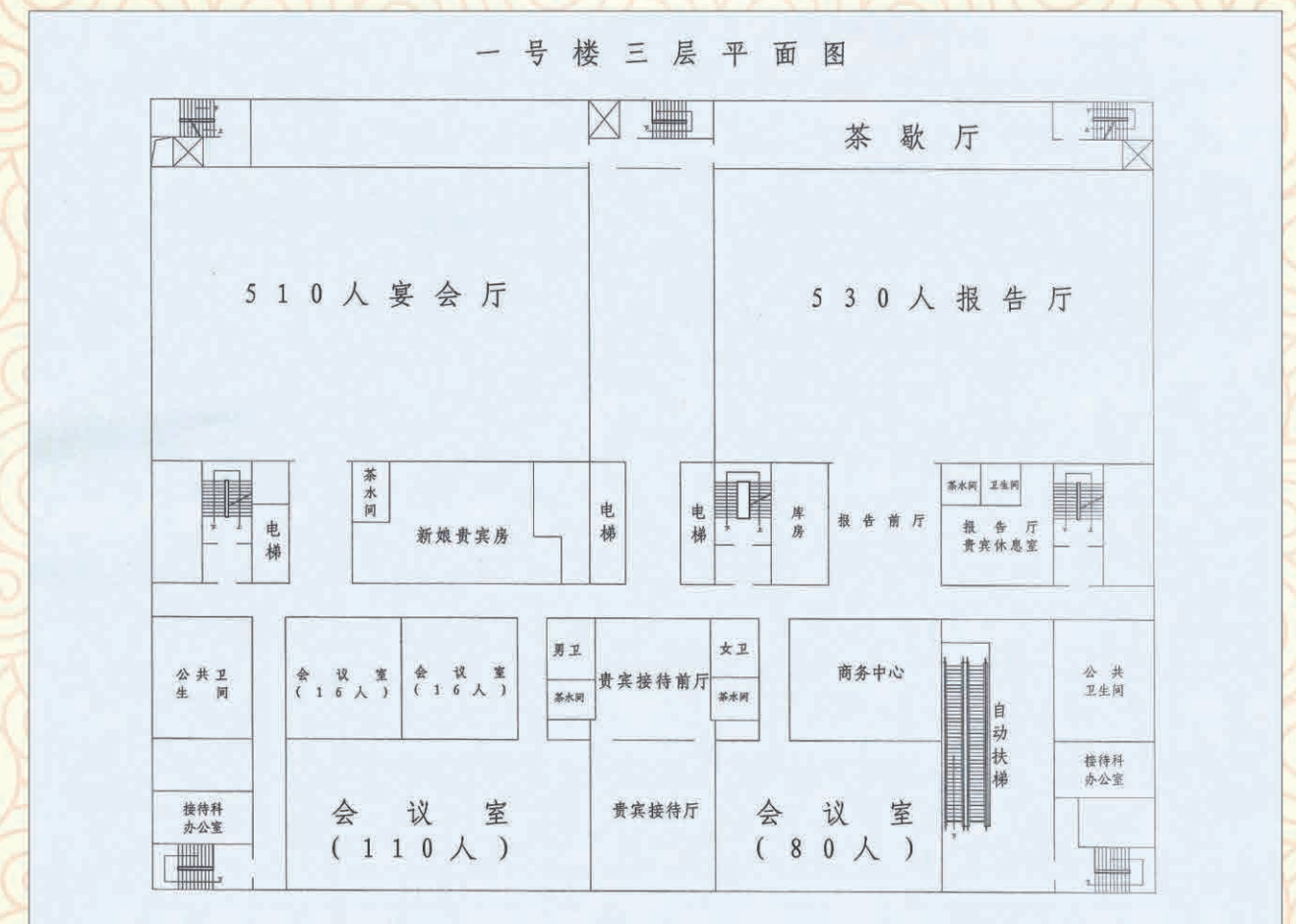


郑州市内紫荆山宾馆位置图



机场至紫荆山宾馆线路图

紫荆山宾馆一号楼三层平面图



河南省风光介绍



少林寺（郑州市）



黄河风景名胜区（郑州市）



河南博物院（郑州市）



龙亭（开封市）



清明上河园（开封市）



开封府（开封市）



龙门石窟（洛阳市）



云台山（焦作市）



殷墟遗址（安阳市）



红旗渠（安阳市）

郑州风味小吃介绍



烩面

- 1、合记烩面：合记的前身是乡亲们饭店。1953年李少卿等4人接营，因是合伙经营，易名合记饭店。1967年起专门经营羊肉烩面，改名为“合记烩面馆”，俗称合记。金水区人民路中段(人民路丹尼斯店)(0371)66228026
- 2、萧记烩面：创始人萧鸿河原是郑州国营长春饭店做伊府面的师傅,他将味道鲜美、营养价值高的海参、鱿鱼加入羊肉烩面中,称之为三鲜烩面。郑东新区东周路与商都路交叉口向北200米路西 (0371)68087822
- 3、惠丰源烩面：经七路与农业路交叉口向南100m (0371) 63836928
- 4、景祥烩面：金水区政六街3号附16号(0371)65937088
- 5、裕丰源滋补烩面：中原区伊河路(桐柏路口)(0371)68972996
- 6、府苑美食：金水区纬四路16号院附1号府苑饭店 (0371) 65508001



胡辣汤

- 1、逍遥镇胡辣汤(顺河路店)：郑州郑东新区紫荆山路(近顺河路) 电话：0371-63938166
- 2、清宴逍遥镇胡辣汤豆沫馆(红专路店)：郑州红专路(近经一路)
- 3、伏牛路老张记逍遥镇胡辣汤：郑州伏牛路180号(近颖河路交叉口)
- 4、逍遥镇胡辣汤：郑州管城区陇海东路与货栈北街交汇处
- 5、清宴逍遥镇胡辣汤豆沫馆(大学路店)：郑州大学路(近民安路)



羊肉汤

- 1、帖记羊肉汤(康复后街店)，地址：河南省郑州市二七区康复后街与康复中街交叉口向东50米路北(近中原路)，电话：(0371)67086803
- 2、吕记羊肉鲜汤，地址：南顺城街与西大街交叉口向南150米，电话：13323782522
- 3、董记羊肉鲜汤，地址：优胜南路5-5，电话：15038269418
- 4、北大街羊肉汤馆，地址：康复前街与大学路交叉口向东100米，电话：(0371)67379196
- 5、福记羊肉汤馆，地址：航海路(近工人路)，电话：(0371)68701666



葛记焖饼

- 1、葛记焖饼(伏牛路店)：郑州中原区建设西路100号(建设路与伏牛路交叉口向南200米路东) (0371) 67869797
- 2、葛记焖饼(黄河路店)：郑州金水区黄河路广电宾馆东侧(近经三路) 电话：(0371) 65838866
- 3、京都葛记坛子肉焖饼馆：郑州黄河路与经三路交叉口向西20米(近省人民医院) 电话：(0371) 65838866
- 4、葛记坛子肉焖饼：郑州工人路 (0371) 67718166