



西安交通大学 第二附属医院(西北医院)
The Second Affiliated Hospital Of Xi'an Jiaotong University (Xibei Hospital)

区中建设简报

2023年3月27日 第7期 医改办公室主办 医院地址: www.2yuan.xjtu.edu.cn

我院举行“赴新疆维吾尔自治区人民医院专家欢送会”



3月17日下午,我院在南院办公楼三楼会议室,举行了“赴新疆维吾尔自治区人民医院专家欢送会”,热烈欢送我院赴新疆维吾尔自治区人民医院专家启程。副院长戴一出席并主持会议,相关科室主任及赴新疆维吾尔自治区人民医院专家参加会议。

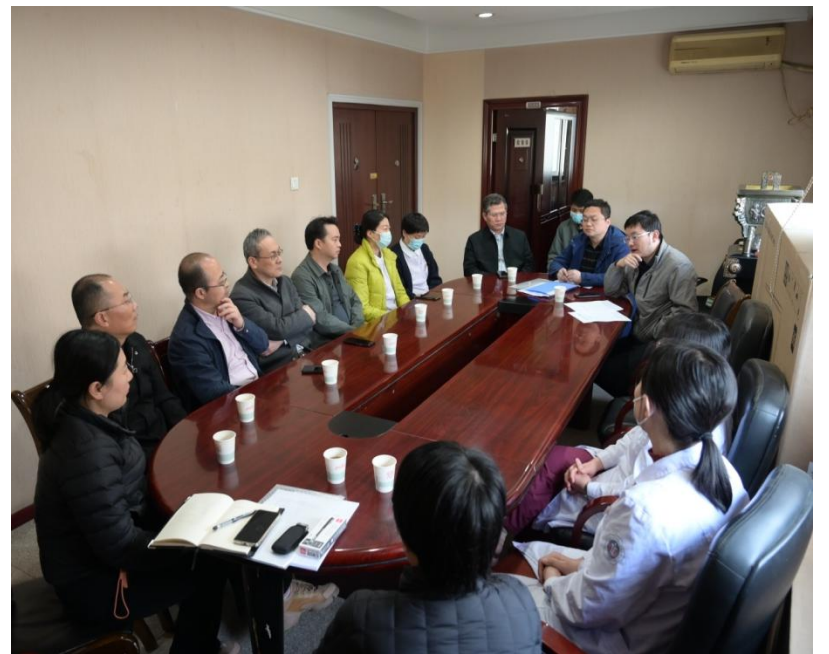
为了贯彻落实国家发改委、卫健委的指导要求,按照省政府专题会议的工作部署,我院派出泌尿外科主任医师李和程、呼吸与危重症科主任医师方萍、胸外科主治医师程遥、急诊科主治医师高彦霞、麻醉科主治医师袁浩峥、重症医学科护师崔彦飞作为赴新疆维吾尔自治区人民医院首批专家,开展医疗帮扶工作。

副院长戴一代表医院对各科室选派的优秀专家积极参与国家区域医疗中心建设工作表示感谢,对专家们高度的政治自觉给予了充分肯定,对每一位专家克服家庭生活中的重重困难,积极踊跃报名的奉献精神和家人的支持与理解表示崇高的敬意。他指出,赴新疆维吾尔自治区人民医院工作,使命光荣,责任重大,希望每名专家都能严格遵守工作纪律,听从指挥、服从安

排,尊重当地的风俗习惯、风土人情,与各族同事和人民群众融洽相处。要牢记使命,勇于担当,把个人专业所长与医院所需结合起来,做好技术传帮带,多与当地同行交流,相互学习借鉴,共同提高,携手造福当地群众。泌尿外科主任医师李和程作为赴疆专家团队的领队在会上指出,参加国家区域医疗中心建设是一项艰巨而光荣的任务,要深刻领会国家区域医疗中心的建设要求,增强政治责任感和使命感,积极投身到区中建设中去,充分发挥技术专长,为推动当地医疗卫生事业发展贡献力量。

会上,赴新疆维吾尔自治区人民医院的专家们分别进行了表态发言。呼吸与危重症科主任医师方萍表示,有幸参加此次区中任务工作感到无比光荣,感谢医院的信任和支持,将服从组织安排,牢记医者使命,坚守医者仁心,发挥专业特长,不辱使命重托,圆满完成工作任务。重症医学科护师崔彦飞表示,感谢院领导的信任和支持,自己一定尽心尽责,在赴疆期间将医院优良传统和工作经验传播给当地人民,把好的作风带回来,完成任务,为院争光!

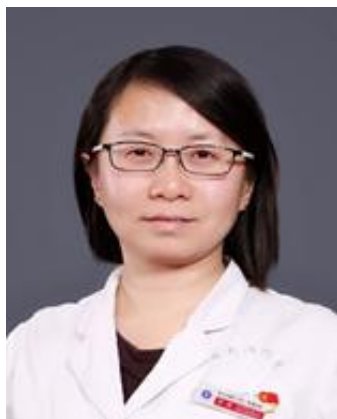
副院长戴一还对即将启程的赴新疆专家团队提出了殷切希望,希望他们积极传承和发扬西交大“西迁精神”和二附院院训,在接下来的工作中勇于担当、不辱使命,发挥专业特长,做出应有的努力和贡献。同时也要求医改办要与6位专家主动对接,加强联系,竭尽全力做好后勤保障工作,切实解决其后顾之忧,为其在外的医疗工作提供坚强后盾。



首批派驻新疆维吾尔自治区人民医院专家团队



泌尿外科主任医师
李和程



呼吸与危重症医学科主任医师
方萍



胸外科主治医师
程遥



急诊科主治医师
高彦霞



麻醉科主治医师
袁浩峥



重症医学科护师
崔彦飞

推动国家区域医疗中心建设 加快“帮扶带”步伐 西安交通大学第二附属医院肿瘤病院走进杨凌示范区医院

2023年3月8日妇女节，西安交通大学第二附属医院肿瘤病院走进杨凌示范区医院开展“关爱女性健康，防止乳腺疾病”义诊活动。乳腺疾病专家，肿瘤科专家，超声科专家与患者面对面交流，为广大女性同胞提供免费诊疗服务。

早上9时许，慕名前来的患者已排起了长队，交大二附院肿瘤病院张淑群教授、康华峰教授、刘棣教授、刁岩教授、韩丽丽教授热情细致询问患者的健康状况和综合病史，并结合实际进行诊疗，宣传普及乳腺疾病健康管理及常见肿瘤预防与治疗的相关知识，并亲自指导患者规范化用药。超声医学科专家姜瑛教授现场与杨凌贾明教授为患者进行乳腺b超检查。本次活动累计为百余位患者进行义诊，让杨凌地区患者在家门口就能享受到顶级三甲医院的优质医疗资源。获得现场群众及杨凌地区医务人员的纷纷点赞。

下午14时交大二附院肿瘤病院各位专家同杨凌示范区医院胸外肿瘤科进行座谈会，交大二附院张淑群教授仔细倾听了杨凌示范区医院加雄教授关于科室发展规划及人才引进计划。张淑群教授就杨凌示范区医院胸外肿瘤科发展历史和现有规模，辐射面综合评估后给出了以下建议：人才引进作为首要任务，优秀的人才有助于推动科室的综合发展；其次亚专业的建立，有助于提高科室乃至医院的影响力，拓宽辐射面，为杨凌乃至周边地区广大群众做好服务工作；另一方面多交流，多学习，取长补短有助于弥补现有工作的不足。



西安交通大学第二附属医院肿瘤病院作为陕西省抗癌协会乳腺癌专业委员会，西安市癌症康复协会乳腺癌专业委员会的主委单位，为落实全国卫生与健康工作会议精神、推进分级诊疗工作的步伐，做好城市大型公立医院优质医疗资源下沉，进一步加强基层医疗卫生工作，积极响应国家号召，进行有质量，有温度，有效果的基层医院帮扶工作，为西北五省乃至全国各地技工医疗技术支撑和人才孵育，确保高质量三甲医院的运行与发展。

国家区域医疗中心建设时

杨凌示范区医院顺利开展复杂房性心动过速（希氏束旁房速）三维射频消融术

近日，杨凌示范区医院心血管内一科介入团队在西安交通大学第二附属医院张岩教授指导下顺利完成复杂房性心动过速（希氏束旁房速）三维射频消融术。此术充分发挥了三维射频消融绿色电生理优势，标志着杨凌示范区医院心脏电生理介入水平再上一个新台阶。

患者毛某，73岁，反复发作心悸1月，入院诊断为：阵发性房性心动过速。临床病例特点符合射频消融的指征，经过与患者及家属的充分耐心的沟通后，最终决定为其实施复杂房性心动过速三维射频消融术。

术前充分准备后，由西安交通大学第二附属医院心内科教授张岩及心内科团队为患者施行三维射频消融术。



术中，经精细三维标测，锁定局灶性房速消融区域位于右心房希氏束旁，采用盐水压力消融导管进行安全、有效的消融。2小时后，顺利成功消融，反复诱发，未再出现房性心动过速。术后患者恢复情况良好。

房速就是房性心动过速，可以起源于心房的任意部位或与心房相连的解剖结构。如果消融靶点位于“危险地带”房室结或希氏束旁，消融时易发生损伤重要传导系统，导致严重并发症风险。

房速的频率多在120-220次/分，表现为短阵自限性、阵发持续性、持续无休止性的心动过速。可能会引起心悸、心慌、头晕、乏力等不适的症状，老年患者甚至会诱发心力衰竭、心绞痛发作。

国家区域医疗中心建设时

杨凌示范区医院成功完成首例冠状动脉旋磨术

在心脏血管内开通“隧道”，用高速旋转的磨头，将血管内钙化的斑块磨碎成颗粒，从而打通血管，消除钙化斑块，为后续支架植入提供条件，这是杨凌示范区医院近日的一例心脏介入手术原理。

患者王女士，68岁，高血压病史，因反复胸痛，伴咽部放射痛住院治疗，考虑不稳定型心绞痛，遂行冠脉造影术检查示前降支中段90%狭窄，钙化严重，通过2.0×15mm后扩球囊反复以18atm扩张，血管狭窄无变化，怎么办？

“天不怕地不怕，就怕冠脉有钙化”，因为冠脉钙化严重，常规球囊扩张难以获得理想的扩张效果，从而影响支架植入，且植入后支架不能充分膨胀及贴壁，会导致急性血栓形成和再闭塞。想要最低程度上治疗这种狭窄伴钙化的冠脉病变，需要一种高难度的技术—冠状动脉内旋磨术。

西安交通大学第二附属医院心内科副主任邓捷和张岩教授认真分析病情后，考虑患者病变钙化严重，需要旋磨术治疗。充分与家属沟通，决定行冠脉内旋磨术。经过充分的术前准备，在邓捷教授指导下，杨凌示范区医院心内一科介入团队使用1.5mm旋磨头，以16万转/分钟、呈“鸡啄米”方式高速旋磨，一次、两次、三次……经过数次旋磨，钙化病变被磨掉，在前降支顺利植入2枚支架。

冠脉内旋磨术术式复杂，操作精细，对术者及介入中心要求极高，该项技术的成功开展，标志着杨凌示范区医院冠脉介入水平实现新技术突破，对复杂冠脉病变治疗水平迈上一个新台阶。



膝关节单髁置换术让骨性关节炎患者保留“膝”望

自西大二附院常驻洛阳市中心医院专家王伟教授，带领骨科开展单髁置换术以来，患者体验良好，且术后康复明显比全膝关节置换术快，住院周期缩短。因此，门诊经常有骨性关节炎患者咨询：手术时到底是选择膝关节单髁置换术？还是全膝置换术？

首先来了解一下膝关节的结构，若将膝关节比作房屋结构，人体的膝关节共有3个“房间”，分别是内侧间室、外侧间室和髌股间室。

当“房间”出现问题需要维修处理时，膝关节单髁置换术相当于只处理1个出现问题的“房间”，即内侧或外侧间室，而对于另外2个相对正常的间室，保留原状；而全膝置换术是要同时处理3个“房间”。



什么是膝关节单髁置换术？

膝关节单髁置换术针对的是膝关节单间室骨关节炎病患，通过微创手术仅对膝关节病变的一侧间室表面进行置换，更换病变的软骨面、半月板，保留全部的韧带组织和其余间室关节软骨，膝关节单髁置换术由于膝关节的韧带得到保留，患者术后的膝关节活动度和本体感觉更好，更容易感知膝关节运动过程中的力量变化、位置变化，术后膝关节和正常关节并无明显差异，在经过康复训练之后，其更容易“遗忘”这次手术，运动更加协调与自如，从而实现术后的快速康复。



同时，洛阳市中心医院骨科引进人工智能术前规划膝关节单髁置换术，将AI深度学习技术与膝关节单髁置换术相结合，可快速、准确识别解剖位点，匹配所需假体型号，实现高效术前规划，以提高手术的准确度和效率。此外，精准的假体安放可以降低膝关节单髁置换术术后并发症的发生，提升手术效果，延长人工关节的使用寿命。



西大二附院常驻洛阳市中心医院专家王晓鹏教授参加区域高峰论坛 分享“银屑病治疗新思路”

银屑病是一种常见的慢性皮肤病，如何提高治疗应答率和预防反复一直是皮肤病领域的研究热点。近日，一场关于银屑病的区域高峰论坛在洛阳华美达会议中心举行。

西大二附院常驻洛阳市中心医院专家王晓鹏教授、河南省人民医院王建波教授、洛阳市中心医院皮肤科主任常远等来自洛阳及周边多家医院的数十位拥有较高声誉和影响力的专家齐聚一堂，共同探讨银屑病的治疗难点和痛点以及生物制剂在银屑病规范化诊疗中的相关问题等。



会上，西大二附院常驻洛阳市中心医院专家王晓鹏教授，作“立足规范，全程管理——银屑病的全程规范化管理”的专题演讲，分享了自己多年来在银屑病治疗中的经验和心得。

诊疗过程的全程管理，包括治疗前、治疗中和治疗后的各个环节，这不仅有助于提高治疗效果，更有助于减轻患者的负担、降低治疗成本。

王晓鹏教授的分享得到了与会专家的积极响应和认可，大家纷纷表示将在今后的工作中要加强对银屑病诊疗过程中规范化全程管理的重视，为广大患者提供更加优质的医疗服务。

除了讨论银屑病的长期规范化管理问题外，会议还关注了银屑病早期使用生物制剂改善患者预后、生物制剂疗效判断、银屑病规范化诊疗中心建设等与银屑病相关的其他问题。

此次会议的成功举办是洛阳市中心医院落实国家区域医疗中心建设、实现优质医疗和学术资源下沉落地的重要举措，为以后类似的学术交流活动树立了良好的典范和标杆，对整个洛阳及周边地区的诊疗能力和学术水平起到积极的推动作用，促进了本区域皮肤病相关研究领域的发展和进步。

骨科手术机器人“开工” 开启洛阳市中心医院智能手术新时代

近年来，随着信息化、智能化的飞速发展，机器人辅助人工进行外科手术已屡见不鲜，骨科手术机器人也逐渐走进临床。近日，洛阳市中心医院也引进了骨科手术机器人系统，并成功为两位患者开展了机器人脊柱微创快速手术。

3月24日上午，洛阳市中心医院骨科魏戎团队的房亚峰、刘拥军在麻醉科胡杰、手术室牛晓华等的通力协作下，利用智能化骨科手术机器人，为患者开展了洛阳市中心医院首例机器人脊柱微创快速手术。

“机器人准备，导入术前穿刺方向角度数据”“装配机械臂手术设备”“C臂透视，数据传回机器人”，机器人主机系统迅速对患者手术部位影像数据进行扫描、分析、研判，立即形成机器人手臂运动轨迹及方案。

洛阳市中心医院引进的手术机器人，是在西大二附院常驻专家王伟教授的大力支持并指导下开展后续工作，由铸正机器人公司提供技术支持服务。采用全球独一无二定位技术，使传统手术精准化、微创化、安全化。

手术机器人的临床应用，极大地拓展了医生们的眼、脑、手的功能，提高了手术的精准度及效果；术前进行的直观三维设计资料使得手术医生在术中看的更清；机器人机械臂的稳定性能确保手术操作的精准度。

据了解，这是洛阳市乃至豫西地区第一次开展骨科机器人脊柱微创快速手术，标志着，洛阳市中心医院外科手术进入机器人智能化时代。

共建共赢 全力推进国家呼吸区域医疗中心建设

日前，洛阳市中心医院举办国家呼吸区域医疗中心建设推进会，西交大二附院院长李宗芳、副院长戴一、副院长徐颂华、学科办主任纪泛扑、学科办王宇凡，洛阳市中心医院党委书记朱宏轩、院长李树龙、副院长李松森，派驻专家王伟、董西林，院本部呼吸与危重症科主任及相关职能科室主任参加会议。双方就第二批国家区域医疗中心建设项目（国家呼吸区域医疗中心建设）工作推进进行深入交流。会议由洛阳市中心医院院长李树龙主持。国内省内顶尖专家的医疗服务，减少奔波之苦，为广大患者带来更多的健康福祉。

首先，洛阳市中心医院副院长李松森从国家区域医疗中心建设进度、国家区域医疗中心建设要求出发，提出为进一步促进国家区域医疗中心建设过程中与西交大二附院共同合作方面的六大想法。

洛阳市中心医院教学办、科研科、相关临床科室分别就教学专家派驻、扩大派驻专家高层次人才占比、科研平台的搭建、各类实验室的建立、科研能力提升等方面提出需求。希望通过引领带动，共同打造国家呼吸区域医疗中心建设的示范标杆。

洛阳市中心医院党委书记朱宏轩表示，国家区域医疗中心建设是党中央、国务院优化医疗资源布局，推进优质医疗资源扩容，更好地满足人民群众健康需求的一项重要举措，是纳入省、市政府的一项重点工作。作为国家第二批区域医疗中心建设项目单位，一方面要优化与西交大二附院的合作体制及机制，另一方面要加大合作的广度与深度，共同推进国家区域医疗中心建设，使其成为河南省的典范，为健康洛阳、健康河南、健康中国做出更大贡献！



西交大二附院副院长戴一对驻洛专家全方位服务保障及工作推进态度予以肯定，西交大二附院一直按照国家调研组工作要求“真派人，派真人”，接下来将进一步做好专家定位，提高积极性，更好地发挥专家作用。同时，进一步细化对接机制，定期开展对话交流，持续推进国家呼吸区域医疗中心建设。

西交大二附院李宗芳院长在讲话中指出，驻洛专家要进一步思考如何搭建学科高地。并就影响力提升、科研提升、学科建设、合作建设推进等方面提出建议和要求。国家呼吸区域医疗中心建设作为国家战略建设，西交大二附院要为国家呼吸区域医疗中心建设凝心聚力，通过专家之间、专家与学科之间、双方医院之间的多层次交流，以更好的促进学科建设发展，最终实现共赢。

洛阳市中心医院泌尿外科充分利用西交大二附院学科与专家优势 提升学科水平促进高质量发展

3月7日下午，洛阳市中心医院泌尿外科主任孙建涛与西交大二附院泌尿外科专家李洪亮主任，一起组织科室医生进行疑难病例讨论及授课，助推泌尿外科学科人才建设，指导开展新技术、新项目，共同开展课题研究，提升泌尿外科学科规范化诊疗水平。



首先，由李洪亮主任授课，课题是《输尿管镜并发的预防与处理》。他

围绕输尿管镜碎石术相关并发症的病因、临床表现、辅助检查、诊断以及处理原则等方面进行了全面生动地讲解，又通过多个成功的病例，与大家分享了自己宝贵的临床经验。精彩与详实的文献资料，极大地拓宽了现场医护人员的视野。

课后，大家积极参与讨论交流，深入学习前沿的学术理念与先进的技术，并探索转化运用到临床的工作中，运用规范的医疗操作保证医疗安全，提高诊疗水平与服务能力。

通过与西交大二附院的深入合作，让更多有需要的患者在洛阳市中心医院就能享受到国内省内顶尖专家的医疗服务，减少奔波之苦，为广大患者带来更多的健康福祉。

科间携手学习交流 西交大专家授课促高效发展

为进一步推动科室创新发展，提升整体服务水平，3月7日下午，一场别开生面的学术交流活动在洛阳市中心医院耳鼻喉科进行，邀请西交大二附院驻洛阳市中心医院专家祝康教授进行了鼻颅底相关知识的授课。

祝康教授是鼻颅底外科的专家，长期致力于鼻内镜外科及颅底外科的临床与基础研究工作。他从颞下窝的解剖讲起，详细的介绍了颞下窝的定义及其周围毗邻组织以及颞下窝的常见疾病，并细致地分析了颞下窝在神经外科及耳鼻喉科的战略地位，后续通过一系列的手术视频加深了大家对颞下窝的认识。

课后他还与神经外科及耳鼻喉科医生一同讨论经鼻内镜颅底手术的相关进展、分享宝贵的临床经验。此次授课学术氛围浓厚热烈，大家纷纷表示受益匪浅。通过交流分享，进一步提高两个科室医生诊疗水平，对于多学科合作发展必将起到积极的推动作用。

【专家王晓鹏教授为您揭秘】

慢性荨麻疹治疗新希望——奥马珠单抗

近日，一场关于治疗慢性荨麻疹的学术会议在洛阳市中心医院皮肤科举行，在会议现场，洛阳市中心医院皮肤科特聘教授——疑难罕见皮肤科专家、西安交通大学第二附属医院皮肤科王晓鹏教授分享了奥马珠单抗在治疗慢性荨麻疹中的作用。

据悉，荨麻疹是一种常见的过敏性瘙痒性皮肤病，患者皮肤会出现风团、红肿、瘙痒、抓痕等症状，绝大多数荨麻疹为急性经过，经过治疗很快恢复健康。但有一些荨麻疹会因为各种原因逐渐转为慢性自发性疾病，虽然该病不会危及生命，但是其剧烈和顽固的瘙痒严重干扰患者的工作和休息，有些严重病例甚至会出现睡眠剥夺，对患者的身心健康造成极大影响和痛苦。常规抗过敏药物如氯雷他定、西替利嗪等对这类患者通常无效，即使服用超常规剂量的抗过敏药物仍无法有效缓解瘙痒，此类慢性自发性荨麻疹已经成为目前皮肤科比较棘手的一个治疗难题。



王教授在会议中介绍了奥马珠单抗这种新型生物制剂在治疗慢性荨麻疹中的优势。奥马珠单抗是一种人源化的单克隆抗体，可选择性地结合和中和人体体内特异性免疫球蛋白E（IgE），从而起到减少或消除患者体内IgE

的作用在此前的临床研究中，奥马珠单抗已被证明对于慢性荨麻疹患者症状的缓解具有显著效果。与传统治疗方法相比，奥马珠单抗的作用更为明显，使用方便，仅需每月皮下注射1次，且不会引起明显的不良反应。

奥马珠单抗的出现将为慢性荨麻疹患者带来新的治疗选择，同时也为其他IgE介导的相关疾病的治疗提供了新的思路和方法。

本次会议吸引了众多医护人员和在皮肤科学习进修的规培生及基层医生参加，大家就该话题展开了深入的讨论和交流。会后，王教授呼吁大家加强对慢性荨麻疹的认识和研究，并且加强对新型生物制剂的学习和应用，为更多的患者带来福音。

未来，随着该药物的应用范围不断拓展，相信会有更多的慢性荨麻疹及其他皮肤病患者受益于奥马珠单抗。