



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



精诚仁和

第11期 总第288期 全国优秀医院内部资料 山东省立医院编印 准印证号: (鲁)0000005号 (内部资料 免费交流)

—官方微信—

【学习贯彻党的二十大精神】

医院召开党的二十大精神辅导报告会



11月3日,医院召开党的二十大精神辅导报告会,传达学习党的二十大精神。医院党委书记孟冬主持会议并讲话。会议邀请党的二十大精神代表,山东中医药大学附属医院党委委员、第一临床学院副院长贾新华同志分享参加党的二十大收获体会,并做辅导报告。

贾新华同志以《学习二十大报告精神 锚定健康中国战略》为题,紧紧围绕学习贯彻党的二十大精神,从党的二十大精神主题、党的二十大精神报告要点解读、个人参会体会等方面进行了深刻阐述和详细讲解。

会议强调,党的二十大是在全党全国各族人民迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻召开的一次十分重要的大会,是一次不忘初心、牢记使命、高举旗帜、团结奋进的大会。学习宣传贯彻党的二十大精神,是当前和今后一个时期全院首要政治任务。全院各级党组织要深学细悟会议的丰富内涵和精神实质,深刻理解把握新时代新征程坚

持和发展中国特色社会主义、全面建设社会主义现代化国家的重大战略部署,通过党委理论中心组、支部“三会一课”、主题党日、专题学习、宣讲交流等方式,切实把思想认识统一到党的二十大精神上来,把力量凝聚到实现党的二十大确定的目标任务上来。

会议要求,全院上下要坚持学以致用,抓好贯彻落实,强化工作措施,务求见行见效,自觉用党的二十大精神指导实践、推动工作。要努力为群众提供全方位、全周期的高质量健康服务,加快推进医院高质量发展,始终保持踔厉奋发、勇毅前行的精神状态,以实干出实绩,扎实推进医院高质量发展,把党的二十大精神落实到医院工作的方方面面,确保党的二十大精神在医院落地生根、开花结果。

院领导、党总支书记、党支部书记、职能部门正副职、大科正副主任、业务科室正副主任、大科护士长、护士长等参加了会议。

(党委办公室 宋红红)

祝贺!宋勇峰教授获中国青年科技奖!

近日,世界青年科学家峰会在浙江温州开幕,会上公布了第十七届中国青年科技奖获奖名单并举行颁奖仪式,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)研究员、山东省内分泌与代谢病研究所所长宋勇峰上榜。

中国青年科技奖由钱学森等老一辈科学家提议于1987年设立,面向全国广大青年科技工

作者,由中央组织部、人力资源和社会保障部、中国科协共同组织实施,旨在造就一批进入世界科技前沿的青年学术和技术带头人;表彰奖励在国家经济发展、社会进步和科技创新中作出突出成就的青年科技人才。中国青年科技奖每两年评选一届,每届表彰不超过100名,本届山东省仅有6名青年科学家入选。

宋勇峰教授简介

宋勇峰,教授、研究员、主任医师、博士生导师,长期致力于内分泌与代谢病诊疗工作,围绕脂代谢异常的发病机制开展了一系列原创性研究,创新性揭示了促甲状腺激素(TSH)不依赖于甲状腺激素直接调控肝脏胆固醇代谢的分子机制,完善了甲状腺功能异常时胆固

醇代谢紊乱的分子机制等。在国际权威学术期刊以第一作者或通讯作者发表SCI论文60余篇,多篇论文发表在Cell Metabolism, Cell Research, Journal of Hepatology, Hepatology等权威期刊。曾获国家科技进步奖二等奖1项,山东省科技进步一等奖1项,获国家百千万人才工程有突出贡献中青年专家、泰

山学者青年专家、山东省十佳青年医师、山东省优秀医师等称号。国家自然科学基金优秀青年基金及山东省自然科学基金项目获得者。兼任中华医学会儿分分会青年委员会副主任委员,中华医学会内分泌学分会脂代谢学组副组长等。(山东第一医科大学,山东省医学科学院)

医院举行消防宣传月启动仪式



11月9日,在第31个全国消防日到来之际,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)在东区院区举行消防宣传月启动仪式,党委委员、副院长肖伟带领相关人员参加。

肖伟指出,要紧紧围绕“抓消防安全,保高质量发展”的主题,扎实开展消防宣传月系列活动,切实提升医院职工全员消防安全意识和火灾防范能力。加强消防安全知识学习,增强消防安全意识,通过登录应急管理部“全民消防学习云平台”,在线学

习消防安全常识,形成人人重视消防工作,积极参与消防工作的良好氛围;加强各类消防设施、电气设备的维护保养和技术检测,保持设施、设备处于完好运行状态;正确使用电器设备,不私拉乱接电线和插座,不超负荷用电;加强电动自行车安全管理,在集中充电点充电,严防违规充电,杜绝“进楼入户”;加强对施工的安全监管,确保严格按照程序实施动火作业,避免“小火酿成大火”。

保卫部组织开展了消防安全演练,通过在骨关节科病房外

科病房模拟火灾发生后按预案组织疏散、扑救和在建筑工地模拟火灾现场使用灭火器组织灭火,进一步增强了医院职工的消防安全意识和动手操作能力。济南市消防救援支队李青处长现场指导演练并对演练情况进行了点评。

今年的消防宣传月期间,医院将开展消防安全宣传、消防安全培训、应急演练等系列活动,不断增强全员消防安全素质和安全防范能力,最大限度预防和遏制火灾事故发生。

(保卫部 王进善)

党委委员、副院长肖伟开展行政查房

11月22日,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)党委委员、副院长肖伟带队以“安全生产”为主题开展行政查房,实地到保健楼地下二层、门诊急诊、中草药房、锅炉房等处检查安全责任落实、消防安全隐患、安全设备运行等情况,组织现场办公,部署相关工作。医院相关职能部门负责人参加。

肖伟一行仔细查看了医院

水泵房、配电室、中草药房等消防重点部位的摄像头、消防应急灯、消防栓、灭火器等消防设备的安全运行和使用情况,详细询问了门诊急诊入口人员进出管理、锅炉房日常运行、值班人员配备等相关情况,并对有关问题进行了现场部署。

肖伟强调,安全无小事,责任重于山,要始终坚持人民至上、生命至上,时刻绷紧安全生

产这根弦,强化安全生产意识,压实安全生产责任,以“时时放心不下”的责任感切实确保人民生命财产安全;要定期开展安全隐患自查,梳理问题清单,及时有效整改,将安全隐患消灭在萌芽状态;要加大突发事件应急处置能力培训力度,最大程度保障患者和医务人员安全,确保医院安全稳定运行。

(院办公室 崔禾)

医院保健办督导检查两院区保健系统疫情防控工作

近日,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)党委委员、副院长孙志坚带领保健工作办公室工作人员对中心院区、东院区保健系统疫情防控工作进行督导检查。

为扎实做好疫情防控工作,保健工作办公室按照上级有关要求采取系列措施,科学精准有效持续做好疫情防控工

作。保健工作办公室积极与保健科、保健联系医生、护理、健康管理中心、餐厅、物业、保卫等相关负责人沟通,严格按照疫情防控要求,进一步完善疫情防控流程细节,夯实各环节的具体责任,从严从实从细落实疫情防控具体措施。

孙志坚对保健工作办公室前期疫情防控工作表示肯定,在

应急预案、安全管理等方面提出了意见和建议。他强调,保健门诊及各科室工作责任重大,要做好疫情防控工作至关重要,保健工作办公室及各科室要继续加强与各部门的协作,科学、精准、严格执行疫情防控各项规定,分区管理,精准防控,共同做好疫情防控工作。(保健工作办公室 赵春明)

医院召开护理系统等级医院评审工作推进暨护理安全专题会

为进一步落实等级医院评审工作要求,以问题为导向推进护理工作持续改进,11月10日下午,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)护理系统等级医院评审工作推进暨护理安全专题会以两院区远程连线的方式在妇儿楼六楼学术报告厅、东院区和楼四学术报告厅同步召开。会议由护理部主任杨丽娟主持,党委委员、副院长李平参加并发表讲话。医院感染管理办公室主任李卫光、医务部主任薛立伟、药学部主任沈承武等,护理部副主任孔冬、护理部全体委员、全科护士长、护士长、副护士长等参加会议。

李平在讲话中对护理系统为迎接等级医院评审工作做出的努力予以充分肯定。他表示,护理队伍是一支日常工作做得细、关键时刻冲得上、打得赢的队伍,在过去一年,无论是在日常护理工作中还是在科研工作中都取得了长足的进步,特别是护理学科科技量值从末上榜到取得全国排名第13名的好成绩。他指出,安全管理永远是第一要务,要在做好安全管理与疫情防控工作的

基础上,持续改进各项工作,要重视评审工作的反馈,真正达到以评促改、以评促建的目的,为促进医院高质量发展贡献护理的力量。

在等级医院评审工作反馈环节,李卫光从新冠肺炎疫情防控和医院感染管理两个方面讲述了医院感染评审现场评价要求与注意事项,并通过评审反馈中的真实案例深入阐述了精准、细、严对医院感染防控的重要性。药学部药品调剂科副主任赵翠荣从备用药品管理、药品不良反应与应急管理、药品质量监管与用药错误上报三个部分梳理了等级医院评审药事管理中涉及护理的相关要求。薛立伟从《医疗废物管理使用监督管理条例》出发,强调了临床废物管理中需护理配合和关注的要点,并表示希望通过加强沟通共同做好医院感染管理工作。

本次会议同期举办护理质量安全专题培训。培训由孔冬主持,护理部督导组周文红对第三季度不良事件进行了梳理、分类及分析,并讲解了医院不良事件上报的要求与注意事项。重

症医学三科护士长曹恒、东院区消化一病区护士长孔菲及东院区胸外科护士长张同燕分别就科室不良事件的管理进行了经验分享,从回顾事件经过、分析梳理原因以及制定整改措施等多方面进行了反思。孔冬在总结中表示,遵守工作流程是底线,更是患者安全生命线,要从规范流程、制度落实、加强学习等多方面改进护理工作,强化风险防范意识,切实保障护理安全。

会上,杨丽娟就护理现场评审评价的结果进行了反馈,她要求护士长要始终坚持质量持续改进的管理理念,要根据反馈结果逐条梳理各项工作,全面推进护理工作的标准化、规范化。她表示,“专业、自信、合作”是护理系统一直以来秉承的发展理念,下一步,护理系统将继续以等级医院评审为契机,持续营造护理安全文化氛围,持续开展标准化和规范化建设,助力护理质量再提升,力争在等级医院评审工作中取得更加优异的成绩,为医院高质量发展贡献更大的力量。(护理部 李媛媛 李长安)

医院顺利完成2022年度山东省专科医师规范化培训结业临床实践能力考核

11月9日-13日,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)作为山东省专科医师规范化培训(以下简称“专培”)结业临床实践能力考核的考点之一,顺利完成了神经外科学、普通外科学、内科学、口腔颌面外科学等四个专科,37名考生的考核任务。

医院领导高度重视此次专培结业临床实践能力考核,组织医院教育部等相关职能部门,承担考核任务的专培基地,严格按照《中国医师协会关于开展2022年度专科医师规范化培训结业考核有关工作的通知》和《关于做好我省专科医师规范化培训结业考核筹备工作的通知》等文件要求,从考官遴选培训、考核组织、流程设计、考场布置、疫情防控等环节精心部署、高度协作。

考核开始前,由专人对考官、考生、工作人员进行体温测量,并查验健康码、行程卡、健康声明卡,48小时以内核酸检测报告。各考核专科考官组长主持召开考务培训会,就考核标准、考场设置、考场纪律等方面进行了详细说明和要求。每位考官和工作人员各司其职,严格执行,确保了考核的公正、有序开展。

考核期间,山东省卫生健康委医疗服务中心住培办公室负责人王添印一行来院巡查,对医院在考核流程、考场布置、组织管理等方面的工作给予了充分肯定。

专培结业临床实践能力考核是专科医师规范化培训的“出口关”,也是检验专培基地培训质量的重要手段之一。医院作为全国首批专培基地,将认真梳理和总结考核和培训工作中的经验,持续推动医院专科医师规范化培训内涵建设。

(教育部)

为进一步推动医院2023年度国家自然科学基金申报工作,全面提高基金申报质量和资助率,11月1日,山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)在中心院区妇儿综合楼6楼学术报告厅举办“国家自然科学基金申报辅导讲座”。会上,医院泌尿微创科主任夏庆华教授和国家自然科学基金项目获得者、内分泌代谢病科助理研究员卢鹏进行授课,并点评部分优秀国家自然科学基金申报书,科研部基金工作组张海波教授主持。

夏庆华教授先后主持国家自然科学基金面上项目3项,以第一作者或通讯作者发表SCI论文22篇,单篇最高影响因子13.312分,累计影响因子109.51分。他结合自身丰富的国家自然科学基金申报经验以及在国家基金工作11年的亲身经历,表示申报书要聚焦科学问题,努力提高申报书的创新性和延续性,丰富前期工作基础。他强调申报人员要高度重视申报书的题目、摘要、科学问题属性、立项依据和技术路线图的设计等方面的书写技巧,并对申报书存在的瑕疵进行全面的深入剖析,生动形象地讲解申报书写作过程中应注意的细节。

2022年国家自然科学基金项目获得者、内分泌代谢病科助理研究员卢鹏结合自身中标经验,对申报书的逻辑构思、工作基础、临床意义等方面进行讲解。

(科研部,基金工作组)

基金申报辅导讲座

医院举办国家自然科学基金

我院承办山东中医药学会第二届经方研究专业委员会成立大会



近日,由山东中医药大学主办、山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的山东中医药学会第二届经方研究专业委员会成立大会及学术会议在济南召开。省卫生健康委一级巡

视员,山东中医药学会会长孙春玲,省卫生健康委二级巡视员,中西医结合指导处处长贾青顺,省立医院党委书记,副院长肖伟,山东中医药学会办公室主任王圣贵,省立医院中医科主任司国民

参加开幕式,山东中医药大学第二附属医院脑病科主任王兴臣主持会议。

孙春玲在致辞中指出,我省一直在推进三经传承战略,鼓励学经典,用经方,传经验。经方的研究开发、教学传承、临床应用涉及中医学的传承创新,将经方发扬光大,是新时期中医药传承精华、守正创新的突破口。

贾青顺在致辞中对我省三经传承工作给予充分肯定,指出经方研究专委会要肩负社会责任,积极开展经方的学术交流工作,要进一步明确发展思路,团结专家学者,凝聚行业力量,引领学术进步,促进事业发展。

肖伟在致辞中指出,省立医院高度重视中医药工

作,经方研究专委会的成立,是传承与创新并举,探索传承创新之路的深入实践。借助学会交流平台,分会应顺势而为,积极推动经典经验经方的中医发展模式。

会议邀请北京中医药大学陈明教授、云南省中医医院欧阳晓勇教授、山东中医药大学姜建国教授、张思超教授、韩涛教授、丁元庆教授、王兴臣教授、鲁明源教授等国内知名专家进行学术交流,省立医院中医科主任司国民、马宏博主任医师、蔡平主任医师、彭敏副主任医师和赵林副主任医师作了专题讲座。

会议采用线上线下相结合的方式,进行国家级中医药继续教育项目“经典经方经

验传承与临床应用培训班”,累计线上参与人数达到16000余人次。

在同期举行的换届选举大会上,省立医院中医科主任司国民当选为山东中医药学会第二届经方研究专业委员会主任委员,中医科主任医师马宏博、副主任医师彭敏当选副主任委员,孟红艳当选为秘书。

山东中医药学会第二届经方研究专业委员会为热爱经方的中医从业者搭建了一个学习经方、讨论经方、交流经方的平台,提高了中医医师学习经典的热情和临床中医思维能力,树立了读经典、学经典、用经典的信心,将进一步推动我省中医药事业的健康发展。(中医科)

我院承办山东省医师协会肺结节外科精准医疗医师分会成立大会



11月5日-6日,山东省医师协会肺结节外科精准医疗医师分会成立大会在济南以线上线下相结合的方式召开。中国医师协会副会长、山东省医师协会会长孙洪军,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)党委书记,副院长王荣参加会议并致辞。分会主任

委员、省立医院胸外科主任彭忠民主持会议。

在分会成立大会预备会议上,宋良贞副会长兼秘书长主持选举工作,彭忠民当选为首届分会主任委员,赵小刚、邹志强、朱良明、金明华、郭洪波、魏煜程、卢恒孝、李景涛、张哲、岳韦名等10名专家当选为副主任委

员,彭传亮等50人当选为常务委员,孙振国等105人当选为委员,秘书由常务委员冯振担任。

孙洪军在致辞中对肺结节外科精准医疗医师分会的工作提出明确要求。要多学科协作,总结经验,形成共识,促进多学科融合和协同发展,通过多维度融合

创新,建设一支有理想、有道德、有思想的肺结节外科精准医疗医师队伍。充分发挥分会引领作用,谋划好新一届委员会的工作,为进一步促进我省肺结节外科专业发展奠定良好基础。

王荣在致辞中介绍了省立医院在肺结节外科精准医疗方面开展的工作和取得的成就,并表示医院将一如既往的对分会提供坚强的支持,希望以此次分会成立为契机,共同为健康山东建设贡献智慧和力量。

彭忠民表示,将在协会领导下,带领分会全体委员定期开展学习班,搭建平台、相互交流,共同推动山东省肺结节外科专业的发展,促进新理论与新技术的传播交流,为山东省胸外科事业的发展添砖加瓦。

会议邀请上海中山医院王群、四川华西医院刘伦旭、福建协和医院陈椿、山东大学齐鲁医院田辉、江苏省人民医院陈亮、浙

大一院胡坚、辽宁省肿瘤医院刘宏旭等专家分别就“表现为磨玻璃结节的肺癌特征分析和手术治疗方法”“胸腔镜肺外科进展”“单孔胸腔镜肺段切除并发症防治探讨”“肺磨玻璃结节诊治关键-多学科协作”“肺段切除局部复发的原因和控制”“侵袭性Ⅱ期NSCLC围术期诊疗策略及优化”“免疫辅助治疗后的根治性肺癌手术的真实世界研究”“肺结节外科全程管理”等作了专题讲座与学术研讨。

本次学术会议涉及层面广,既有胸腔镜肺外科的历史、演变和进展,也有肺结节的诊疗共识和手术并发症的防治,还涉及肺结节的的多学科协作以及新辅助免疫治疗等热点,内容丰富,为省内胸外科同仁搭建了切磋交流与联系合作的平台,将进一步推动我省肺结节外科精准医疗事业的发展。(胸外科)

山东省医学伦理学学会口腔医学伦理分会成立大会暨第一届学术会议成功举行



近日,由山东省医学伦理学学会主办、口腔医学伦理分会、山东省立口腔医院承办的2022年年会以线上线下相结合形式在济南举办。

口腔医学伦理分会副秘书长李胜锋代表分会主任委员张东升教授作了《DRG收费下的医疗改革》的报告,详细地解读了DRG收费医保政策出台的

背景,分析了DRG收费给医院带来的十大挑

战,明确了对医院绩效改革的相关影响。

分会副主委、秘书长元庆国教授做了《新形势下口腔医疗的伦理问题挑战》的报告,从业人员的复杂性、业态的多样性等方面,提出了新形势下口腔医疗面临的新问题,强调口腔医疗伦理学教育的重要性。

会议同期举行了山东省医学伦理学学会口腔医学伦理分会一届二次理事

会,元庆国教授代表分会作了报告,回顾了分会自成立以来的主要活动,展望了分会下一步工作安排。

随着社会的发展,医学伦理学已成为现代医学发展中不可或缺的部分,山东省医学伦理学学会口腔医学伦理学分会将积极举办各项活动为口腔临床医疗、科研提供理论支持,进一步促进我省口腔医学事业的健康发展。(口腔科)

重症医学三科承办山东省医学伦理学学会舒适化医疗与安宁疗护分会常务理事会议暨2022年学术年会

近日,由山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的山东省医学伦理学学会舒适化医疗与安宁疗护分会常务理事会议暨2022年学术年会在济南召开。山东省医学伦理学学会会长陈晓阳,时任省立医院医务部负责人王默,省立医院重症医学三科纪洪生教授

参加会议并致辞。会议选举纪洪生教授为山东省医学伦理学学会舒适化医疗与安宁疗护分会会长。

学术交流中,山东省医学伦理学学会会长陈晓阳,北京大学肿瘤医院唐丽丽,省立医院高聆,王波,卢林,孙晓霞,山东大学齐鲁医院王焕亮、曹英娟、齐

峰、费剑春、吴剑波等专家分别就科技伦理、安宁疗护、舒适化医疗、围手术期医疗等做了精彩的学术报告,并分享了最新的科研成果。李刚、类维富、苏帆、李学军等专家主持会议。

会上,临床、护理、管理、科研等领域专家积极发言,各抒己见,将临床实践与

科研相结合,交流了各领域最新进展,研讨实现患者就医过程舒适化的相关内容,力争让终末期患者都能得到临终关怀,在尊重生命的同时最大程度减轻终末期患者及家属的痛苦,让终末期患者的生命在最后的时光里有尊严有温度的落幕。

(重症医学三科 石秀霞 房金霞)

内分泌与代谢病科举办联合国糖尿病日义诊活动

11月14日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)内分泌与代谢病科联合临床营养科在妇儿楼一楼大厅举办了“教育保护明天”联合国糖尿病日义诊活动。内分泌代谢科主任管庆波,副主任周新丽,姜秀云、韩文霞、刘佳等10余名医疗专家,临床营养师井凌然、王倩、傅俊辰以及糖尿病专科护士陈林、金小龙、孙秋英等共20余人参加了义诊。

活动现场,前来义诊的群众络绎不绝,义诊井然有序。义诊专家与群众面对面交流病情、指导用药;营养师提供专业、科学的饮食指导;糖尿病教育护士进行科普宣传,提供有针对性的健康指导,并为群众提供测血压、测血糖等

服务,累计为百余人提供健康服务。

内分泌与代谢病科专家介绍,除了降糖药物治疗以外,糖尿病患者更需要持续的健康管理以及自我血糖监测的支持,从而延缓和避免并发症的发生。要采取行动提高人们对糖尿病的认识,并加强培训,为糖尿病患者提供最好的照顾。

今年联合国糖尿病日的主题被确定为“教育保护明天”(Diabetes: education to protect tomorrow)。此次义诊活动,让更多的人了解糖尿病知识,意识到糖尿病及其并发症的危害,进而改善生活中的不良行为,为提高广大群众的健康意识和健康水平起到了积极推动作用。

(内分泌与代谢病科)



我院承办山东省干细胞学会口腔干细胞临床研究及应用专业委员会成立大会

近日,山东省干细胞学会口腔干细胞临床研究及应用专业委员会成立大会暨第一届学术会议在济南举行。会议采取线上线下相结合的方式,来自全省各地高校、主要公立医疗机构和民营医院的代表参加会议。山东第一医科大学口腔医学院院长、山东省立口腔医院执行院长张东升当选首届主任委员。

会上,山东省干细胞学会财务部主任侯雯主持会议并宣读批复文件。

张东升当选主任委员,王志峰、王明国、齐庆国、刘少华、杨玉娥、张彦聪、高玉光、聂成等专家当选副主任委员。

张东升致辞表示,近年来我省的口腔干细胞研究事业发展迅速,分会成立后,将与全省同行一起,在山东省干细胞学会领导下开展口腔干细胞临

床研究及转化应用的交流,不断推进我省干细胞再生医学领域的研究水平,为健康中国建设作出积极贡献。

会上进行了学术交流,邀请中国牙防基金会理事长、北京大学口腔医学院葛立宏教授做了题为《乳牙、年轻恒牙髓干细胞研究与应用》的学术报告,山东大学口腔医学院王志峰教授做了题为《CGF用于年轻恒牙牙运重建及根周损伤疗效观察》的学术报

告。口腔干细胞因为其获取途径方便,生物活性强,免疫原性低等方面的优势,显现出巨大的潜力和临床应用前景,成为干细胞治疗的最佳细胞来源之一。山东省干细胞学会口腔干细胞临床研究及应用专业委员会的成立,将对我省口腔干细胞临床研究、转化应用、疾病治疗以及再生医学的发展产生重要的推动作用,为我省干细胞领域研究人员深入交流合作提供了平台。

(口腔科)

新生儿科举办“世界早产儿日”学术活动

11月13日,由山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)新生儿科主办的世界早产儿日学术活动——中国北方新生儿协作网(SNN)“齐鲁专项”横向课题启动研讨会在济南举行。山东省医学学会秘书长岳冬丽、评审评价部副主任胡娜,美国纽约西奈山医院副教授、新生儿专科医师林锦,苏州大学流行病学教研室主任舒啸尘,省立医院模式病

物研究所所长吴英杰,山东大学临床药理学教研室主任赵维,山东第一医科大学附属第一医院新生儿科主任徐海燕,济南市妇幼保健院新生儿科主任范秀芳等现场参加会议,其他横向课题成员单位负责人线上参加会议。会议由SNN执行主席、省立医院新生儿科副主任于永慧主持。

岳冬丽简要介绍山东省医学临床

科研专项基金资助范围与来源,强调临床科研对提高临床诊疗救治水平的重要性。林锦重点分享早产儿早发型败血症的围产期管理美国指南和临床实践。赵维探讨吸入性/他唑巴坦低剂量vs常规剂量治疗早产儿LOS的有效性和安全性。舒啸尘介绍基于数据库和前瞻性队列的临床研究类型。吴英杰重点分享败血症动物模型的构建。SNN临床研究小

组成员王立俊、陈瑶、纪红燕、刘静、窦聪、张雯雯等,分别汇报早产儿不同领域的相关研究方案与进展。林锦等特邀指导嘉宾和现场参会专家对汇报的内容展开热烈的讨论,给予中肯的建议与指导。会上,多中心横向课题参研单位及成员在线上及线下积极参与学习、讨论。

(东院新生儿科 刘静)

我院开展“脑卒中”健康科普宣教志愿活动

为响应“世界卒中日”主题,帮助基层群众对卒中早期症状的快速识别,做到早预防、早发现,进一步提升治疗和康复效果,近日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)健康教育护理组在济南市南部山区锦绣川云河村幸福院,开展了卒中健康科普志愿活动。

省立医院东院护理督导组赵健、高辉、崔新等护理专家为前来参加义诊的群众耐心地讲解老年人常见病、多发病的防治。神经内科李珊副主任医师细致地为居民提供内科疾病咨询,宣传卒中的早期预防和保健,并给予用药指导。

东院区健康教育护理组负责人刘霞、护理部督导组、神经内科、静脉血栓护理组、南丁格尔服务队等专业人员参加活

动。专家们还向当地社工们传授卒中预防与识别方法,教会他们正确识别卒中早期症状的“BE FAST”口诀,会将健康知识和理念传递给更多居民群众。

静脉血栓护理组组长史冬立护士长向前来咨询的居民讲解静脉血栓性疾病及合理营养、预防卒中的相关知识。小组成员为群众测量血压,发放健康教育处方资料,进行精准个体化指导。

义诊专家们还向当地社工们传授卒中预防与识别方法,教会他们正确识别卒中早期症状的“BE FAST”口诀,会将健康知识和理念传递给更多居民群众。

活动现场,专家们的耐心讲解和细致演示受到群众的一致好评。活动共为百余名老年朋友提供咨询与诊疗服务,并发放了相关健康教育材料。

(健康教育护理组 刘坤 寇怀琳)

医技一支部集体学习党的二十大精神

近日，医技党总支第一党支部召开会议，集体学习贯彻习近平总书记在中国共产党第二十次全国代表大会上作的报告精神。医技一支部书记沈承武主持会议，医技一支部全体党员参加会议。

会上，沈承武带领党员们认真学习了《高举中国特色社会主义伟大旗帜 为全面建设社会主义现代化国家而团结奋斗》的报告精神。医技一支部支委、党小组长和党员代表结合自身工作和生活经历，分享了观看党的二十大开幕式和学习党的二十大精神的心得体会。大家一致认为报告主题鲜明、振奋人心，今后将继续深刻领会报告精神，紧密结合工作实际，发挥学科优势和专业特长，踔厉奋发、勇毅前行，通过提供高质量药学服务，为推进健康中国建设和省医高质量发展积极作出贡献。

(医技一支部)



【领航工程】

外科四支部联系校(院) 2022级临床医学本科班

近日，外科四支部与校(院)2022级临床医学本科4班联合举行了视频会议，启动医院党支部联系校(院)班级的领航工程。省立医院外科四支部书记吕家驹、手足外科主任王增涛、外科四支部联系人吴海虎副主任医师等，校(院)临床与基础学院学生工作办公室主任侯瑞刚、2022级临床医学本科班辅导员杜明卓以及2022级临床医学本科4班赵佳宁等40余名学生参加会议。吕家驹书记和侯瑞刚主任分别致辞，会议由杜明卓和吴海虎主持。

吕家驹介绍了领航工程内容、临床工作与基础课的学习特点，并向学生们宣讲了党的二十大精神。吕家驹表示，通过与学生班级联合共建，通过讲党史课、知名专家介绍、学科发展史简介、线下思想交流等活动，发挥外科党员专家对学生成长成才的带动作用，提升学生对医疗、卫生健康等各方面的实践认识，提高学习积极性及专业自豪感，激发专业学习兴趣，发挥领航工程的引领作用，引导学生树立正确的世界观、人生观、价值观，成为学生职业生涯的领航员和领路人。吕家驹通过两个病例的介绍，强调临床思维的重要性，指出解剖学知识的学习对于临床外科手术操作的重要性，指导学生们对基础课与临床课的学习融会贯通。

王增涛做了《手、手外科、艺术》的学术报告，讲解了省立医院手足外科的发展概况，介绍了取得的成就，通过一些病人手术前后的图片和视频，展示了疾病手术治疗的良好效果和病人满意的笑容，培养和激发医学生们对外科学学习的兴趣。

侯瑞刚在总结中对吕家驹书记、王增涛主任为学生们做的精彩报告表示感谢，要求学生们认真领会学习会议内容，更好地加强基础与临床课的学习，成长为一个合格的健康卫士，为健康中国、健康山东建设做出应有的贡献。

(外科四支部)

内科十一支部对接校(院) 2019级临床医学本科1班

为充分发挥基层党组织在加强学生思想政治教育中的带动作用，11月24日，按照校(院)和医院工作安排，内科十一党支部和校(院)2019级临床医学本科1班领航工程对接会在线上会议形式举行。会议由风湿免疫科护士长赵亦舒主持，支部全体成员、校(院)2019级临床医学本科1班辅导员及54名学生线上参会。

内科十一支部书记、风湿免疫科副主任杨清锐介绍了支部和科室情况。校(院)2019级临床医学本科1班辅导员李佳琳老师介绍了班级情况。

支部成员刘东霞副主任医师和吴倩副主任医师分别就学生们关心的问题做了主题讲座。刘东霞副主任医师以《不忘初心 牢记使命》为题，向同学们介绍了国家建设高水平大学公派研究生项目，并分享了自己

在英国牛津大学的研学经历。吴倩副主任医师以《时光不语 静待花开》为题，分别从考研、专业和出国三个方面结合自己在美国加州大学的研学经历为同学们答疑解惑。

讲座完毕，同学们分别就考研和留学踊跃提问，两位讲者和支部组织委员李鸣主任医师分别做了耐心回答。互动环节结束后，辅导员李佳琳代表同学们表示感谢，期待学生和支部能够早日实现线下相聚，当面交流。

杨清锐做总结发言表示，将充分发挥基层党组织的战斗堡垒作用和共产党员的先锋模范作用，在思想、学业、生活等方面对学生加以引导、提供服务，努力做好学生职业生涯的领航员和领路人！

(风湿免疫科 赵亦舒 李鸣)

【援疆风采】

心内科副主任医师赵刚： 像兵团人一样无私奉献



夜里24时，第二十二批中组部援疆博士服务团成员、山东第一医科大学附属医院(山东省立医院)心内科副主任医师、石河子市人民医院副院长、心内科主任赵刚的办公室还亮着灯，电脑不断响起新消息的提示音，赵刚飞速地敲打着键盘。“疫情防控工作繁杂，我负责协调调度人员和业务培训方面的工作，还要同时进行心内科方面的科研工作，经常忙得顾不上吃饭。”赵刚说。

今年1月，第二十二批中组部援疆博士服务团抵达新疆，赵刚作为其中一员来到八师石河子市人民医院工作。来到八师石河子市，走进新疆兵团军垦博物馆，一件件承载了兵团历史的文物、一个个动人的历史故事，让赵刚深深感动。“援疆的日子里，我也要为这片热土贡献自己的力量。”赵刚说。

来到新疆，留在兵团，赵刚想要毫无保留地将医学知识奉献出来。6月23日，60岁的持久性房颤患者张红军(化名)接受了由赵刚和李耀东(新疆医科大学第一附属医院心脏中心起搏电生理科副主任)联合主刀的手术。这是八师石河子市开展的首例导管冷冻球囊房颤治疗术。赵刚介绍：“这一新技术比传统的射频消融术效果更好，手术时间更短，对病人的损伤更小，也就意味着病人的手术体验更好、恢复期更短。接下来，我们心内科要进一步把这个技术推广开，让更多的患者能够享受到新技术的福

利。”“在赵刚主任的帮助和指导下，我观摩学习了多场导管冷冻球囊房颤治疗术，可以说基本掌握了开展这项手术的技术知识。再过不久，我相信我也能够独立开展这项手术。”八师石河子市人民医院心内科主治医师张强说。对于张强来说，赵刚不仅带来了新技术，也带来了新的科研理念。“当地医生临床业务能力都很强，但科研工作还稍有欠缺，我就有意识地在科室带大家一起搞课题、做项目。目前，我和张强共同参与的课题已经立项。下一步，我们将课题内容与八师的老龄化问题相结合，共同探讨石河子地区心房颤动疾病的预防与诊治。”赵刚说。

6月24日，赵刚正式成为一名光荣的共产党员。7月1日，他作为新入党的党员代表在肃穆的周恩来总理纪念碑前庄严宣誓：必将不遗余力，竭尽所能，为石河子人民医院医疗事业发展贡献力量。

除了完成医院里的日常工作外，赵刚还经常去各师、各团场举办学术讲座，进行义诊，带教医师等工作。“前不久，我们还去八一三三团完善了胸痛救治单元建设项目，显著提升了偏远团场的冠脉溶栓技术和经验，畅通了‘上转下接’救治渠道。”谈起工作，赵刚又忘我地说了起来。未来的日子里，他会继续像一个兵团人那样，在兵团挥洒汗水，无私奉献。

(兵团日报)

我院护理质量管理暨护理教学研讨班成功举办

11月18日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)护理质量管理暨护理教学研讨班在中心院区妇儿综合楼六层学术报告厅成功举办。会议采用线上线下相结合形式举行,东院区同步直播,省内10余家医院护理人员线上参会。医院党委委员、副院长李乐平参加会议并致辞,护理部主任杨丽娟主持开幕式。会议由两院区护理质量促进组、护理教学组联合承办。

李乐平在致辞中期望省医护理人在传承中创新,在创新中超越,护理团队与全省同道一起加强交流,学以致用,深化护理专业内涵,促进护教研协同发展。

山东大学护理与康复学院院长王克芳分享了《科研选题与课题申报》,她结合个人学习、成长经历,结合案例,深入浅出地阐述了科研选题与申报书撰写的具体流程,受到参会人员热烈欢迎!

山东大学护理学院副院长王诗源着眼于人的整体,关注患者的社会自然环境,分享了《中医药文化与临床护理健康教育》。

山东第一医科大学附属省立医院柳伟华分享了《基于模拟教学最佳实践标准的护理学习带教策略探讨》,她以护理学实践教学体系为基础,建立护理教师团队长效机制,并融入思政因素,树立在行动中学习理念。

山东大学齐鲁医院护理部副主任刘春兰结合护理信息化发展进程分享了《护士规范化培训实施策略与临床实践》,她将护士规范化培训的背景、体系的构建、



培训师资队伍储备与管理及护理实践——陈述,提高护理人员的职业荣誉感,进一步提升护士专业能力的提升!

山东大学附属儿童医院孙继巧主任结合四十多年职业发展经历,分享了《如何做一名优秀的带教老师》,她提出,兴趣与职业相结合,建立高效的团队,学会临床教学技巧,具备高执行力,处理好与学生的关系,拓展了临床护理教学的新视角!

杨丽娟就《护士长如何做好质控工作》进行讲解,护理质量管理控制具备管理、专业的双重属性,需科学、严谨开展。质量管理首先需建立安全为先的理念,并明确标准,使得质控工作有章可循;她鼓励护士长们开展多维质控,深入一线做好现场控制,形成闭环,做好反馈控制。

护理部副主任孔冬就医院护生实习全周期全过程的培养体系,融入人文关怀理念,分享了《思政教育之人文关怀概述》。中心院区门诊系统科护士长魏民从护理安全文化着手,结合等级医院评审细则,引入护理不良事件管理,并结合具体案例分析,分享了《安全视角下的护理不良事件管理》。中心院区科护士长孙献梅从培养创新理念着手,明确临床护理工作创新的重要性,并梳理了三十多年的护理科研积累,结合自身经验及具体实施,分享了《基于临床需求的护理创新与专利转化》。中心院区内科系统科护士长韩瑜进行了《护理领导力》讲座,阐述了领导与管理的区别,成功领导者的素养与关键行为等,在专业与细处落实“怀抱梦想又脚踏实地,敢想敢为又善作善成”!

会上,中心院区冠心病病区护士长王伟、东院区新生儿科护士长李敏敏、康复医学科护士长李长安等就科室质量管理思路、质量管理工具应用及专科护理质量指标临床实施等内容进行了分享。他们结合具体案例,深入浅出地讲解了临床护理质量管理的重点和难点,受到了与会人员的一致好评!

常兴建就医学科幻制作技巧带来《“编剧”是怎样炼成的》讲座。东院区脊柱一科护士长杨晓霞关注实习护生的心理健康现状,引入曼陀罗个案疗愈,分享了《关注学员心理,共建和谐的教学校园》。

会上,医院优秀护理教师代表进行了经验分享。中心院区手术室教学护士杨鲁飞分享了《手术室体位之截石位》,中心院区中医科教学护士窦翠分享了《中医第一课——阴阳》。中心院区消化科教学护士耿莉以山东省医学技术技能大赛辅导经历深入思考,分享了《以赛促教,以赛促练》的专题汇报。两院区急救教学护士刘婷婷、尹秀敏带领实习学生进行了别开生面的气道英文护理查房。

本次研讨会聚焦“质量与教学”,内容详实,实用性强,受到参会人员一致称赞。孔冬进行总结,希望参会人员以本次研讨会为契机,开阔思路,躬身实践,提升护理人的价值;以专业求合作,以合作促发展,为医院护理专科水平发展贡献力量!

(护理质量促进组、护理教学组)

我院完成2022年住培年度业务水平测试

为贯彻落实《国务院办公厅关于加快医学教育创新发展的指导意见》,加强住院医师规范化培训的内涵建设,推动培训质量的提升,根据国家卫生健康委科教司工作部署,11月19日至20日,中国医师协会、卫生健康委科教处组织各培训基地西医专业开展了2022年住培年度业务水平测试工作。山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)教育部组织30个国家级住培专业基地的考生按专业分4个时段参加了测试,共设考场6个,577人参加测试,参考率达100%。

住院医师规范化培训年度业务水平测试工作是基地建设的一项重要工作,目的是进一步规范和提升住院医师的专业理论水平和临床思维能力,培养合格的医学人才。测试对象为拟参加全国住院医师规范化培训结业考核的培训对象,测试内容由中国医师协会统一命题,测试全过程视频监控,医院领导高度重视测试工作,严格

按照疫情防控要求,全面部署考务工作。党委委员、副院长王荣到现场巡查、督导考务工作,教育部负责人王波及相关人员参加监考。

为做好测试工作,教育部考前做了精心的筹备工作,提前组织考务工作部署会,学习相关文件,完成网络监控视频联调测试。

测试前,教育部按照正式测试流程,应用移动端住培考核题库组织全体考生进行了3次模拟测试,帮助考生熟悉系统操作和应急处置演练流程。同时,教育部对模拟测试成绩分专业进行分析,确定重点培训对象,协同各专业基地重点辅导。从10月起,每周为全体考生开设专业理论习题练习,便于考生发现自身不足并有针对性强化复习。

考生入场前进行体温检测,身份核验,查验健康码和行程卡,凭有效证件签到,对号入座。整个测试流程井然有序,考场纪律严明,考场环境安静



严肃,考核实况同步上传至中国医师协会视频监控平台。

本次住培年度业务水平测试是对2020级住院医师培训过程与能力的检验,有助于帮助基地查找培训过程中的短板,掌握住院医师学习过程中的薄弱环节,为进一步改进教学管理指明了方向。医院将结合测试结果进行研究分析并反馈各专业基地,以问题为导向进一步加强过程管理,持续提升住院医师规范化培训质量。

(教育部)

我院组织医学生开展消防安全演练

为向学生普及消防安全知识,落实安全生产工作,11月16日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)教育部联合保卫部、物业监管办,在学生宿舍进行了消防安全演练。

演练现场,由保卫部、教育部、物业监管办组成了消防安全演练培训小组,针对逃生紧急疏散、消防搜救、消防栓及消防水带使用、灭火器使用办法等内容进行专门培训与讲解,同时现场让学生进行灭火器实地操作。



紧急疏散逃生



消防栓及消防水带使用



灭火器使用办法讲解



灭火器实地操作

通过本次消防安全演练,有效提高了医学生对火灾事故的快速反应和应急处置能力,为营造安全、稳定、和谐宿舍生活,学习环境奠定了良好的基础。

(教育部)

我院举办国家自然科学基金申报系列讲座

为推动医院2023年度国家自然科学基金申报工作,全面提高基金申报质量和资助率,11月3日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)举办“国家自然科学基金申报系列讲座”。会议主会场设在中心院区妇儿综合楼6楼学术报告厅,线上线下同步进行。会议邀请昆明医科大学生物医学工程研究院院长陈策实教授、空军军医大学西京医院副院长、教育部长江学者特聘教授李春英教授做专题讲座,科研部基金工作组张海清教授主持,近三年新职工等参加会议。

陈策实教授长期从事乳腺癌、泛素化、干细胞、动物模型等方面研究,担任昆明医科大学生物医学工程研究院院长、中国抗癌协会乳腺癌专业委员会常委、中国细胞生物学会肿瘤细胞分会副会长、中国细胞生物学会理事,先后入选中国科学院百人计划、中国自然科学基金委“杰出青年”基金资助、中组部万人计划科技创新领军人才和云南省云岭学者等,主持国家自然科学基金重点项目,是科技部重点研发计划项目首席科学

家。陈策实教授已在国际期刊上发表了120余篇SCI论文,被引用7000多次。

李春英教授担任空军军医大学西京医院副院长,是教育部长江学者特聘教授,先后入选国家杰青、万人计划领军人才、科技部科技创新领军人才、国防科技卓越青年,获得“中国青年科技奖”、“求是奖”、“树兰医学青年奖”、“陕西省科学技术一等奖”、“军队医疗成果一等奖”、“国之名医优秀典范”等奖励及荣誉,担任中国研究型医院学会皮肤分会副主任委员、陕西省医师协会医学美容医师分会会长、中华医学会医学美学与美容学分会常委等职务。李春英教授已发表SCI论文133篇,IF>10以上通讯作者论文20篇,获国家授权发明专利8项。

陈策实教授和李春英教授分别立足自身基金项目评审经验,细致详尽地结合成功案例,讲解了临床工作者们应该如何选择合适的项目类别,选择研究课题、提炼信息、到基金书写组织架构以及需注意的常见错误。

张海清教授主持会议表示,本次讲座邀请了两位资深国家自然科学基金评审专



家进行专业讲解和分析,希望能够帮助申报人员进一步理解基金项目立项到书写的流程及注意事项,提高自身的科研水平和基金立项申报能力。医院将为医务人员提供相关支持,全面推动2023年国家自然科学基金申报工作实现新突破。

(科研部、基金工作组)

我院成功开展5G+智能化急救演练

为进一步提升医院应对突发事件的快速反应能力及应急处置能力,强化医护人员的团队协作能力,11月2日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)在东院区开展5G+智能化辅助的群发伤急救演练。医务部、护理部、门诊部、评审办、信网办、保卫部、医工办、远程中心、急救中心、创伤中心等职能部门及业务科室人员参加演练。

演练开始前,创伤中心常务副主任李连欣、东院急救中心护士长韩玉萍组织制定了应急预案演练方案,并通过多场会议推演,查缺补漏,完善方案。



正式演练前的会议讨论

下午14时,演练正式开始,东院急救中心分诊台模拟接到济南市“120指挥中心”通知:经十路发生

一起严重车祸,6人受伤,其中三人伤势较重。医院5G+智能救护车立刻出动,同时东院创伤中心启动急救预案,创伤中心首席专家周东生和常务副主任李连欣等MDT专家库专家接收到急救预警,立刻赶往创伤中心指挥中心远程指导救治。

救护车抵达现场后,医护人员立刻进行初步急救并转运患者。转运途中,患者的病情信息通过5G智能联动系统上传至指挥中心,以便专家组对患者伤情进行充分评估,同时指导车组人员进行初步急救,实现“上车即入院”,最大限度节约急救的“黄金一小时”。随后,专家组立刻赶往急救中心现场继续指导抢救。

约20分钟后患者抵达医院,创伤中心张鹏、王大伟、赵宝及急救中心护理团队已在急救中心待命,立刻对6位患者展开分组救治。



急诊台接到120的电话



专家组通过5G智能联动系统远程指导急救



急救车车组人员接到患者



急救组成员多方面配合急救



专家团对治疗进行指导



专家团讨论患者治疗方案

在演练结束后的总结会上,东院门诊部副主任刘东兴、东院医务处处长赵序利、护理部副主任孔冬、评审办闫根全副主任等对此次演练给予高度评价,提出了改进意见。本次演练展示了医院5G+智能化辅助的急救体系相关功能,通过5G智能联动系统,医护人员开展重大创伤流程智能管理,实现“上车即入院”,在患者到达医院前充分调动医院优质医疗资源,缩短了院前-院内衔接时间,提升了医院创伤急救水平。

(创伤中心,急救中心)



我院成功举办山东中西医结合学会介入心脏病专业第二届委员会第三次学术会议

近日,由山东中西医结合学会介入心脏病专业委员会主办,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的“山东中西医结合学会介入心脏病专业第二届委员会第三次学术会议暨第一期山东省复杂冠脉介入与腔内影像学俱乐部学术研讨会”以线上线下结合形式在济南举行。山东中西医结合学会陈守强副秘书长,介入心脏病分会主任委员、省立医院内科主任苑海涛参加会议。

陈守强代表山东中西医结合学会对会议的举办表示热烈祝贺,寄语我省中西医结合介入心脏病的专家团队,坚持继承和弘扬祖国传统医学,重点发挥中西医结合介入心脏病的优势特色,积极研究、探索中西医结合治疗心血管疾病的的前沿学术动态,推动着我省中西医结合介入心脏病事业的发展。

苑海涛在致辞中表示,今后将继续借助山东中西医结合学会在山东省中西医结合医学界的学术号召力,充分调动、整合各级医院、各相关专业的优势资源,发挥各学科专业优势,提升区域内中西医结合介入心脏病诊治能力和医疗管理能力。

在山东省复杂冠脉介入与腔内



影像学俱乐部成立会议上,省立医院内科主任医师李留东作为俱乐部主要发起人在致辞中表示,成立俱乐部的宗旨是相互沟通、相互交流,以便更好的促进我省复杂冠脉介入治疗的水平提高,从冠脉介入治疗大省,向冠脉介入治疗高水强省转变,更好的为我省冠心病患者提供优质服务。

会议期间,国内及省内专家进

行了线上和线下的精彩纷呈的学术交流。在第一期山东省复杂冠脉介入与腔内影像学俱乐部学术研讨会上,李留东等专家分别作了《CTO介入逆向侧枝选择》和《IVUS在复杂冠脉中的应用》专题讲座。来自省内的专家汇报了涉及到左主干、分叉、钙化及闭塞等复杂病变的冠脉介入病例,与会嘉宾就手术策略、方式、器械选择使用及腔内影

像学的辅助诊疗展开讨论与指导,病例讨论环节气氛热烈,精彩纷呈。约2000余人线上收看了本次会议。

此次会议的举行为我省心血管介入医师提供了良好的学术交流平台,对提高我省心血管介入医师的专业技术水平有重要意义,将进一步推动我省中西医结合介入心脏病事业的发展。(赵鹏)

我院举办“关爱小胖威利公益义诊”活动

11月15日,由山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)和浙江小胖威利罕见病关爱中心主办、北京病痛挑战公益基金会协办、山东省罕见病医疗质量控制中心和山东省医学会罕见病防治培训中心作为指导单位的“关爱小胖威利公益义诊”在省立医院远程医学中心举行,近20位小胖威利综合征患者家庭线上参加。省立医院党委副书记、工会主席姜民杰参加会议并致辞,省立医院对外合



作与医务社会工作处副处长尉真主持。
为满足小胖威利综合

征患儿群体的诊疗需求,医院组成了包括小儿骨外科、儿内科、内分泌代谢科、神

经内科、眼科、皮肤科、口腔科、耳鼻喉科、临床营养科、康复医学科、中心实验室、对外合作与医务社会工作处、产前诊断中心等在内的多学科义诊团队,线上为小胖威利患儿和家长进行多学科会诊。专家们认真倾听并讨论每一位患者的病情,为患者家属解答疑惑,提出相应的诊疗意见。

近年来,省立医院罕见病研究和诊疗实现新突破。2009年,医院联合瓷娃娃罕见病关爱中心设立全国首

个瓷娃娃爱心病房,2010年与瓷娃娃罕见病关爱中心合作举办全国瓷娃娃病友大会,2020年成立全省首个罕见病医务社工服务站并派驻临床社工提供指导和服务,同年联合北京病痛挑战公益基金会牵头启动罕见病医疗援助工程山东专项,为山东省罕见病患者提供药物和资金援助,让广大就医患者实现一站式多学科就医体验。

(对外合作与医务社会工作处)

皮肤科成功承办2022年山东省皮肤科专业住院医师规范化培训师资培训班

11月26日-27日,由山东省卫生健康委员会医疗管理服务中心主办,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)和山东第一医科大学附属皮肤病医院联合承办的2022年山东省皮肤科专业住院医师规范化培训师资培训班在济南举办。会议采用线上线下相结合形式,线下会场在省立医院门诊楼远程医学中心举行,皮肤科主任党宁宁主持开幕式,山东第一医科大学(山东省医学科学院)副校长张福仁,医院党委委员、副院长王荣,省卫健委医管中心副主任王洪明参加开幕式并致辞。

本次培训班以六大核心胜任力为导向,加强皮肤科专业基地建设与管理,强化师资队伍培训,分为专题讲授、教学工作坊和教学评价工作坊三个版块,主题特



色鲜明,内容精彩纷呈,线上播放热度高达5000。

专题讲授由医院党委委员、副院长王荣,医院党委委员、副院长孙志坚,医院教育处负责人王波,山东第一医科大学附属皮肤病医院科教科科长尤家宝分别主持。北京大学第一医院大内科主任李海潮,北京大

学第一医院副院长李航,山东中医药大学附属医院院长任勇,北京大学第一医院皮肤科涂平教授,省卫健委医管中心住培办主任王添印、医院皮肤科主任党宁宁分别作《住培新标准中的核心胜任力解读》《从胜任力视角探微临床研究生培养》《住培带教中的思政和人文

教育》《皮肤专业病理诊断思维模式培养》《山东省皮肤科专业住院医师规范化培训现状与分析》和《住培带教中临床思维能力培养困境与思考》主题报告。

教学工作坊由医院皮肤科主任党宁宁,山东第一医科大学附属皮肤病医院副院长刘红主持,北京大学第一医院孙婧茹教授团队、省立医院宋亚丽教授团队和附属皮肤病医院杨宝琦教授团队分别示范教学查房工作坊、教学病例讨论工作坊、临床小讲课工作坊,并由北京大学第一医院皮肤科涂平教授点评指导,深入探讨“以患者为中心”的医疗服务理念,培养住院医师的核心胜任力,对住培教学起到示范作用。

为强化住培医师岗位胜任力,培养和提高临床思维能力,本次培训班加入“教学评价工作坊”,由各地

在培医师进行病例汇报,并邀请各基地主任互相点评。青岛大学附属医院皮肤科主任陈官芝教授,山东第一医科大学附属皮肤病医院皮肤科主任史同新教授等来自全省19家皮肤科住培基地主任对汇报进行了精彩点评,并就如何落实完善住院医师规范化培训制度、提高人才培养质量,更新疾病谱的变化和医学新技术的普及与应用、新冠疫情带来的新挑战等内容做热烈讨论。

会议全程紧凑,内容丰富,与会专家带来的新理念、新模式,开拓了参会人员教学思路,将进一步促进我省皮肤科规范化培训教学水平的全面提高,推动全省各住培基地之间的全面发展,强化基础与临床融合。

(皮肤科)

胃肠外科承办山东省抗癌协会 胃肠肿瘤外科分会 第二届换届选举及学术会议

11月6日,由山东省抗癌协会主办、山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的山东省抗癌协会胃肠肿瘤外科分会第二届换届选举仪式及学术会议以线上与线下相结合的方式在济南召开。省立医院党委委员、副院长李乐平当选胃肠肿瘤外科分会主任委员。

山东省抗癌协会副理事长兼秘书长、山东第一医科大学附属肿瘤医院副院长宋现让主持山东省抗癌协会胃肠肿瘤外科分会第二届换届选举仪式。山东省抗癌协会常务理事、胃肠肿瘤外科分会前任主委、山东第一医科大学第三附属医院党委书记徐志法介绍了上一届分会的工作情况。省立医院党委委员、副院长李乐平介绍了新一届换届选举筹备工作情况。在本次大会秘书、省立医院东院胃肠外科副主任商亮主持下,选举产生新一届胃肠肿瘤外科分会委员。李乐平当选新一届分会主任委员,省立医院胃肠外科副主任靖昌庆当选候任主任委员,丁印鲁、商亮等15人当选副主任委员,山东大学齐鲁医院何庆泗等12人担任分会顾问,商亮担任分会秘书。

选举结束后,宋现让向徐志法、李乐平颁发聘书。宋现让、徐志法、李乐平共同为新一届分会顾问及副主任委员颁发聘书。

在随后举行的学术会议上,李乐平主任委员、梁寒教授、李予禹教授分别致辞。李予禹、徐志法、丁印鲁、陶凯雄、白春梅、周岩冰、王彩霞、丛蕾等专家进行了精彩的讲座。

(胃肠外科)

中国工程院院士张英泽教授 到我院创伤中心进行学术交流

近日,中国工程院院士、中华医学会骨科分会主任委员、中国医师协会骨科分会主任委员、河北省骨科研究所所长张英泽教授应邀到山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)开展手术教学并进行学术讲座。创伤中心常务副主任李连欣主持会议,医院创伤中心医务人员通过线上线下形式参加学习。

在医院手术室,张英泽院士为一位88岁粗隆间骨折患者和一位胫骨平台骨折患者进行手术指导。通过两种创新的术式与微创操作,使观摩手术医生对于骨折的微创手术有了更好地理解。

术后,张英泽院士来到东院创伤中心八楼示教室进行授课。张英泽院士对医院创伤中心取得的成绩给予了充分肯定,并以他对粗隆间

骨折多年的科研成果及临床经验为例,详细生动的向年轻医生讲解了何为创新,如何创新。

多年来,医院创伤中心与张英泽院士团队建立了长期密切的学术联系,张英泽院士多次来院指导手术并进行学术交流。今后医院将进一步加强与院士团队合作交流,提升医院创伤临床救治能力与科研影响力。

(创伤中心)

汶上县人民医院高血压外科团队来我院交流学习

为学习我院继发性高血压诊治及高血压外科诊疗经验,近日,汶上县人民医院党委副书记杨珂带领高血压外科团队到我院东院泌尿外科进行学术交流。

交流活动中,杨珂一行参加了医院东院泌尿外科的早交班及晨会学习。医院东院泌尿外科主任蒋绍博带领科室人员进行科室大查房,就肾上腺源性高血压等相关患者的病例查房及

管理等内容进行重点讲解。蒋绍博以《高血压外科学科建设》为题,为来访团队做了专题介绍及学术交流,介绍了科室患者管理、治疗、随访等工作。

(东院泌尿外科)

山东省患者安全管理协会成立

11月18日,全国首家以维护患者安全为宗旨的社团组织——山东省患者安全管理协会成立大会暨第一届第一次会员代表大会在济南召开。山东省卫生健康委党组成员、副主任,一级巡视员秦成勇,山东省高级人民法院党组成员、副院长,一级高级法官张成武,山东第一医科大学(山东省医学科学院)党委书记韩金祥等参加大会。

山东省患者安全管理协会由山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)等多家医疗机构共同发起,由山东省卫生健康委主管,山东省民政厅登记,具有独立法人资格的省级一级社会团体。协会业务范围主要是:开展患者安全管理学术交流与合作,组织医疗质量提升与患者安全管理课题的立项研究和成果鉴定,推动科研成果的转化和应用;开展继续医学教育项目,推广患者安全管理新经验、新技术;建立临床、医技、护理、司法维权、保险和慈善救助等各类专业委员会,开展科学研究,提高医疗质量,引导患者依法维权,拓宽救助渠道,高效化解医疗纠纷;经司法部门批准或委托,承担术前司法见证,中立评估和诉前调解等工作,建立医疗损害中立评估员专家库,探索多元化纠纷解决机制等。



成立大会采用线下会议与线上会议相结合,以线上会议为主的形式举行。会上,山东省患者安全管理协会筹备委员会负责同志向大会汇报了协会筹备工作情况,省民政厅社会组织管理局二级调研员江峰宣读《关于同意召开山东省患者安全管理协会成立大会的批复》,通过线上线下相结合的方式表决通过了《山东省患者安全管理协会章程》《山东省患者安全管理协会选举办法》《山东省患者安全管理协会会员及会费管理办法》,以及选举委员会、监督委员会、总监票人、监票人、计票人名单。

会议选举山东省卫生健康委原二级巡视员许洪昌为协会会长;山东第一医科大学第一附属医院副院长王建宁,

青岛大学附属医院副院长孔心渭,山东省中医院副院长邓华亮,济南市第三人民医院党委书记牟鑫,省立医院法处处长李冠贞,山东省公共卫生临床中心副主任周晓琳,济宁市第一人民医院党委副书记、院长钟海涛等为协会副会长;李冠贞为协会秘书长;省立医院党委副书记、工会主席姜杰为协会监事长,中审众环会计师事务所所长刘波,山东齐鲁律师事务所律师孟庆英两人作为协会监事;选举刁兴涛等139人为协会首届理事会成员,王玉等35人为协会首届常务理事成员。

山东省卫生健康委党组成员、副主任,一级巡视员秦成勇在会上表示,协会将进一步探索完善术前司法见证,中

立评估和诉前调解等工作模式,管好用好医疗损害中立评估员专家库资源,通过诉前调解有效降低医疗领域的诉讼增量;通过引入慈善救助拓宽救济渠道,从而实现“让患者就医不再无助,让医生执业更有尊严,让医疗风险总体可控,让医患关系更加和谐”的美好愿景目标。

山东省高级人民法院党组成员、副院长,一级高级法官张成武在致辞中指出,省患者安全管理协会的成立,搭建了医患双方平等沟通的桥梁,为解决医患纠纷提供了多元的化解方式,能够更好地维护人民群众的健康安全。探索多元化解纷新模式,必须突破部门工作的藩篱,加大医疗和司法等有关部门的有效对接,合理配置合

理解决纠纷社会资源,推动开展医疗领域的诉源治理工作。

山东第一医科大学(山东省医学科学院)党委书记韩金祥在致辞中强调,希望协会在今后的工作中,认真践行以人民为中心的思想,坚持以党建为统领,以促进患者安全为宗旨,团结凝聚会员单位和社会各界力量,始终以患者安全理论研究和医疗技术推广、医疗风险防范和医患纠纷调处为主要工作,通过全省患者安全管理平台的搭建,全面参与并推动患者安全管理工作,肩负起传播患者安全知识和指导患者科学就医、安全就医的重任,架起医患间“理解、互信、尊重”的桥梁。

山东省患者安全管理协会会长许洪昌在表态发言中说,作为首届会长,有信心、有决心、有信念,团结带领协会领导班子和理事会全体成员创造性地做好各项工作,开拓患者安全管理事业的新天地。今后的协会工作将坚持党建引领,牢记宗旨,深入推进党建与业务工作深度融合;围绕中心,服务大局,主动承担促进患者安全的社会责任;凝聚力量,打造平台,着力在服务、创新、管理能力上实现新突破;立足医患,拓展职能,探索多元化的医疗风险防范和纠纷解决机制。

(闪电新闻 大众日报)

器官移植肝胆外科主任刘军获评“山东省医务系统职工职业道德建设标兵个人”

近日,山东省医务工会委员会组织开展了第一届职工职业道德建设命名活动,对全省医务系统标兵个人、标兵个人和先进单位、先进个人进行了命名通报。山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)器官移植肝胆外科主任刘军荣获“山东省医务系统职工职业道德建设标兵个人”。



刘军,省立医院普外科副主任,器官移植肝胆外科主任,医学博士后,主任医师,山东大学教授,博士研究生导师,兼任中国研究型医院学会消化外科分会副主任委员,中华医学会器官移植学分会全

国委员、中国医师协会肝胆外科医师分会全国常委,山东省首席保健专家肝胆外科首席专家、山东省医师协会肝胆胰腹腔镜微创医师分会主任委员等,2022年,刘军入选由人

民日报健康客户端、健康时报主办的“第五届人民名医·卓越建树”榜单(原国之名医系列榜单)。

作为一名中国共产党党员,刘军政治立场坚定,自觉拥护以习近平同志为核心的党中央领导,认真贯彻执行党的路线方针政策,积极践行社会主义核心价值观。从医三十多年来,他始终坚持“医者父母心”,急患者之所急,忧患者之所忧,想患者之所想,把患者的生命安全放在第一位,对待患者做到认真真检查,详细详细解释,兢兢业业施治。不管工作多么多累,他都坚持每天下班前详细查看每一位

患者,掌握患者的病情变化。

近年来,刘军带领器官移植肝胆外科团队,在医疗、教学、科研等方面都取得了长足发展,在肝脏移植、腹腔镜肝胆胰微创手术“一大一小”两方面引领了山东省肝胆外科专业发展。在肝脏移植领域,刘军开展了多项创造性工作,年完成肝脏移植数十例。刘军带领团队将腹腔镜微创技术大力推广应用用于肝胆外科临床,目前腹腔镜手术占全外科手术比例已达80%以上。2017年3月,刘军带领科室开展首例完全腹腔镜十二指肠切除手术(LPD),至今已顺利完成超过1000例,连续三年居国内第一,创新使用“降落伞

式胆肠吻合法”,优化操作流程,降低了学习曲线,LPD数量及质量均居省内首位、国内领先水平。

在精益求精开展临床业务的同时,刘军在临床医学科研上孜孜以求,作为国家自然科学基金委评审专家,他先后主持国家自然科学基金2项及多项山东省自然科学基金项目,获山东省十大科技成果奖1项,省科技进步二等奖2项,省教育厅优秀成果一等奖1项。Plos ONE、Oncology report、Molecular Medicine Report等SCI杂志审稿人。

(工会)

重症医学科科护士长丁敏获评全省医务系统“最美女职工”

近日,山东省医务工会委员会公布了2022年山东省医务系统“最美女职工”、“最美女职工”名单,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)重症医学科科护士长丁敏荣获2022年山东省医务系统“最美女职工”称号。



丁敏,省立医院重症医学科科护士长,主任护师,山东省护理学会重症护理专业委员会副主任委员,护理伦理专业委员会副主任委员、海峡两岸医药卫生交流协会护理分会重症护理委员,“全国抗击新冠肺炎疫情先进个人”、“中华护理学会‘杰出护理工作’”、“中国好医生、中国好护士”月度人物,其家庭被全国

妇联授予“全国抗疫最美家庭”、全省妇联授予“全省抗疫最美家庭”等荣誉称号。

自1991年参加工作以来,丁敏一直从事重症护理工作,多年丰富的一线临床重症护理工作,丁敏已成长成为一名专业理论扎实、专业技术娴熟的重症护

理专家,在机械通气监测、人工气道管理、血液净化护理等方面有丰富的护理经验,多次带领护理团队完成重大抢救项目,率先在省内开展了双重血浆分子吸附(DPMAS)、枸橼酸抗凝、体外膜肺氧合(ECMO)等护理技术。她与团队争分夺秒,与“死神”赛跑,参与救治上万名危重患者,全力以赴守护生命最后一道防线。

担任护士长18年来,丁敏所带领的团队凝心聚力,屡创佳绩,获得了全国“护理系统巾帼文明岗”、全国“五一标兵岗”、国家级“青年文明号”等荣誉,其团队护理质控成绩多次名列前茅,是医院获得“十佳品牌”最多的科室,也是全院唯一

一个“护理质控免检”科室。

2020年,新冠肺炎疫情来袭,丁敏坚决请缨,大年初一投入湖北黄冈抗击疫情保卫战中,并担任副队长、重症护理组组长。刚到黄冈,丁敏30小时不眠不休,带领队员一天时间就建立起当地医院第一个重症ICU;仅仅休息三个小时,她又带领队员将40余种、6000多样物品通过缓冲中间搬到隔离病区,建立起耗材库、药品库;在医疗物品短缺的情下,她又改良了气管切开密闭式吸痰管、电动吸引装置等物品,大大提高了救治的效率和数量;作为有丰富护理经验的专家,她始终坚守在第一线,最累最危险的工作总是冲

在第一个;她仅用八秒钟为一位不能脱离无创辅助通气的患者插上胃管,“快手护士长建立生命通道”的事迹被广为流传;她充分发挥个人管理优势,迅速提高了临时组合团队的整体水平;她撰写的新冠肺炎患者护理常规、工作流程等编入山东援鄂医疗队工作手册,并多次作为护理专家受邀线上讲座,到黄冈各医院指导工作等。在她的带领下,团队成员不畏艰难,斗志昂扬,越来越多的重症患者转危为安。中央电视台、山东电视台、新京报、大众日报、学习强国平台等50余家媒体纷纷对她的湖北抗疫事迹进行了报道。

(工会)

我院开展“安全用药 娃娃抓起”系列科普宣教活动



为提升家庭儿童用药安全意识,提高公众药品安全科学素养,切实发挥药师的药学服务作用,在2022年“全国安全用药月”活动启动之际,11月5日、11月9日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)药

学部紧紧围绕“安全月”主题“安全用药 同心同行”,先后到莱芜区花园学校、济南市林景幼儿园开展了“安全用药 娃娃抓起”系列科普宣教活动。宣教活动现场,省立医院赵雪梅主任药师向各位家长及

科普活动的主要内容。本次活动聚焦家庭药品管理以及秋冬季儿童常见疾病治疗及用药,内容包括安全用药知识科普授课以及答疑两个环节。

安全用药知识科普授课环节,省立医院的徐波副主任中药师、张海天主管药师及唐琳儿科专业临床药师结合自身工作及家庭护理经验,分别从感冒证型的中医药诊断分型及用药注意事项,儿童合理用药的三项原则,呼吸系统常见疾病如流行性感冒、手足口病、疱疹性咽峡炎等方面与现场家长、儿童进行了深入浅出的讲解。

答疑环节,在场志愿者药师针对家长实际生活中遇到的、关注度高的问题及疑惑,就如何区分普通感冒与流行性感冒、患儿发热如何科学降温、出现剧烈咳嗽致吐如何处理、儿童易生病体质如何护理、调

做了详尽的解答,并与家长充分互动,整场活动气氛活跃。

本次科普宣教活动为儿童安全合理用药做出了正确指导,有效地传递了“安全用药 娃娃抓起”理念,增强了孩子们自我保护意识和家庭用药安全意识。

省立医院高度重视安全用药管理工作,药学部在合理用药宣传、用药安全监测等方面开展了大量工作,并积极面向社会公众开展安全用药知识科

普,多次走入社区和基层开展合理用药和用药安全义诊活动。下一步,药学部将继续发挥专业特长和学科优势,按照上级部门统一部署,紧紧围绕2022“全国安全用药月”活动重点,采用多种形式宣传安全用药理论知识,对儿童、老年人等特殊群体安全用药进行解读和科普,切实发挥药师的药学服务作用,进一步提高公众药品安全科学素养。

(药学部 张海天)



【提高抗微生物药物认识周】

使用莫西沙星的患者朋友,请您注意

2022年“提高抗微生物药物认识周”的主题是“齐心协力,遏制耐药”,规范使用抗微生物药物,能提升治疗效果,有效遏制耐药,避免将来出现重症感染无药可用的现象。让我们共同呼吁,规范使用抗微生物药物,从你我做起!

莫西沙星

莫西沙星属于喹诺酮类药物,是一类合成抗菌药,具有抗菌性强、抗菌范围广、半衰期长、不良反应少等优点,临床上主要用于治疗患有上呼吸道和下呼吸道感染成人(≥18岁),以及皮肤和软组织感染。今天,山东第一医科大学附属

省立医院(山东省立医院)临床药学科专家为您讲解使用莫西沙星时应注意的事项。

1、莫西沙星禁用于对喹诺酮类药物过敏者、妊娠及哺乳期妇女、18岁以下患者,若有以上情况,请主动告知医务人员,为您的治疗方案作出调整。

2、莫西沙星注射剂,滴注时间宜长,滴注速度宜慢,护士已将其调至适宜滴速,请不要任意调节静脉滴注速度。

3、用药期间可能出现恶心、呕吐、腹部不适、腹泻、腹痛、腹胀等消化症状;失眠、头晕、头痛等神经系统症状;皮疹、瘙痒及注射部位发红、发痒

或静脉炎等药物不良反应。使用过程中如出现异常症状或不适感,请不要惊慌并及时告知医护人员,及时为您处理相关问题。

4、莫西沙星有光毒性反应,应避免注射,并希望患者在接受本品治疗过程中避免过度阳光曝晒和人工紫外线。如出现过敏反应或皮肤损伤时应及时告知医护人员,作出相应处理。

5、为防止应用莫西沙星后发生跟腱炎或跟腱断裂等现象,患者在接受本品治疗过程中勿行剧烈运动,一旦发生上述情况,须立即停药并休息,严禁运动,直至症状消失。

临床药学科简介

山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)临床药学科隶属药学部,集临床药学服务、教学、科研于一体。科室工作人员共16人,其中正高级职称1名,副高级职称7名;博士8名,硕士生导师3名。

临床药学科是全国首批临床药师培训基地、全国临床合理用药示范基地、山东药品使用监测和临床综合评价中心、PCCM呼吸药学服务门诊全国示范中心。

科室在感染性疾病诊疗、疑难感染性疾病会诊和多学科诊疗、药学科门诊及协助医院实

施抗菌药物和其他合理用药精细化管理工作中发挥了重要作用。此外,科室亦承担全院治疗药物监测工作,包括伏立康唑、利奈唑胺、伊马替尼等药物检测项目,为临床实现个体化用药提供重要技术支持。教学科研方面,科室为全国各地培养了大批临床药学专业人才,目前已完成培训并结业学员200余名。目前科室主持国家科技部重大专项1项,省级以上自然科学基金项目5项,参与国际多中心及国家级、省级课题多项,近五年在国、内外核心期刊上发表专业论文100余篇。

(医务部 临床药学科)

齐心协力 规范送检 合理用药

“提高住院患者抗菌药物治疗前病原学送检率”是2021年和2022年国家医疗质量安全十大改进目标之一。

当前,全球普遍关注微生物耐药问题。提高抗菌药物治疗前病原学送检率,提升血液等无菌性样本送检比例,可以有效提高抗菌药物使用的科学性和规范性,对遏制细菌耐药、提升治疗效果和保障人民群众健康权益具有重要意义。

抗菌药物治疗前病原学检验项目主要包括细菌培养、真菌培养,真菌1-3-β-D葡聚糖检测(G试验)、半乳甘露聚糖试验(GM试验)等。必要时可借助质谱分析技术和基因测序。降钙素原(PCT)检测、白介素-6(IL-6)检测等血清学检测也可用于辅助感染性疾病的诊断和抗菌治疗效果的评估。

为了正确送检 这些口诀请牢记

感染治疗遵循征,预防治疗要分清。

标本送检要规范,把好用药第一关。

无菌取材是前提,用药之前先采集。

发热要做血培养,双侧双瓶防漏网。

无菌体液需重视,引流不如行穿刺。

尿液留取要新鲜,伤口清创是关键。

痰液培养不推荐,肺泡灌洗是首选。

合理用药百姓赞,遏制耐药责任肩。

每年11月18日-24日为“提高抗微生物药物认识周”,其目标是通过广泛宣传,提高社会公众和医务人员对微生物耐药危机的认识和抗微生物药



物合理使用知识。2022年“提高抗微生物药物认识周”的主题是“齐心协力,遏制耐药”。

微生物检验科简介

山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)微生物检验科隶属临床医学检验部,集临床检验、教学、科研于一

体。科室工作人员共15人,其中正高级职称2名,副高级职称4名;博士5名,硕士生导师4名。

微生物检验科是全国细菌耐药监测网山东省监测中心、全国真菌病监测网省级中心、山东省细菌真菌监测质控中心挂靠单位,山东省医师协会真菌诊治研修基地微生物监测分

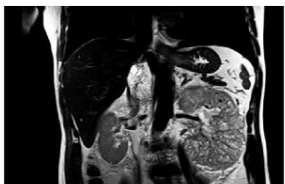
科室全年完成微生物检验标本近5万份,开展了50多项与感染相关的检测项目,覆盖细菌、真菌、结核菌、非典型病原体、病毒等。近几年紧跟前沿引进多种检测技术开展新项目:mNGS超广谱病原体检测、结核分枝杆菌及利福平耐药基因检测、艰难梭菌毒素检测、呼吸道13种病原体检测、真菌抗原抗体检测等。在全院细菌、真菌耐药监测、感染性疾病诊断、疑难感染性疾病会诊和多学科诊疗、抗菌药物管理和协助院内感染控制等工作中发挥了重要作用。教学科研方面,科室为全国各地培养了大批微生物检验专业人才,每年接收进修人员近百名。目前科室主持国家自然科学基金项目4项,参与国际多中心及国家级、省级课题多项,获山东省科技进步奖多项,近五年在国、内外核心期刊上发表专业论文100余篇。

(医务部 微生物检验科)

左肾肿瘤长至下腔静脉 医院多学科协作切除左肾巨大肿瘤合并下腔静脉级癌栓

近日,泌尿外科与多学科协作,完成“腹腔镜左肾根治性切除+开放性左肾静脉癌栓、下腔静脉癌栓切除术及下腔静脉部分切除术”,切除左肾巨大肿瘤合并下腔静脉级癌栓,患者顺利康复出院。

63岁王老伯已退休颐养天年,近期被持续十余天的肉眼可见血尿所困扰,而且常感觉浑身乏力。在当地医院就诊,被诊断为左肾癌,而且肿瘤已经沿着左肾静脉长至下腔静脉,形成了多发癌栓。王老伯辗转省内多家医院就诊,最终转到省立医院泌尿外科微创二科夏庆华教授团队处。科室完善肾脏强化CT+MR平扫+动态增强检查,显示为左肾恶性肿瘤并下腔静脉癌栓。



术前MRI显示左肾恶性肿瘤并下腔静脉癌栓
王老伯所罹患的肾癌是泌尿系

统常见的恶性肿瘤,发病率位居第二位,占成人恶性肿瘤的2%-3%。肾癌发展到晚期时肿瘤可能长入肾脏静脉,甚至是更大的下腔静脉,这些长入静脉内的肿瘤就被称为“癌栓”。结合影像学资料,术前诊断为左肾肿瘤并癌栓(cT3cNxMx, 梅奥分级III级)。肾癌合并下腔静脉癌栓手术是泌尿外科最复杂手术之一,手术风险巨大,面临手术中大出血、癌栓脱落导致肺栓塞可能,一旦癌栓脱落游走至肺,心脏导致肺栓塞、脑梗,将可能瞬间致命,被誉为是泌尿外科手术中“皇冠上的明珠”。

王老伯年过花甲,且存在持续性血尿,身体处于贫血状态,肿瘤体积大、癌栓达到肝内高度,病情复杂危重。科室高度重视,集中科室精干力量,成立了以夏庆华主任医师为组长,熊晖主任医师、曲华伟副主任医师、陈友根副主任医师为成员的治疗小组,并组织围手术期相关的麻醉科、肝胆外科、心内科、重症医学科、医学影像科等多个学科的专家进行多学科综合会诊(MDT)。治疗小组结合国内外治疗经验,制定了围手术期的治疗与护理方案。



手术治疗小组术前讨论情况

以往类似手术,需要在患者上腹部左右两侧切口才能完成手术,左侧切口切除左肾,右侧切口切除癌栓。为了减少患者创伤,治疗小组经过术前反复讨论,决定首先采取腹腔镜技术,经腹腔镜切除左肾及输尿管,避免左侧腹部切口,减少患者创伤,然后采用平卧位开放行下腔静脉癌栓切除术及下腔静脉部分切除术。术中,治疗小组邀请东院肝胆外科朱化强副主任医师上台会诊,采用背驮式肝移植翻肝术,充分游离暴露肝门静脉、下腔静脉、腹主动脉等重要血管结构,依次阻断下腔静脉远端、右肾静脉、第一肝门、第二肝门,在阻断后切开下腔静脉后进行取栓。术中,治疗小组发现部分癌栓已经侵犯下腔静脉管壁,将受侵犯的下腔静脉管壁一并切除,顺利取出下腔静脉内的所有癌栓,依次解除血管阻断后,王老伯的血流动力学稳定。手术共历时7

小时,顺利完整切除整个左侧肾脏及全部癌栓,没有癌栓脱落。



夏庆华教授团队合影

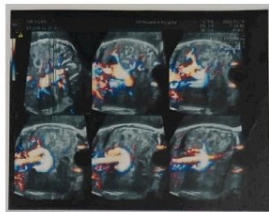
在外科快速康复理念的指导下,王老伯术后第二天即恢复饮食,并在术后尽早活动。在医务人员精心护理下,王老伯在术后七天即顺利出院。

“省立医院夏庆华教授团队长期致力于肾癌的微创治疗临床工作,此次高难度手术的成功实施充分展示我院泌尿外科团队在处理疑难复杂肾脏肿瘤的高超的医疗技术和默契的团队配合,凸显了省立医院作为一家大型综合性教学医院在处理疑难复杂手术时,开展多学科协作配合的优越性及重要性。”熊晖主任医师介绍。(泌尿微创二科)

多学科协作治愈一例罕见先天性肝外型门体静脉分流婴儿

近日,小儿外科与小儿内科、医学影像科、超声医学科、麻醉手术科等多学科协作,与山东省立医院儿外科联盟单位济南市妇幼保健院合作,开展了腹腔镜下门体静脉分流结扎术,成功治愈一例出生仅6个月的复杂先天性肝外型门体静脉分流婴儿。

患儿母亲妊娠期间在济南市妇幼保健院进行产检时发现胎儿有门静脉发育异常,焦虑万分,来到省立医院复查,超声医学科魏新红副主任医师做出了明确诊断:先天性肝外型门体静脉分流(Abernethy II型),一种非常罕见的先天性门静脉发育畸形。作为省立医院儿外科联盟单位,济南市妇幼保健院组织胎儿医学多学科会诊(MDT),专门邀请我院小儿外科主任吴荣德及小儿普外科副主任医师王刚参加多学科会诊。经评估后,确定了围产期的诊疗方案。



2022年4月,患儿在济南市妇幼保健院出生。出生后6天,患儿突然出现心动过速、呼吸困难、肺动脉高压、低血糖、高血氨等情况,紧急转往省立医院小儿重症医学科。

入院当晚,医院医务部立即组织小儿外科吴荣德、王刚,小儿重症医学科孙正芸、靳有鹏,小儿心脏科韩波,超声医学科梁皓、魏新红、王铁铮等专家进行多学科会诊,对患儿进行紧急救治,稳定了病情。

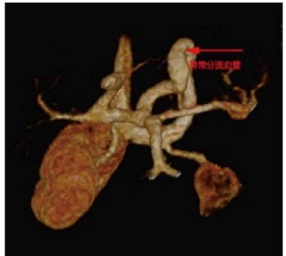
次日,时任医务部负责人王默再次组织小儿外科、小儿重症医学科、小儿心脏科、肝胆外科、医学影像科、麻醉手术科、超声医学科等学科专家进行多学科会诊,对患儿当前诊治和

今后的长期治疗进行了讨论,并制定了详细的诊疗计划。



多学科会诊

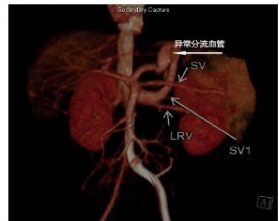
医学影像科通过CT三维重建获得了清晰的影像,明确了先天性门体静脉分流的类型。该患儿门脉主干发育较细,门静脉左支发育良好,右支纤细,主干侧壁有一粗大的分流静脉,沿肝左叶缘-胃间隙向左上方迂回走行,在近膈肌顶处向下折返,与左肾静脉汇合后汇入下腔静脉,最宽处约7.1mm,最窄处约4.2mm,超声测量分流率约43cc/min,为先天性肝外型门体静脉分流(Abernethy II型)。小儿重症医学科、小儿心脏科通过精心治疗,成功纠正了心动过速、低血糖、高血氨、肺动脉高压、呼吸困难等情况。同时,小儿外科在吴荣德主任的主持下,多次组织讨论,制定了详细的手术方案和预案。



患儿出生后9天CTV

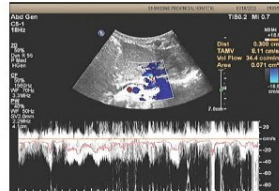
经过23天的精心治疗,患儿顺利出院。出院后,小儿外科、小儿内科、超声医学科对其进行了密切随访,定期来院复查和评估各项指标。前4个

月,患儿各项指标均正常,之后肝功能出现异常,经过保肝治疗后,仍未恢复,按照之前制定的预案,2022年10月,患儿收入小儿普外科。入院后,小儿外科联合小儿重症医学科、医学影像科、超声医学科、麻醉手术科制定了详细的诊疗方案。医学影像科马睿主任医师、李宁副主任医师通过CT三维重建获得了清晰的异常血管走行图像,超声医学科王铁铮副主任医师明确了异常分流血管的位置和分流率。小儿普外科团队进行了充分的前术讨论,制定了详细的手术方案和预案。

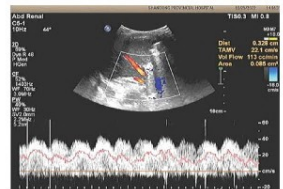


患儿6月CTV

10月20日,在麻醉手术科满敏主任医师、刘希江副主任医师配合下,在小儿普外科刘桂海主任医师指导、焦晨阳副主任医师配合下,王刚副主任医师主刀手术,为患儿做了腹腔镜下门体静脉分流结扎术,顺利在异常分流静脉的起始部左侧做了精准结扎。术后,复查血管超声示门体静脉分流已得到纠正,肝血流恢复。在小儿重症医学科和小儿普外科的精心治疗下,患儿各项异常指标迅速恢复正常,顺利出院。



术前血管超声

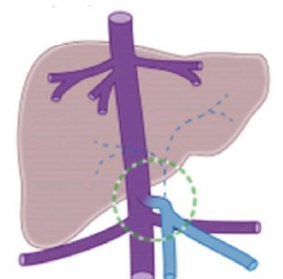


术后血管超声

本次救治充分体现了医院多学科协作及省立医院儿外科联盟合作的优势,填补了医院先天性复杂肝外型门体静脉分流治疗的空白。

【小贴士】

先天性门体静脉分流是一种门静脉和体静脉之间存在异常交通的罕见先天性血管畸形,新生儿的发病率约为 1/30000。根据分流位于肝内还是肝外,分为肝内型和肝外型。肝外型也叫Abernethy畸形,根据是否存在肝内门静脉又分为I型和II型,I型为肝内门静脉完全缺失,门静脉直接进入下腔静脉;II型为肝内存在发育不良的门静脉,有一定程度的门静脉血入肝。患儿可出现肝功能受损和代谢异常、肺动脉高压、肝肺综合征、肝性脑病、肝脏肿瘤等表现。肝内型门体静脉分流有部分患儿可自愈,肝外型多需要手术治疗。(小儿外科)

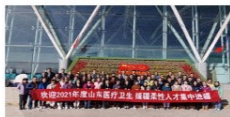


先天性门体静脉分流示意图(Abernethy I型)

撸起袖子加油干 踔厉奋进敢为先

山东援疆医疗专家胡波工作纪实

2021年9月，山东省立医院收到上级通知，要求医院派一位副高级职称以上的医师去援疆。作为一名青年医生，支援边疆建设是新时代报效国家的一种方式。于是告别了正在生病的女儿，告别了家里年迈的父母，在几经波折之后在10月23日登上了去往麦盖提县的班机，到了以后根据当地的疫情防控要求，又居家隔离了14天，11月8日，终于开始了在麦盖提县人民医院的援疆生活。



2021年度医疗卫生援疆柔性人才专家家庭

时间荏苒，如白驹过隙，转眼间一年便过去了。由于疫情原因静默在与我朝夕相处的麦盖提实验中学212宿舍，思绪万千……这一年里，在援疆指挥部和县卫健委以及县医院相关部门领导的指挥和部署下，在山东省立医院的大力支持下，紧紧围绕基层医疗卫生发展大局，认真开展各项医疗工作，全面贯彻执行各级领导安排和布置的各项任务，全面履行了援疆医师的岗位职责和社会责任。

在进入麦盖提县人民医院外三科的那一刻，才明白科室是刚刚成立的以泌尿外科为主的综合科室，共5名医师，人员年轻有活力，但是医学专业基础比较薄弱，三四级手术开展十分有限。病房里的泌尿系病人主要以泌尿系结石为主，偶有前列腺增生，其他便是带状疱疹、胆囊结石等，这跟以肾移植和腹腔镜上尿路肿瘤见长的我当头一棒，但是有困难也要上，没有基础才有进步的可能，作为麦盖提县人民医院以及日照援疆医疗队的唯一一名医学博士，在克服了环境恶劣、生活不适、饮食不服的情况下，一年来稳步开展了多项工作，尤其是一些开创性的项目。

建规矩，完善医疗相关制度

到来之时正值麦盖提县人民医院二科完善之际，积极协助外三科完善台账，协助医务科制定《深静脉血栓中高危患者评估、识别、预防、诊断和处置的制度和流程》，协助教科制定《医院学术委员会成员及章程》《医院科学研究管理办法》《医院科研专项经费管理办法》……等制度。于2022.3.31进行了《医患关系与如何通过沟通防范医疗纠纷》的全院讲座，获得了一致的好评，并在科室开展了多项基础知识培训及学习。



《医患关系与如何通过沟通防范医疗纠纷》的全院讲座

守本职，医疗帮扶落到实处

在这一年里，接诊病人300余人次，指导手术130余台，开展专业知识讲座10次，参与医院会诊30余次，坚持每周教学

大查房，对肾错构瘤、肾挫裂伤、前列腺癌、前列腺增生症等病种进行了床边查房，以真实病人讨论抽象病种，完善了规范治疗流程，让科里的年青医生能够按照共识规范行医。特别是一些在以前需要转诊的重病号，完全可以在当地医院进行诊疗。



床边查房指导



手术演示

传帮带，师徒帮扶变输血为造血

分别与科室维吾尔族年轻学医医务人员阿不都沙拉木·帕热哈提库完签署了结对责任书，共同编篡完善了《“师带徒”医师带教手册》，行成了完整的培训计划，目前培训计划已经圆满完成。希望能帮助指导这些年轻医生，留下一些技术，变输血为造血，从而让他们能够扎根扎实服务于地方百姓。而且还与阿不都沙拉木建立了结亲家庭，同吃抓饭，共饮冰糖水，像石榴籽一样拥抱一起鲁疆一家亲。



拜访结亲家庭

忙义诊，延伸医疗服务最后一公里

为响应国家“支援农村卫生工程”活动的号召，切实解决基层群众就医困难问题，让基层群众足不出户，就可享受优质的医疗资源，利用周末以及节假日，分别前往吐曼塔勒乡、库木库萨尔村、麦盖提县惠民小区、克孜勒阿瓦提乡等村镇社区，不顾舟车劳顿，积极完成了社会公益活动，参与义诊及各项医学科普活动，将所学所做还之于民，延伸医疗服务于最后一公里。



强合作，首创微创外科治疗高血压MDT

文化润疆是援疆工作中重要的一环，改变当地百姓甚至是专业医师的固有观念，更新医学新理念也是医疗援疆之中重要的润疆部分，在新疆这片热土上，展开多学科合作，将内地新观念、新思路、新模式传给当地医师，更是一种新的方式。传统上认为高血压就得吃药，实际上有很多继发性高血压的

病人经过外科治疗是完全可以治愈的。于是将这部分可以通过外科治疗的高血压疾病进行归类总结，并丰富其理论基础，在大后方山东省立医院泌尿外科的强大后盾下，共同提出了“微创高血压外科”这一新概念，经过和内分泌科、高血压科、影像科、病理科等科室进行了多次登门拜访及深入细节沟通，麦盖提县人民医院的微创高血压外科MDT组建并且成功运转，造福当地百姓。

重宣传，积极申请继续医学教育项目，打造山东援疆医疗品牌

医学是逐渐进步的科学，理念及技术的创新是需要宣传并传递的，好酒也怕巷子深，因此积极承办并参与省内甚至国内外的学术会议才能打造更响亮的品牌，才能将山东援疆中的医疗援疆打造出来，只有打造品牌才能有影响力，才能更好的宣传山东援疆力量，增进当地医院的影响力。在外科三科的支持下申请了新疆维吾尔自治区省级继续医学教育项目《山东援疆“同心·同行”2022年鲁喀微创外科治疗高血压高峰论坛》，同时指导医院各个科室申报，2022年2月项目公示，麦盖提县人民医院一共申请5项，中了4项，这在麦盖提县人民医院历史上尚属首次。

秀技术，开展医疗新技术，填补当地多项空白

在麦盖提县，诸多病人由于对于当地医院的不信任，往往转诊到160公里以外的喀什地区人民医院，容易错过最佳手术治疗时机。2021.12.30成功开展了腹腔镜腹腔镜陈旧性结核肾切除术，2022.3.31成功开展了腹腔镜多囊肾去顶减压术，术后患者均康复出院，并收获了两面维吾尔族群众送来的锦旗，这两项新技术填补了当地空白，得到了全国及地方媒体的极大关注和报道。通过山东援疆在麦盖提县人民医院泌尿外科重点专科建设，不断深化“组团式”医疗援疆，通过强力支援，助力麦盖提县人民医院泌尿外科建设，开展新技术，让病患不出县就能得到及时救治，微创、安全，有效解决了患者去上级医院费用高、求医难等问题。



首例腹腔镜陈旧性结核肾切除术



首例腹腔镜多囊肾去顶减压术

享盛会，学术宣传硕果累累，群贤毕至精彩纷呈

2022年7月2日-3日，由山东省援疆工作指挥部、日照援疆工作指挥部、山东第一医科大学附属省立医院（山东省立医院）指导，麦盖提县人民医院主办的山东援疆“同心·同行”2022鲁喀微创外科治疗高血压高峰论坛在麦盖提县隆重召开，此次论坛是麦盖提县人民医院历史上首次真正完全自主主办的自治区级继续教育项目。此次新疆维吾尔自治区继续医学教育项目《山东援疆“同心·同行”2022年鲁喀微创外科治疗高血压高峰论坛》的申请获批和自主主办，填补了麦盖提县人民医院的两项历史空白。

这次大会精英汇聚，智者云集，除了济南、日照、喀什地区的专家以外，还有来自澳门、瑞典的教授，本次大会为广大普外科及泌尿外科同仁提供了一个专业的学习、交流平台，通过聚焦高血压外科的热点，学科前沿进展等问题，有效地促进了喀什地区泌尿外科的发展和进步，会议取得了圆满成功，也得到了国家级及省级媒体的广泛报道，用一位专门从烟台赶来的专家学员的话就是“这次会议来的太值了，这么多年来，就喀什地区举办的都达不到这个水平，关键是学到了很多去广州北京开会都没有弄明白的知识”。



作为大会主席主持开幕式 当顾问，做好援疆干部人才的医疗保障

援疆是荣耀，每一个援疆干部是我们的同事亲人，同时也是每一个家庭的支柱，他们在万里之外一腔热血奉献的同时，更需要我们关注他们的健康。山东援疆每年都组织全体援疆干部人才到省内高水平医院开展健康体检，同时安排高水平援疆专家对大家的体检报告进行解读，开展健康咨询活动，全面了解、掌握每名干部人才的身体状况，引导大家提升健康意识，做自己健康的主人。作为入选高水平援疆医疗专家团队的一员，多次参与援疆人才体检报告解答、咨询活动，在援友多次遇到紧急突发情况时，均采取了针对性的干预措施，做到为援疆干部人才保驾护航。



山东援疆干部人才体检报告解读暨健康咨询活动开展，发挥兴趣爱好跨界助力团队和谐

在麦盖提期间，2022.5.1受邀作为评委参与了麦盖提县人民医院“人间四阅天”传播南丁格尔精神——读书分享会”，与大家分享读书经验与朗诵表演技巧，5.6再次受邀作

为评委参与了“麦盖提县人民医院护理标准化沟通情景剧大赛”并代表评委会做最终点评。与日照援疆教师团队合作的散文朗诵发表于《新疆文学》。另外在自己的抖音账号上，也发表多部视频介绍援疆工作和麦盖提的风土人情，为当地的宣传贡献自己一份力量。

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波

散文诵读《写给春天的情书》作者：卢悦民 诵读：胡波