



精诚仁和

山东第一医科大学附属省立医院
山东省立医院 SHANDONG PROVINCIAL HOSPITAL
AFFILIATED TO SHANDONG FIRST MEDICAL UNIVERSITY



第8期 总第297期 全国优秀医院内部资料 山东省立医院编印 准印证号: (鲁)000005号 (内部资料 免费交流)

—官方微信—

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 主题教育专题民主生活会召开

8月28日下午,医院党委召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会,民主生活会聚焦学党史、强党性、重实践、建新功总要求,对照凝心铸魂筑牢根本、锤炼品格强化忠诚、实干担当促进发展、践行宗旨为民造福、廉洁奉公树立新风具体目标,深入学习领悟以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干的丰富内涵和实践要求,进行党性分析,剖析问题根源,更加扎实有效地做好各项工作。

党委书记孟冬主持会议并做表态发言,院长赵家军列席会议,党委领导班子成员参加会议,校(院)宣传部长张峰、纪委书记李建丽到会指导,张峰做点评讲话。

在校(院)党委的悉心指导下,医院党委对开好这次专题民主生活会高度重视,研究制定工作方案,聚焦主题深化学习研讨,广泛征求意见,开展谈心谈话,认真撰写发言提纲,对会议作了充分的思想和工作准备。

会上,通报了2022年度民



主生活会整改措施落实情况。孟冬同志代表医院党委班子做检视剖析,围绕会议主题,对照七个重点方面内容,联系思想工作实际,认真查摆问题,深刻

剖析根源,明确整改措施。党委班子成员逐一进行对照检查,赵家军对班子成员,班子成员之间相互开展批评与自我批评,相互批评开诚布公、见人见

事,共同经历了一次深刻的思想洗礼和严格的党性锻炼,达到了统一思想、提升境界、增进团结,促进工作的预期效果。孟冬作表态发言,他指出,

这次专题民主生活会是对医院党委班子的一次政治体检,也是对主题教育成果的一次集中检验,他强调,要强化政治理论学习,始终坚定信仰信念信心,持续做好习近平新时代中国特色社会主义思想的深化、内化、转化工作,永葆对党忠诚的政治本色,要扎实抓好问题整改,对查摆出来的问题,发扬“钉钉子”的精神,制定整改方案,台账,以整改的实际成效推动各项工作开展,要全面加强班子建设,坚持和完善民主集中制,扛牢管党治党政治责任,带领干部职工敢担当、敢担当、能担当,以专业的能力素养和无私的奉献精神推动工作落实。要实干担当促进高质量发展,牢固树立和践行正确政绩观,锚定“走在前、开新局”,围绕“一个引领、两个提升、三大建设、四项攻坚”年度目标任务,引领带动党员干部把主题教育激发出的热情激情和干劲劲转化为干事创业的强大动力,推动党中央决策部署和习近平总书记重要指示精神在医院落地生根。(党委办公室 燕斌 摄影:张胜杰)

致全院医师的一封信

亲爱的医师同志们:

你们辛苦了!在全党深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育之际,我们迎来了医师自己的节日——第六个中国医师节。在此,医院向始终坚守在维护人民健康第一线的全院广大医师致以节日的祝福和诚挚的问候!并通过你们向默默支持和理解包容医师工作的医师家属们表示亲切的问候和衷心的感谢!

多年来,全院医师坚决贯彻新时代党的卫生健康工作方针,坚持中国特色卫生与健康发展道路,大力弘扬“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的职业精神,勤奋敬业,扎实工作,有力保障了人民群众生命健康,工作中,大家以勇毅迎接挑战,以汗水浇灌收获,以实干笃定前行,取得了一个又一个骄人的成绩,留下了一个又一个难忘的瞬间。2月,我院顺利获批国家中西医协同“旗舰”医院试点项目建设单位,将“中西医并重”的卫生健康工作方针落到实处,充分彰

显了行业示范引领作用;5月,我院成功召开全院医师大会,号召广大医师牢记习近平总书记嘱托,践行“国之医者”,激励大家传承“精诚仁和”的省医精神,在健康中国、健康山东建设的道路上承担更多责任,发挥更大作用;6月,我院顺利完成了中心医院1号综合楼楼搬迁,医疗环境极大改善,服务质量显著提高;7月,以我院为输出医院的两个国家区域医疗中心建设项目——山东省立医院菏泽医院和山东省立医院泸州医院正式被列入第五批国家区域医疗中心建设项目;8月,我院成功通过电子病历系统功能应用水平等级5级评价,为医院高质量发展提供有力支撑。

这一份份鼓舞人心的成绩单,凝聚着以医师为代表的全院职工的辛勤汗水和无私奉献,是你们,聚焦威胁人民群众身体健康的老难题和新挑战,努力开展技术攻关,提高疑难复杂疾病的诊治能力;是你们,坚持以人民为中心的发展思想,认真践行医

疗服务承诺,着力改善患者就医体验;是你们,坚持“人民至上、生命至上”,关键时刻,不顾个人安危,挺身而出,勇敢逆行,全力抢救患者,彰显了医院的公益本色。你们的辛勤付出,为省医126年的厚重历史增添浓墨重彩的一笔;你们的无疆大爱,为省医的名院品牌增添熠熠生辉的精彩亮色。

勇担健康使命,铸就时代新功,新时代要有新担当,新作为。希望全院广大医师坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚定践行以人民为中心的发展思想,不忘初心,牢记使命,开拓进取,驰而不息,进一步强化医德医风建设,修医德、行仁术,不断提高职业素养,为更好地保障人民群众身体健康作出新的更大贡献。

勇毅笃行向未来,踵事增华再出发,我们携手前行!
山东第一医科大学附属省立医院山东省立医院
2023年8月19日

3项,我院国家自然科学基金立项再获新突破!

8月24日,国家自然科学基金委公布了2023年度国家自然科学基金评审结果,省立医院国家自然科学基金立项数量再创新高,共获资助76项,其中面上项目25项,青年科学基金项目50项,优秀青年科学基金项目1项,直接经费合计约3000万元,获资助项目数量比去年提高31%,连续两年增量突破30%,取得医院历史最好成绩。

国家自然科学基金优秀青年科学基金旨在支持我国优秀青年科学家围绕基础研究领域开展深入探索和创新,立项直接经费200万/项,我院继2019年首次获得优秀青年科学基金后,再度立项1项优秀青年科学基金项目。

学科立项情况中,内分泌代谢病科获资助项目达10项,立项数量居学科第一,临床医学检验部获5项资助,消化内科、肿瘤研究治疗中心均获4项资助。

近年来,医院采取各项切实有效的措施,包括建立自然申报激励体系,实行目标管理,压实各级管理责任;坚持应报尽报,以报促育;精心打磨“种子”标书;加强青年基金培育,打牢自然申报基础以及设置专班,开展“一对一”服务等,推进自然申报工作再上新台阶。国家自然科学基金立项数量历史最好成绩的取得,反映了医院科技实力的不断提升。下一步,医院将继续完善自然申报在培育、申报、立项、激励和带动各环节的体制机制,做好国家自然科学基金申报和非集中申报项目组织工作,不断推进科研管理提质增效,为建设国际知名的研究型现代化医院和医院高质量发展作出更大贡献。(科研部)

医院召开第六个中国医师节庆祝大会

(详情见第四版)

医院成功举办2023年医联体大会



近日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)在院妇儿楼报告厅成功举办医联体大会。各医联体单位领导、医联体管理部门负责人、专科联盟代表、信息化负责人、继续教育与医务管理负责人以及我院专科(专病)联盟负责人共260余人参加会议。

会上,医院党委书记孟冬代表省立医院向大会的召开表示

热烈的祝贺,向各医联体兄弟单位的到来表示诚挚的欢迎。孟冬指出,自2013年以来,省立医院以落实国家分级诊疗政策、整合医疗资源结构为出发点,通过“四个输出”理念和“五项帮扶举措”,帮助医联体成员单位实现了从“输血”到“造血”的巨大转变,探索出一条可借鉴、可参考、有辨识度的医联体高质量发展之路。经过十年努力,目前,医院

已与77家市、区、县级医疗卫生机构组建医联体,在医疗救治、适宜技术推广、大数据集成、科研成果转化等方面打造区域协同机制。通过组建医联体,形成了惠及全省基层百姓的健康服务链。在落实国家分级诊疗政策、缓解看病难、看病贵问题方面起到了积极作用。孟冬强调,要锚定医疗卫生健康事业发展新要求,着眼当前医联体高质量发展中的痛点难点,从外部治理、内部运营两个方面,结合省内发展特色与区域实际,共谋区域优质医疗资源扩容新路径,打造省级公立医联体“省医模式”。

院长赵家军作了“以医联体建设为抓手,促进优质医疗资源扩容和区域均衡布局”的工作报告。赵家军指出,经过多年不懈努力,省立医院在医联体组织体系搭建、医疗质量同质化、科教融合一体化、

智慧赋能数字化、管理输出、人才培养、制度完善等方面开展了大量探索并积累了宝贵经验,成为拥有77个医联体、57个专科(专病)联盟、2600余家远程医疗服务点的医联体集群,在加速促进优质医疗资源纵向和横向流动,缩小区域间、省域间医疗技术和服务水平差距方面做出了积极贡献。下一步,医院将加大对医联体建设支持力度,发挥牵头医院在统筹、协调、指导等方面的作用,有效推动专家下沉、学科下沉、管理下沉;做好医教研协同大文章,依托医院重点实验室、住院医师规范化培训基地等国家、省级平台,创新合作、深化改革,服务医联体单位;健全人才柔性流动机制,完善医师多点执业和人才培养机制,推动人才双向流动;围绕“国考”、“高质量发展”指标,进一步制定医联体绩效考核办法,一体化推进

医联体建设发展。

党委委员、副院长肖伟作了“山东省立医院医联体建设工作报告”,对省立医院医联体近五年工作情况进行了汇报总结,并对医联体建设及未来发展提出了展望。

党委委员、副院长李乐平做了“以综合管理目标为抓手,助力公立医联体绩效考核”的报告。

会上,远程医学中心主任张喜雨详细解读了“医联体临床信息共享”等方面内容;疼痛科联盟带头人傅志俭、省立医院东营医院院长张振海分别就专科联盟、紧密型医联体建设等工作分享,医务部重庆华主任医师、对外合作及医务社会工作处处长宋开兰进行精彩的主持分享。

会上,医院举行了与郓城县人民医院、济南市第八人民医院医联体成员单位签约仪式。 (对外合作与医务社会工作处 摄影 张敬峰)

医院成功举办2023年度中青年临床教师理论授课竞赛

为进一步提升医院教学质量,扎实推进本科教育教学审核评估工作,在第39个教师节来临之际,8月18日上午,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)在妇儿综合楼6楼学术报告厅成功举办2023年度中青年临床教师理论授课竞赛决赛。竞赛分为初赛、决赛两个阶段。7月24日-8月4日,内、外、妇产、儿科学教研室经过内部初赛选拔,共10位选手参加决赛。决赛采用现场直播与线下结合的方式进行。医院院长赵家军,各教研室主任、副主任,教研组组长、副组长,教学秘书,教学骨干师资,医院教育部相关人员,医学生共190余人参加现场活动,现场直播共有9485人线上观看。决赛由医院教育部负责人王波主持。

赵家军院长致欢迎辞,他首先代表医院对远道而来指导竞赛的专家教授表示热烈的欢迎和衷心的感谢,向长期辛勤耕耘在教学一线的临床教师和为医院教育教学事业奉献了毕生精力的教学老专家、老教师们致以崇高的敬意。他回顾了省立医院重视医学教育发展的优良传统和近年来取得的成绩,指出本科教育在医学人才培养中发挥着核心作用,本科医学生见习、实习也是推进早临床、多临床、反复临床的重要过程,临床理论授课更是本科医学教育的重要环节。他希望各位参赛选手严守规则赛出风格,赛出水平,赛出风采,争创佳绩;也希望大家以赛促教,以赛促学,以赛促改,提高自身临床教学水平,共同推动医院教学工作再上新台阶。

此次决赛邀请到北京大学航天中心医院原党委书记、副院长李骁宇教授,山东大学本科医学院院长王立祥教授,山东大学药学院新药药理研究所所长、新药评价中心主任郭秀丽教授,山东第一医科大学(山东省医学科学院)化学与制药工程学院王虹教授,山东大学齐鲁医院小儿内科副主任张震宇教授,我院皮肤科主任党宁宇教授,医学影像科林祥海教授担任专家评委,李骁宇教授担任专家评委组长,3名学生担任学生评委。

比赛以课堂教学演示为主,参赛选手依托所在科室病例,结合自身临床实践,通过精心设计的课件进行讲解,精神饱满,思路清晰,语言精练,注重引导学生思维,增加师生互动,融入课程思政元素,充分展现了我院中青年教师专业知识和教学能力。

李骁宇教授代表专家评委做总结发言,她对本次理论授课竞赛的举办给予充分肯定,认为参赛选手教学意识到位,讲课技能突出,基本功扎实,能够理论联系实际,采用雨课堂等线上教学方式授课,对如何做好教学设计,转变教学理念,倡导学生胜任力培养三个方面提出了建议。

经过激烈角逐,外科学教研室李毅,南京获得一等奖;儿科学教研室孙妍,内科学教研室王莹,徐力获得二等奖;外科学教研室徐力,儿科学教研室李倩,内科学教研室曲惠廷,妇产科学教研室杨春润,赵妍获得三等奖。(教育部)

医院召开成果转化领导小组转化办公室会议研究审议成果转化事项

8月2日下午,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)成果转化领导小组、转化办公室召开第十次工作会议。党委委员、副院长王荣主持会议,转化领导小组成员和转化办公室成员参加会议。会议专题研究审议九项专利和一项计算机软件著作权方案。

脊柱外科主任医师崔新刚汇报了“椎间孔镜下一站式减压融合固定技术及配套器械相关的专利包”(2项发明专利和6项实用新型专利)转让方案,消化内科副主任医师王广川团队代表汇报了发明专利“一种种外血管吻合支架及其输送系统”普通许可方案,信息网络安全管理办公室高级工程师李峰汇报了计算机软件著作权“智能光盘库管理系统”转让方案。转化领导小组和转化办审核了相关申请材料,会议经过研究讨论,同意了申请人提交的成果转化方案。

崔新刚团队长期致力于脊柱微创技术的发明创造,2019年提出了椎间孔镜下一站式减压融合固定技术(简称CESS技术),在目前常规椎间孔镜单7.5mm通道下通过安全三角一站式完成减压减压、融合、固定三大任务,解决了现有脊柱内镜融合术切口多、大通道减压、融合固定分离、创伤较大、神经风险高等问题,为当前脊柱微创技术提供新思路、新方法。崔新刚团队此次的转化方案创新地

采用“初付费+收益分成费用”的方式,开辟了院内“里程碑付费”的成果转化新路径。里程碑付费能使医院科研团队参与后续产品研发,降低企业投资风险,鼓励企业集中力量从事创新医疗器械的自主研发,也能使科研团队的“金点子”和“好创意”落地,转化为现实生产力,切实推动临床诊疗技术进步,造福患者。

自主创新能力是大型综合性医院的核心竞争力,加强以专利、计算机软件著作权为代表的知识产权全过程管理和成果转化工作能够提升医院临床诊疗水平,凸显创新活力。成果转化工作是医院科技创新能力的重要组成部分。在三级公立医院“国考”中,每百名卫生技术人员科研成果转化金额是衡量医院科技创新能力的重要指标。中国医院科技量值(STEM)排行榜将专利转化作为衡量医院科技产出的重要维度。未来要强化创新成果同产业对接,创新项目同现实生产力对接,努力实现创新科技成果转化工作高质量跨越式发展,推动医学科技进步。

科技成果转化知识:
里程碑付费是指在重要节点付款的方式。医疗行业成果转化周期长、投入高、风险高和收益高,企业在签订合同时向院方支付首付款,在相应的节点支付后期款项,相应的节点可能为II期临床、III期临床、获批上市等。(科研部)

我院与昌乐县人民医院医联体签约揭牌仪式举行

8月8日上午,山东省立医院(集团)昌乐医院医联体签约揭牌仪式在昌乐县人民医院举行。山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)党委委员、副院长肖伟,昌乐县委书记王晓,县委副书记、副县长石凌峰,县委常委、办公室主任刘新喜,省立医院相关负责人、医疗专家,昌乐县人民医院及昌乐县相关医疗机构负责人等参加仪式。昌乐县卫健局党组书记、局长张彬主持仪式。

肖伟详细介绍了省立医院创建历史、学科建设、技术水平、医联体建设等基本情况。他表示,省立医院今后将重点在医院管理、技术提升、人才培养等方面与昌乐县人民医院展开合作,努力探索共建立体式、全方位、宽领域的医联体发展模式,为满足昌乐人民的健康需求,推动健康山东建设做出应有贡献。

石凌峰在致辞中表示,昌乐县人民医院加入省立医院医联体,对于落实分级诊疗,优化整合医疗资源,加快昌乐卫生健康事业发展具有重要促进作用。希望县卫健局、县人民医院积极学习省立医院的管理优势、人才优势、技术优势,进一步夯实区域医疗保障基础,提高区域诊疗技术水平。

昌乐县人民医院党委书记、院长刘子国表示,医联体签约揭牌将给医院发展注入新的动能,医院将以本次签约、揭牌为契机,依托省立医院的优势医疗资源,提升自身医疗水平,让昌乐的广大群众在“家门口”就能享受到省级医疗专家的优质服务,让更多的患者成为受益者。

王欣高技能人才创新工作室被选树为全国科教文卫体系示范性劳模和职工创新工作室

在第六个中国医师节即将到来之际,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)王欣高技能人才创新工作室被中国教科文卫体工会全国委员会选树为全国科教文卫体系示范性劳模和职工创新工作室。

王欣教授带领的血液科及血液科实验室是国家血液系统疾病临床医学研究中心山东省分中心、中国慢性淋巴细胞白血病卓越诊疗中心、山东省淋巴瘤诊治工程技术研究中心、山东省血液病临床重点学科、山东

省医药卫生重点实验室,拥有专职研发团队,硬件设备完善,科研实力雄厚。在王欣教授的带领下,中青年科研团队勇于探索,积极创新,以血液肿瘤发病机制及临床转化为主攻方向,取得了卓越的成绩,创建山东省大数据科技肿瘤联盟及专病数据库,确立血液肿瘤致病关键分子靶点及新型预后分子模型,独创难治/复发患者的化疗增效新方案,显著改善了患者预后,提升了我省的血液病诊疗水平。(工会)

我院承办山东省患者安全管理协会护理安全管理分会成立大会暨首届护理安全管理学术会议

8月26日,由山东省患者安全管理协会主办、山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的山东省患者安全管理协会护理安全管理分会成立大会暨首届护理安全管理学术会议在济南成功举办。山东省患者安全管理协会监事长、省立医院党委副书记姜民杰参加开幕式并致辞,首届护理安全管理分会主任委员、省立医院护理部主任杨丽娟做表态发言,山东省患者安全管理协会副会长兼秘书长、省立医院信访与法规事务处处长李冠贞及首届护理安全管理分会的197名委员参加会议。会议由山东省患者安全管理协会组织学术部主任蒋甲各主持。

姜民杰对山东省患者安全管理协会护理安全管理分会的成立表示热烈的祝贺。他表示,护理安全管理作为医院管理的组成部分,是健康中国建设、深化医药卫生体制改革各项工作顺利推进的重要基础,是减少质量缺陷、提高护理服务水平的重要保障。山东省患者安全管理协会护理安全管理分会的成立,对进一步提升护理质量与安全,积极推动护理“高质量发展、高效能管理、高水平建设”具有深远意义。



我院承办山东省患者安全管理协会护理安全管理分会成立大会暨首届护理安全管理学术会议

义,希望护理安全管理分会成员进一步加强协作,形成合力,为提升我省患者的护理安全管理水平、保障人民健康贡献力量。

杨丽娟在发言中表示,保障患者安全是护理质量管理的核心。山东省

患者安全管理协会护理安全管理分会的成立,为我院护理安全管理的质量提升搭建了一个良好的交流平台。下一步,护理安全管理分会将充分发挥桥梁纽带作用,推动护理安全管理资源共享与经验分享,不断提升我省护

理安全管理的科学化、精细化水平。

本次大会邀请了省内外知名护理管理及法律专家进行授课。中华护理杂志社编辑部主任谢丽、北京市华卫律师事务所副主任邓利强、浙江大学医学院附属第二医院护理部主任兰美娟、山东第一医科大学附属第一医院(山东省千佛山医院)副院长许翠萍、省立医院信访与法规事务处处长李冠贞、护理部主任杨丽娟、大众日报滨州记者站站长王凯、山东第一医科大学附属第一医院(山东省千佛山医院)政策法规处副处长刘永梅、青岛大学附属医院护理院感处主任姜文彬等进行了精彩分享。各位专家从病情安全管理和护患法律关系角度出发,紧贴临床实际,紧扣临床需求,探讨了临床护理安全的风险管理及患者安全的学术热点,精彩授课得到参会人员一致好评。

本次大会聚焦护理安全,内容丰富,视角新颖,取得了圆满成功。山东省患者安全管理协会护理安全管理分会将以全面推动护理高质量发展为目标,系统提升护理人员的安全管理能力,促进我省护理安全管理再上新台阶! (刘备)

我院承办2023年山东省门诊管理质量控制中心工作会

近日,山东省门诊管理质量控制中心工作会在济南顺利召开。山东省卫生健康委医政医管处正处级领导干部谭成森,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)党委书记、副院长、山东省门诊管理质量控制中心专家委员会主任委员王荣参加会议并致辞。山东省门诊管理质控中心全体委员、各地市门诊管理质控中心主任及秘书,部分医疗机构代表参加会议。会议由省门诊管理质控中心常务副主任李振香主持,采用线上、线下相结合的形式进行。

谭成森在致辞中表示,质控中心是卫生健康行政部门推动医疗质量管理的重要抓手。近年来,门诊管理质控

中心积极完善全省质控组织架构,建立形成省市联动、多专业协作的门诊管理质量评价体系,牵头起草了《山东省三级医院门诊质量管理标准(试行)》,取得了一定工作成效。面对群众日益增长的健康服务需求,下一步工作要更加注重创新服务模式,在优化流程、简化环节上下功夫;要聚焦服务质量提升,规范医疗行为,提高医疗服务质量;要强化窗口服务意识,加强职业道德和行风建设,文明热情服务。

王荣在会上总结了一年来门诊管理质控中心主要工作进展。他表示,质控中心要进一步贯彻落实上级关于门诊预约、流程再造、便民服务等方面的要求,提升服务质量和效能;完善全省

门诊数据监管长效机制,分析查摆问题,改进瓶颈环节;充分利用门诊质控中心引领作用,凝心聚力、务实笃行,共同促进我省门诊管理事业同质化建设和高质量发展。

会上,北京大学第一医院病案与临床数据中心主任、国家门诊专业质控中心专家委员林晋作题为《新形势、下门诊质量管理的要点及发展趋势》专题报告。山东省门诊管理质控中心专家委员会秘书魏宣就质控中心2023年上半年工作总结和下半年工作目标及安排作相关汇报。

会上,青岛大学附属医院急诊部主任翁韵琦,山东省肿瘤医院门诊部副主任胡旭东、山东第一医科大学第

一附属医院门诊部主任乔建红、滨州医学院烟台附属医院门诊部副主任商丽,山东省立第三医院门诊部主任张贤凤,东营市人民医院门诊部副主任闫丽英、聊城市人民医院门诊科护士长赵国丽,威海市立医院门诊部主任解洁,省立医院门诊部副主任封秀萍分别就“预约就诊”、“门诊电子病历”、“门诊出诊医生管理”、“医技科室管理和预约”、“便民门诊”、“回诊患者管理”、“多学科诊疗”等门诊管理热点问题进行了交流讨论。

此次会议进一步明确了全省门诊质控工作目标,凝聚了思想共识,有力推动了门诊的规范化管理和质控中心标准化建设。(门诊部)

临床医学检验部

顺利通过中国合格评定国家认可委员会(CNAS)ISO15189现场评审

8月10日至13日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)临床医学检验部接受中国合格评定国家认可委员会(CNAS)组织的评审组ISO15189现场评审。经过四天严格细致的评审和现场考核,评审组专家一致认为临床医学检验部质量管理体系和技术能力满足CNAS认可要求,顺利通过医学实验室认可现场评审。

CNAS评审专家组由北京大学第一医院冯珍如教授(评审组长),山东大学第二医院公衍文教授(评审组副组长),南京鼓楼医院夏永泉教授、中国医科大学附属盛京医院秦晓松教授、解放军总医院孙春梅教授、国家卫生健康委临床检验中心钟翠教授、山东中医药大学附属医院闫宗廷教授、山东大学齐鲁医院傅善基教授、山东第一医科大学第一附属医院(山东省千佛山医院)赵震教授组成。

在评审座谈会上,冯珍如教授对此次评审工作进行了详细的介绍,并宣读了《现场评审人员公正性、保密及廉洁自律声明》,强调ISO15189认可可是当前国际通行的最具权威性的临床实验室质量管理体系,为确保医学检验机构提供准确可靠的检验结果,确保检验结果的有效性和可靠性,确保检验全过程全要素的质量管理。

省立医院党委委员、副院长王默代表医院对评审组专家的到来表示欢



临床医学检验部顺利通过中国合格评定国家认可委员会(CNAS)ISO15189现场评审

迎并介绍了医院的基本情况,表示医院对本次评审工作高度重视,前期进行了周密安排,相关科室、职能部门将全力配合支持此次工作。参与ISO15189认可可是我院临床医学检验部向规范化、标准化、精细化发展的重要途径,通过认可项目达到在国际数千家临床实验室中实现结果互认,为临床和患者提供更加方便、优质和安全的服

省立医院临床医学检验部主任卢志明向评审专家组汇报了临床医学检

验部ISO15189质量管理体系建设、运行及现场评审的准备工作。临床医学检验部于2006年建立并发布质量管理体系,并按照ISO15189医学实验室认可体系要求运行,期间历经5次改版,2021年重新修订质量管理体系并启用CLMS实验室管理系统,2022年组织内审员进行了质量管理体系内审工作,查找不符合项并持续改进,并于今年3月提交现场评审申请。

为期四天评审期间,评审组深入检验部实验室实地考察,依据CNAS-

CL02:2012《医学实验室质量和能力认可准则》、CNAS-CL02-A001:2021《医学实验室质量和能力认可准则的应用要求》、实验室质量管理体系文件及相关技术标准,通过审阅文件、现场查看、现场提问、现场试验、现场考核等方式,对实验室质量管理体系文件要求、设备与环境、人员培训与考核、检验前后中的质量保证、结果报告、信息系统等情况进行细致检查。评审组对授权签字人进行了现场考核,全面审查了实验室质量管理体系运行的适宜性和有效性。同时评审专家还在耳鼻喉科、保健综合科、手足外科、骨关节科等科室病房就标本采集、交接等过程进行了详细沟通,重点关注了服务协议评审和服务能力的持续提升。

在13日的评审末次会议上,评审组组长冯珍如教授代表评审组宣布临床医学检验部通过了本次ISO15189认可现场评审。冯珍如教授肯定了我在前期质量认可工作中所取得的成绩,指出了评审中发现的不足,提出了建设性的整改意见。王默副院长表示医院一直全力支持临床医学检验部的建设和发展,对此次评审专家发现的问题和提出的建议,将按照相关要求认真整改落实,以评促改,全面提升医院临床检验的技术能力和服务水平。(许瑞)

医院召开第六个中国医师节庆祝大会

8月21日上午,医院召开第六个中国医师节庆祝大会。山东第一医科大学(山东省医学科学院)党委副书记刘恩金参加会议并致辞。刘恩金在致辞中指出,今年医师节是党的二十大召开后的首个中国医师节,组织开展具有鲜明行业特色和良好社会影响的节日庆祝活动,对于团结凝聚广大卫生健康工作者,学习贯彻党的二十大精神,在新的历史起点上更好践行“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的新时代医疗卫生职业精神,切实担负起推动健康中国建设,增进人民健康福祉的光荣使命,具有十分重要的意义。希望广大医师继续心怀家国,坚定信念,践行医师誓言,锤炼精湛技术,提升服务质量,更好承担救死扶伤的神圣使命;希望大家踔厉奋进,革故鼎新,以国家重大需求和人民生命健康需求为导向,攻克临床技术难关,勇攀医学科学高峰;希望大家业精于学,为人师表,深化医教研协同,不断提升临床教学科研水平,争做医院高质量发展的领头雁、排头兵,为一流大学和一流强院建设作出更大贡献。

医院党委书记孟冬在讲话中指出,党的二十大报告中对推进健康中国建设作出全面部署,我们所肩负的使命将更加光荣,任务也将更加艰巨。要学思想,以知行合一促进全面发展,深入学习贯彻习近平总书记关于卫生健康工作的重要论述,着力践行以人民为中心的发展思想,继承弘扬好省医人的红色基因和“精诚仁和”的精神,要守医德,以实际行动彰显医者本色。在工作中坚守为民情怀,严格遵守“九项准则”要求,树立医务人员良好形象。要建新功,以过硬本领推进医院高质量发展和健康中国建设。聚焦“国际知名的现代化研究型强院”目标,以舍我其谁的担当,抓铁有痕的毅力,水滴石穿的坚持,在医疗技术突破等方面凝心聚力、勇攀高峰,以过硬的本领担负起医院高质量发展的重任,以一流的业绩向健康中国交出满意答卷。

医院院长赵家军在讲话中指出,全体医师要牢记从医初衷,始终坚持以人民群众身体健康为己任,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,心怀“国之大者”,把个人的理想追求融入党和国家的卫生健康事业之中,融入医院的发展规划中。要大力弘扬百年省医优良作风和传统,传承老一辈省医专家艰苦奋斗、无私奉献的精神,加倍珍惜人民群众的托付和信任,让省医精神一脉相传;要珍视自己的职业和岗位,坚守纯粹医者信念,坚持廉洁行医准则,廉洁自律,不谋私利,履行防病治病、保护人民健康的神圣职责。要勇攀医学高峰,锤炼精湛医疗技术,努力提供科学治疗方案。要筑牢医疗安全防线,切实保障患者医疗安全。要构建和谐医患关系,耐心倾听患者诉求,真诚回应患者信任,努力为患者提供全方位人文关怀。

医院党委副书记姜民杰主持会议。医院党委委员、副院长王默宣读《关于表彰庆祝第六个中国医师节系列评选活动获奖者的通报》。会议向从医五十年的老专家代表颁发了“光荣从医50年”纪念章,表彰了“省医名家”“省医工匠”“省医工匠(青年)”“医疗质量管理示范科室”“优秀质控医师(医疗质控员)”“优秀病历”等奖项获得者,汪翼教授带领新入职医师代表宣誓。会议还安排了诗歌朗诵《用生命照亮生命的灯》和歌曲《丽家园》等文艺节目。

会议在中心院区和东院设有两个会场。在家院领导,党总支书记,职能部门正副职,科长及主持工作的副科长,大科正副主任,大科护士长,业务科室正副主任,各奖项获得者,分别在不同会场参加会议。全院职工通过视频直播观看大会。

(医务部 摄影:张胜杰)



向从医五十年老专家颁发纪念章



向省医名家颁发证书、奖杯



向省医工匠获得者颁发证书、奖杯



向省医工匠(青年)获得者颁发证书、奖杯



向医疗质量管理示范科室颁奖



向优秀质控医师优秀质控员颁奖



向优秀病历获得者颁奖



汪翼教授带领新入职医师宣誓

胃肠外科完成全球首例 完全单孔机器人根治性全胃切除术

近日,我院胃肠外科李乐平教授团队利用国产单孔机器人成功完成全球首例完全单孔机器人进展期胃癌根治性全胃切除术,标志着单孔机器人手术进入新的纪元。

手术团队采取绕脐3cm小切口,利用单孔穿刺器建立操作通道,利用“蛇形”机械臂的灵活操作,对胃周围组织精细游离,顺利完成单孔机器人下全胃切除和D2淋巴结清扫,并在机器人下行腔内食管空肠吻合和空肠间Braun吻合术。手术全程采用能量平台,全程未使用超声刀,术中出血少。

同日,手术团队共完成2例完全单孔机器人根治性全胃切除术,患者恢复顺利,均于术后第7天顺利出院,清扫淋巴结的数量均超过60枚,达



到D2根治标准,为单孔机器人全胃手术建立了新的模式。在中国医学科学院医学信息研

究所进行检索查新,未见报道,为全球首例完全单孔机器人根治性的全胃切除术。

随着科学技术的进步和手术设备的不断创新发展,微创化、精准化已成为目前所有外科手术发展的方向,机器人手术是微创外科发展的重要趋势。机器人手术解决了传统腹腔镜手术站立时间长、器械操控不灵活、无法长时间进行精细操作等问题。而单孔机器人利用脐部小切口进入一支内窥镜和三支手术器械,避免了手术操作的“筷子效应”,让外科医生的操作更加灵活精准,更利于胃周血管的充分游离和淋巴结的彻底清扫,减少手术创伤,促进患者术后快速康复。

省立医院胃肠外科高度重视学科建设和学术发展,在李乐平副院长的带领下,刘洪俊教授、石玉龙教授、靖昌庆教

授、张小桥教授大力发展创新技术,培育青年创新人才,逐步发展成为山东省规模最大的消化肿瘤规范化诊疗中心。近年来,李乐平教授、靖昌庆教授、商亮教授团队开展机器人结直肠癌手术和胃癌根治术,目前已完成800多例。此次完全单孔机器人根治性全胃切除术的顺利开展,既是国产单孔机器人技术应用的拓展创新,也是团队精湛手术技艺的充分展现。

医院与科室将继续加强与国内外知名团队的合作与交流,进一步深化前沿探索与技术,共同推动医疗国产设备的创新发展,促进“中国智造”走向世界,让智能医疗技术惠及更多患者。

(胃肠外科)

17年3次手术 心外科让人鱼心脏畸形女孩重获新生

当人长了鱼的心脏,血管长反了地方,如何才能让生命延续下去?我院心外科团队在王安彪主任带领下,历时17年完成3次高难度手术,成功挽救了一名复杂先天性心脏病——人鱼心脏畸形女孩的生命。

“人鱼心脏”

生物界当中,鱼的心脏只有一个心室,动静脉血混合在一起的,工作效率低下。而人的心室有着明确的左右分隔,以保证动脉血和静脉血各行其道。2004年出生的胶东女孩小萌(化名),很不幸地长了一颗鱼一般的“心脏”。这是一种极其罕见的先天性心脏畸形,由于房室管未能与发育中的心室正确对线,从而使两个房室瓣都对向一个心室。与此同时,小萌还合并完全型大动脉的转位,肺动脉重度狭窄。

2004年,小萌刚一出生家人就发现了异常:孩子全身的皮肤泛出淡淡的青紫色,且哭闹比普通婴儿更加频繁。忠厚老实的小萌父亲带着孩子开始四处求医问药,当地各大医院

检查显示:复杂先天性心脏病,单心室,完全型大动脉转位,肺动脉瓣及瓣下狭窄。这样的病例在当时极其复杂、罕见。面对这刚刚诞生的小生命,小萌的父亲没有放弃。

分期手术

2006年,在小萌1岁8个月的时候,全身皮肤青紫的情况越来越重,体重也不见增长,父亲带着她来到了省立医院心外科。心外科主任医师、先天性心脏病专家王安彪接诊了小萌。王安彪擅长复杂性先天性心脏病的诊断和手术,临床经验十分丰富,但面对这样的罕见病例,王安彪也十分慎重。在反复论证病情,查阅了很多的文献后,王安彪最终精心制定了一个复杂的分期手术策略:经过至少3次开胸心脏手术,分期完成心脏畸形的矫治!

第一次手术很快顺利实施。这是一次姑息性的手术,通过手术为小萌建立了一个主动脉到肺动脉的人工通道,暂时让小萌的肺血多起来,从而能够获取更多氧气,缓解小萌

缺氧的情况,为下一步手术争取更多的时间。当时心外科手术技术远未达到目前水平,手术风险很大。王安彪经过了充分的准备,以精湛的技术顺利地地为小萌完成了第一次手术。术后小萌缺氧状况明显改善,青紫的皮肤逐渐恢复了血色。术后不久,小萌顺利出院。

第二次手术是在小萌4岁的时候,此时的小萌身体状况有了明显改善。这次手术称为上腔静脉-肺动脉连接术,也叫双向Glenn术,需要把一半的静脉血直接引流入肺动脉,手术难度比第一次手术大很多。王安彪再次顶住压力为小萌实施了手术,小萌的心脏又一次注入了新的活力,症状有了进一步改善。

第三次手术称为全腔静脉-肺动脉连接术,也叫做Fontan手术,计划把剩下的一半静脉血再次引流入肺动脉,单心室心脏的畸形矫治全部完成,矫治成接近正常人的心脏了。

突发变故

经过前两次成功的心脏手

术,原本生命垂危的人鱼心脏畸形女孩得以正常生长发育,14岁的小萌已然出落成了一个亭亭玉立的大姑娘,准备进行第三次心脏手术。然而,天有不测风云,小萌的母亲患上了癌症不治身亡,父亲又因为车祸撒手人寰,双亲的离世给小萌带来了沉重的打击,也因为家庭变故,原计划的第三次手术不得不延迟进行。

重获新生

今年,已经18岁的小萌再次来到省立医院心外科,接受第三次手术。由于前两次的手术创伤的愈合,小萌的心脏与周围的组织粘连严重,甚至部分与胸壁肋骨粘连。而手术过程中需要暴露心脏大血管,操作非常困难,很容易损伤心脏表面的重要结构,导致大出血。

面对困难重重的第三次手术,王安彪带领心外科专家团队,经过精心地设计和准备,先经过股动静脉建立体外循环,用体外循环机进行降温,再开胸游离出心脏大血管,手术

过程中,小萌的心脏已经几乎无法辨认正常结构,王安彪凭借多年的手术经验,一点一点地谨慎操作,一步一步有条不紊地进行游离。整套手术历经6个小时,终于完成了这个分期复杂心脏畸形最终形态的建立,取得了圆满成功。原本鱼一般的单心室畸形心脏,经历三次手术后终于可以像正常人的心脏一样工作了!

手术后,小萌非常坚强地配合治疗,身体恢复良好,术前原本紫黑色的皮肤和嘴唇逐渐变成了健康的颜色。

在省立医院心外科病房,只身一人前来的手术的小萌并不孤单,她得到了全体医护人员以及来自社会大家庭的温暖。手术期间,王安彪带领的专家团队反复论证、精心筹备,心外科的全体医护人员格外关注小萌,嘘寒问暖、精心呵护,医院及社会爱心人士积极为小萌捐助了部分医疗费用。

术后10天,小萌顺利出院,临别之际,小萌向王安彪及心外科医护人员表达了深深的谢意。

(心外科 徐磊)

重达8斤! 胸外科完成一例巨大胸腔肿瘤切除术

近日,我院胸外科刘相燕主任医师团队成功完成一例巨大胸腔肿瘤切除术,手术过程顺利,患者康复出院。

来自山东潍坊的代大姐今年51岁,20余天前因胸闷、憋喘,伴下肢水肿至当地医院行胸部CT检查,结果显示:考虑右侧胸腔巨大占位,伴右肺不张,符合恶性肿瘤表现。由于患者胸腔肿瘤巨大,当地医院认为手术切除十分困难,手术风险高,建议患者至上级医院就

诊。患者辗转多家医院最后到省立医院胸外科刘相燕主任医师门诊就诊。刘相燕主任医师仔细阅读患者CT胶片及其他病历资料,评估患者病情后随即安排患者住院。

患者入院后复查胸部强化CT,结果显示右侧胸腔见巨大混杂密度团块,增强扫描动脉期病灶内见多发迂曲血管走行;纵隔明显左偏。患者胸腔肿瘤巨大,国内外均较为罕见,不仅如此,由于长时间的肿瘤消

耗,患者处于严重营养不良状态,白蛋白24.5g/L,血红蛋白89g/L,而且,患者右侧肺组织长期不张,肺功能FEV1仅有0.86L, MVV仅有23.78L/min,提示极重度混合性通气功能障碍。

巨大胸腔肿瘤手术难度极高,而且患者基础情况较差,围手术期很有可能出现心脏骤停、麻醉意外、大出血、肿瘤无法完整切除等风险。但是,由于巨大肿瘤对患者心肺脏器的压

迫,患者身体状况越来越差,手术刻不容缓。经过与麻醉科、医学影像科、肿瘤科等科室专家多学科讨论,充分完善术前准备后,刘相燕主任医师带领团队决定为患者施行手术治疗。

刘相燕主任团队术中仔细探查,精准操作,在麻醉科、护理团队的全力配合下,仅用时45分钟便将肿瘤完整切除,肿瘤体积约30cmX20cmX25cm,重约4kg,

手术过程顺利。

经过重症监护室监护治疗后,在病房护理团队的精心呵护下,代大姐术后第5天顺利出院。

刘相燕主任医师表示,巨大胸腔肿瘤手术难度大、风险高,手术的成功离不开与患方的充分沟通,完善的术前准备、多学科密切配合。团队将继续努力,为更多复杂胸部肿瘤患者解除病痛。

(胸外科 于洋 辛钟伟)

【名科推荐】

带您了解国家临床重点专科——耳鼻咽喉头颈外科

山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)始建于1897年,是集医疗、科研、教育、预防保健和指导基层为一体的大型综合性三级甲等医院,为广大群众提供全面、优质的服务。为深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育,贯彻落实全省卫生健康系统解决群众急难愁盼问题百日攻坚行动暨“四送四进四提升”健康促进行动要求,医院现开设“名科推荐”栏目,让社会大众更深入、更精准地认识医院优秀科室,让患者及家属享受到优质、高效、快捷的诊疗服务,进一步优化提升群众获得感、幸福感、安全感。今天,我们向您介绍国家临床重点专科——耳鼻咽喉头颈外科。

科室简介

耳鼻咽喉头颈外科

基本情况:

省立医院耳鼻咽喉科是国内最早成立的耳鼻咽喉科之一。在骆兆平、樊志等知名学科带头人的带领下,科室迅速发展壮大,曾在国内最早采用迷路后

径路治疗听神经瘤,多项技术全国先进,颅内段面神经梳理术治疗面肌痉挛技术曾获国家发明奖。目前,耳鼻咽喉科已发展为集医疗、科研、教学于一体的大型耳鼻咽喉头颈外科中心。

科室打造了耳科、鼻颅底外科、咽喉-头颈外科等特色鲜明的亚专科,成立了耳外科、耳内科、耳整形外科、眩晕疾病、侧颅底外科、鼻内镜外科、鼻整形外科、鼻颅底外科、咽喉科、嗓音外科、睡眠呼吸疾病、头颈肿瘤外科、甲状腺外科等十余个专业亚组。多项技术达国内、省内先进水平。

科室同时作为山东大学、山东第一医科大学的博士和硕士学位授予点,承担着山东大学、山东第一医科大学本科、硕士及博士研究生的教学工作,源源不断地为国家耳鼻咽喉领域培养医学人才。科室承担了多项国家级继续教育项目和国家级、省部级科研课题,以临床带动科研,以科研促进临床,齐头并进,形成了专业领域的强大学科影响力。

诊疗特色优势:

鼻科在常规内镜手术治疗鼻窦炎、鼻息肉,鼻外切鼻腔

鼻窦肿瘤基础上,是国内最早开设鼻-颅底相关疾病的诊治,手术治疗于一体的专业科室。在解决疑难、复杂、危重鼻-颅底相关疾病方面开展了一系列创新性工作,是山东省鼻-颅底领域的带头学科。开展了鼻畸形(鞍鼻、歪鼻、驼峰鼻等)、鼻孔闭锁修复、鼻窦肿瘤切除与鼻窦缺损修复与再造,以及颌面缺损各种肌、皮瓣修复、颅底修复等。

头颈专业擅长各种头颈部良恶性肿瘤的外科切除和修复,在晚期头颈部肿瘤挽救性手术、喉功能保留重建、喉气管狭窄整复及儿童头颈部疾病诊治等方面均居国内领先水平。

咽喉疾病专业精于复杂气管/食管异物的诊治,儿童上气道阻塞性疾病规范化治疗,各种嗓音疾病的精准化评估、诊断和综合治疗。

耳科在省率先开展耳内镜微创外科手术,手术水平达到国内先进水平,保持耳显微外科手术的传统优势,使得既往需要开放入路手术可以选择双镜联合入路手术保留外耳道后壁,术后干耳速度快,听力提高满意。医院作为山东省残联

定点耳蜗植入点,每年进行人工耳蜗植入数百例。针对突发性聋,科室积极开展鼓室注射完善诊疗流程,治疗有效率和治愈率处于全省乃至全国前列。耳廓耳道畸形再造,耳部肿块切除修复,瘢痕疙瘩治疗等耳整形手术因微创及术后疗效好,获得良好声誉。

预约方式:



科室负责人简介



何明强

省立医院耳鼻咽喉头颈外科主任医师、教授,科室负责人。

从事耳鼻咽喉头颈外科工作36年,主攻专业方向为鼻内镜手术微创治疗及前颅底肿瘤手术。擅长鼻窦炎,鼻息肉,鼻-鼻窦良、恶性肿瘤,脑脊液鼻漏,鼻中隔穿孔,小儿鼻-鼻窦外科,鼻眼相关疾病外科,鼻变态反应及嗅觉疾病,耳和鼻整形外科以及其他耳鼻咽喉常见病多发病诊治。

社会兼职:

兼任山东预防医学会过敏性疾病防治分会副主任委员,山东省康复医学会鼻内镜分会副主任委员。培养研究生2名,辅助培养研究生6名。主持省部级以上课题4项,结合临床工作完成较高质量的学术论文50余篇,其中SCI第一作者3篇,学术著作4部,主编一部,副主编一部。

门诊时间:

中心院区 周一全天 周二、周三上午

(耳鼻咽喉头颈外科)

牙齿正畸这些事您了解吗?

省医专家为您介绍牙齿矫正全攻略

伴随着暑期的来临,许多家长也忙着为孩子进行牙齿矫正。那么,牙齿错颌畸形有哪些危害?牙齿矫正需要多久?有年龄限制吗?为什么很多家长要选择暑期做牙齿矫正?为什么牙齿矫正需要到医院去做?今天,山东省立口腔医院王智强副主任医师和付传芸副主任医师共同为您解答疑问。

牙齿错颌畸形的危害?

- 1.降低口腔功能:咬合关系异常会降低食物咀嚼效率,增加胃肠负担,不利于小朋友的营养充分吸收,进而影响身体健康;
- 2.影响牙齿及颜面部正常发育;
- 3.不利于小朋友牙齿、颌骨和面型的协调生长发育,影响正常牙齿咬合和面部美观性;
- 4.易诱发口腔疾病;
- 5.如拥挤不齐的牙齿容易形成卫生死角,长期清洁不到位会诱发一系列口腔疾病:龋齿,牙周炎等;
- 6.影响自信心的建立;
- 7.由于畸形的牙齿和不美观的面型,导致小朋友怯于露齿,被起绰号等,影响孩子心理健康的成长,不利于未来的生活和社会。

牙齿矫正需要多久?

- 1.一般牙齿矫正时长跟患者自身牙齿情况、主诉、年龄矫正方案有关;
- 2.如果是儿童,单纯的解决牙齿不齐、嘴突、咬合关系差等问题,一般需要1-2年时间;
- 3.如果是成人,因为成人骨骼已经定型了,还希望改善面型的活时间相对长一点,一般需要2-3年时间,如果只是简单的排齐,一般需要1-2年的时间;
- 4.不过具体的矫正时长因人而异,一定要到正规医院拍片检查后,医生会根据牙片的检查结果制定详细的矫正方案,最终才能给出准确评估大概矫正时长。

牙齿矫正有年龄限制吗?

相信很多人都听说过“矫正黄金期”,一方面让家长意识到应该尽早给孩子矫正牙齿,另一方面这导致很多成年人想矫正却有顾虑:怕没效果,怕老了掉牙,怕牙套险,怕牙龈萎缩……

实际上矫正从来都没有年龄限制,即便是老人,只要没有牙周、颞颌关节疾病,只要是骨性错颌,完全可以通过牙齿矫正拥有健康整齐的牙齿。

但是,成年人的牙槽骨修复能力是低于青少年或儿童的,所以成年之后正畸的疗程一般会比较长,同时成年人往往伴有

颌骨、缺齿、牙周病等口腔问题,也会给正畸治疗带来一定困难和风险,所以成年之后费用也比较小朋友正畸高一些,对医生的水平也有更严格的要求。

有些患者说自己已经成年了到一些诊所或医院咨询时,被告知成年人不能进行正畸,原因更多是由于医生的专业认识和技术水平有限。所以一定要好好筛选医生。

为什么很多家长要选择暑期做?

- 1.暑期时间充足
一般在牙齿矫正初期,医生要对牙齿进行检查,拍X光片、取牙模,经过测量分析,确定治疗方案,安装矫治器。从检查到安装矫治器至少需要三次复诊,暑期期间时间充裕,没有繁重的学业负担,会有更多的时间进行复诊。
 - 2.容易适应矫正
牙齿矫正初期,可能会出现不适应感,如说话不习惯,口腔异物感,感觉不美观等,暑期可以让孩子们更好地适应。
 - 3.增强自信心
经过暑期一段时间的矫正,可以让原来参差不齐的牙齿变得整齐美观,还能改善面部的轮廓外形,增强了自信心,孩子们会更加自信地迎接新学期的到来。
- #### 为什么牙齿矫正需要到医院去做?
- 1.公立医院资质考察严格,技术有保障;
 - 2.口腔医疗资源丰富;
 - 3.收费价格透明,明码标价;
 - 4.医院和医生的资质更容易辨别。

病例展示

病例1:深覆合



深覆合的危害:

- ①颞下颌关节紊乱:深覆合迫使下颌处于远中位置,髁突位置后移,下颌前伸运动受阻,引发关节疼痛、弹响等;
- ②咬合创伤:咬合时上前牙内侧与下前牙外侧相互磨损,下前牙被磨短,唇面斜侧磨耗,甚至可能被磨的暴露牙本质只

病例2:中线不齐,不拔牙矫正

- ①咬伤牙龈:下切牙咬伤上切牙的牙龈,容易出现牙龈红肿,损伤牙周健康;
- ②影响面貌:咬合太深导致面下1/3垂直高度过短,下颌后缩。

病例3:前牙反合



偏合的危害:

- ①导致牙齿磨损;
- ②歪脸型;
- ③牙齿中线不齐,咬合不正问题严重,影响咀嚼功能;
- ④导致颞下颌关节功能紊乱;
- ⑥影响儿童青少年的颌和肌肉的发展。

病例3:前牙反合



牙齿反合危害:

- ①对咀嚼功能及口腔健康的危害:多数牙地包天矫正患者的上下前牙不能对咬,不能行使切咬功能,下颌位置异常,咀嚼功能降低,后牙的咬合功能不能高度发挥;
- ②对颌骨的发育和美观的危害:如果不尽早解除地包天,下前牙就会限制上颌骨的正常发育,而上颌骨向前生长发育的趋向还将进一步促进下颌的生长发育,等上颌骨已经不再向前生长时,下颌骨还继续向前生长,这样就使畸形逐渐加重,颌面多呈凹面型。

(口腔科)

山东第一医科大学附属省立医院手足外科: 传递“指尖”温度, 植出“肢端”希望

从烽火硝烟的峥嵘岁月到伟大复兴的新时代, 山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)始终以人民健康为中心, 以人民群众的健康需求为导向, 不断推动医学技术创新, 攀登医学高峰。

“与时间赛跑, 让断指重生”, 我们来到省立医院, 走进拇指全形再造等多项技术达世界先进水平的足手外科, 看一看他们如何在毫厘之间创造再生奇迹, 取得多项世界首创成果, 为国家培养了大量的显微外科人才。

争分夺秒抢救断指断足 日常多台高难度手术

手, 是人体最灵活的器官之一, 同日常生活与



工作息息相关。一旦手指或脚趾意外损伤, 离断, 争分夺秒抢救断指断足, 用最精湛细致的显微外科手术技术将患者离断的肢(指)体再植成活, 挽救无数个家庭, 便是手足外科的日常工作。

“我们科有三大特点, 其一是急诊多, 许多患者都是受伤肢体离断后被紧急送来, 一夜接到十几个需要保肢和再植的病人都很常见, 这时必须分秒必争地给他接上, 动辄就是‘生死时速’。”省立医院手足外科副主任医师郝丽文表示。其二, 手术往往难度大、时间长, “外科手术大部分都属于‘切除’一类, 而我们需要‘修复’, 要对着细如发丝的血管穿针引线, 在高倍手术显微镜放大下一一修复或吻合断



指的骨头、肌腱、血管、神经等, 是微雕一般的精细活, 不容丝毫马虎。”“其三, 手足外科的技术门槛高, 劳动强度大。”郝丽文表示, 做手指全形再造、断指再植等显微外科手术时, 医生往往要在显微镜下凝神聚气数个小时, 清创、寻找并修剪、吻合血管神经等。万一遇到非常严重的多指、多平面、毁损性或撕脱性损伤, 医疗团队必须在显微镜下一点点清理, 从中仔细挑选出可用的组织, 分辨出血管, 一点点拼接、搭桥、过血……

“我们的患者多数都是青壮年体力劳动者, 是家庭的顶梁柱, 保住一个肢(指)体就是挽救一个家庭。因此我

们每次再累再难都要尽最大努力, 把离断的肢(指)体再植成活, 将已缺失的手指通过后期全形再造手术恢复正常手指的外观和功能。”郝丽文说, 手足外科团队每年手术量近10000台, 每天24小时不停, 是医院最忙最累的科室。

完成多台世界首例手术 多次创造“医学奇迹”

多年来, 中国的拇指再造技术一直是世界先进水平, 而山东省立医院手足外科又是国内拇指再造技术水平高、手术数量多的单位。建科至今, 已完成各类拇指全形再造手术2000余例, 成活率100%, 为目前成活率达到100%的拇指再造团队。

手足外科主任王增涛曾完成了多台世界首例手术, 在国内外率先提出“手指全形再造”的理念和系列手术方法, 被国际手外科同行尊称为世界拇指再造先行者。在王增涛的带领下, 手足外科团队完成了世界首例(保存81天)及第2第3指深低温保存断指再植手术, 创造了世界医学史上的奇迹; 还完成了当时世界最小婴儿(5个月)断指再植, 世界最小婴儿(10个月)双腕再植、世界首例新生儿同卵双胞胎上臂异体移植等手术。

不仅在显微外科, 手外科与足踝外科等领域取得多项世界首创的成果, 2006年起, 王增涛还率领团队连续17年举办国际显微外科临床与解剖高级研修班, 培养了大量的高级显微外科人才。许多研修班学员都成为了知名的显微外科专家和当地显微外科学术带头人。

以精湛的手术技术和强大的协作能力, 让众多高难、复杂创伤者在最短时间内得到高效、便捷、最佳救治, 帮助伤者回归正常生活, 始终是手足外科致力的方向。据了解, 来到省立医院手足外科进修学习的国外医生遍及世界六大洲, 其中不乏世界著名大学和排名前列的知名医院, 如美国哈佛大学医学院、新加坡中央医院、美国布朗大学附属医院等, 也有国外的患者前来就诊、手术。不断强化业务素养、提升科研实力、坚持技术创新, 手足外科永远在路上。

(靳黄河)

王锡明: 急病人所想 做病人所需

时钟悄悄指向零点, 山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)影像科主任办公室的灯依然亮着, 王锡明主任复核完一天的影像报告, 轻舒了一口气。30多年来, 他一直保持着这个习惯, 每天下班后都要把当天的报告复核一遍, 以确保准确、无误。只是随着责任的增加, 工作量也与日俱增, 从开始自己的报告, 逐渐到专业组乃至全科重点病例的抽检和质控。作为科主任、大学教授, 他还承担着繁重的管理、教学、科研等工作, 但他一直秉承一个理念, 作为医生就要“急病人所想, 做病人所需”。

专业上

刻苦钻研, 精益求精

王锡明参加工作正值上世纪九十年代初医学影像技术的迅猛发展期, 为了尽快掌握、推广新技术, 他以科室为家, 经常学习、钻研, 加班至深夜, 为自身发展奠定了坚实基础。他精益求精, 认真对待每一个病例, 从病史采集、检查技术, 到影像解读, 报告书写都严格要求, 坚持“写一份报告, 出一份精品”。正是这种锲而不舍的精神, 练就了他一双“火眼金睛”, 使很多疑难杂症患者得到了及时的诊断及治疗, 避免和减少了严重并发症的发生。

去年有位不明原因“心绞痛”患者在多家医院多次检查均诊断不明, 慕名找到王锡明主任, 王主任经过细致询问病史, 既往检查情况, 重新设计了



检查方案, 在升主动脉根部发现一处微小夹层, 病人手术效果良好。由于发现及时, 也避免了进一步向危重症发展的风险。中央电视台对此作了专访和报道。

诊疗中

关爱病患, 细致入微

王锡明经常教导大家, 医者初心就是患者性命相托的厚重。很多慕名而来的疑难病患者, 因语言不通, 行动不便等多种因素, 给沟通、交流造成一定障碍。对此王主任从不厌烦, 甚至更加细致地查体, 反复地求证, 不放过一丝疑点。

曾经有一名外地患者, 因突发“胸

痛”在当地行CTA检查发现冠状动脉狭窄, 为明确有无手术指征来诊, 王主任经详细问诊、查体, 分析冠状动脉狭窄的范围及程度, 觉得与症状不匹配, 放大视野及调整窗宽窗位, 发现被漏诊的左侧气胸, 经治疗后完全康复。

科研上

求真务实, 开拓创新

王锡明主任带领团队克服困难, 致力于医工交叉研究, 不断开拓新技术, 尤其在多模态心血管CT技术的创新与临床应用和肿瘤影像组学研究等方向取得了重大突破, 搭建了高水平科研平台及诊疗体系, 为疾病的诊疗及预后评估作出了重要贡献, 并因此首位获得山东省科学技术进步一等奖1项、二等奖3项等多项奖励。

近五年以第一或通讯作者发表论文100余篇, 其中SCI32篇, 影响因子大于10分9篇, 单篇最高影响因子22.68分。副主编专著5部, 其中一部获得第五届中国出版政府奖图书奖。同时借助互联网+技术, 为基层医院提供高效的人才培养及技术支持。

工作中

担当作为, 奋勇争先

2020年春节, 突如其来的新冠疫情悄然而至。“疫情就是命令, 防控就是责任”, 影像科作为筛查新冠肺炎的一线科室, 承担着至关重要的责任。身为科

室主任, 他第一时间投入这场没有硝烟的战争, 迅速召开专题会议, 讨论和制定了科室应对方案, 保证每一位上岗员工掌握并落实院感防护, 优化发热患者的CT检查流程, 确保医务人员的零感染。

新冠感染作为一种新发疾病, 影像表现多样, 且随时间动态变化, 王锡明主任敏锐地觉察到影像检查“哨兵”的重要性, 组织科室相关医师及技师, 认真学习诊疗规范和诊断要点, 收集最前沿资料, 认真分析、总结每一个病例的发展演变过程。

基于严谨的工作态度和扎实的诊断经验, 他除参与省内新冠感染诊断工作外, 还多次连续出国, 分享中国抗疫经验。他还主持撰写了山东省新冠诊疗专家共识影像诊断部分内容, 指导全省疫情防控工作; 主持撰写了2篇新冠感染影像学特征学术论文, 为科学防治新冠感染提供了理论依据。

王锡明, 省立医院医学影像中心主任、主任医师, 山东第一医科大学/山东大学教授、博士生导师, 国家卫生健康突出贡献中青年专家, 中华医学会放射分会委员/分子影像学组副组长、中国医师学会放射分会委员/心血管影像学组副组长、山东省有突出贡献的中青年专家, 兼任国际心血管CT协会中国区副主任委员, 中华医学会放射分会委员/分子影像学组副组长、中国医师学会放射分会委员/心血管影像学组副组长。

(大众网)



我院举办2023年护理新职工联谊会

8月22日下午,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)护理系统“芳华待灼 共筑省医”2023年护理新职工联谊会成功举办。会议由护理部护理文化促进组(中心院区)组织,护理部主任杨丽娟、副主任孔冬,中心院区科护士长、部分护士长代表及新职工近200人参加会议。

本次新职工联谊会旨在营造风劲潮涌、凝心聚力的团队氛围,让省医护理新职工以守正创新的正气和锐气担负起新的文化使命。嘉宾和护理新职工纷纷在“筑梦省医”背景板上签名留念,深切地表达与省医共成长的爱院情怀,并在“我是省医人”“青春省医,最美芳华”拍照框前留下了2023省医的青春印记。

联谊会现场气氛热烈,4位主持人神采奕奕,迈着青春自信的步伐登场,伴随着律动欢快的音乐,开场舞《你要跳舞吗》拉开联谊会帷幕。省医护理新职工们用激情点燃全场,唱响青春之歌。一首诗朗诵《以青春之名》,重温历史,厚植青年人的力量与担当;独唱歌曲《海阔天空》、《如愿》,合唱《夜空中最亮的星》展现了新职工团结一心、积极向上的精神面貌;乐伴舞《向云端》《乌兰巴托的夜》,古典舞《折柳》、爵士舞《I can't stop me》、舞蹈《一路生花》展示了年轻人的青春与活力;演讲《瞬间》,通过一名新入职护理人员真情诉说,讲述走进患者的内心世界,感受病痛背后的故事,表达了白衣天使的心声;一曲耳熟能详的合唱《明天会更好》将活动推向高潮。

杨丽娟在会议总结中对护理文化促进组所做的工作和本场活动表示了充分肯定,代表全院护理人员对朝气蓬勃的新职工表示热烈的欢迎。她勉励各位新职工,作为新时代省医护理人,要秉承省医“精、诚、仁、和”的院训,传承省医护理人员爱岗敬业的奉献精神,以奋斗姿态激扬青春,不负时代、不负华年。

整场联谊会高潮迭起,掌声雷动,现场气氛欢呼雀跃。欢迎护理新职工加入省医大家庭,用火热的青春筑梦省医,在“专业 自信 合作”的省医护理发展的画卷里描绘出绚丽的新篇章。

(护理部 护理文化促进组)

