

北医三院

薛启德 题

Peking University Third Hospital

北京大学第三医院 主办 2020年1月2日(本期四版) 第1期(总第484期)

扫描医院官方微信订阅号、服务号,关注北医三院更多资讯、预约挂号、专家信息。



订阅号二维码



服务号二维码

实干为人民 追梦又出发

2020新年贺词

新曙光,新希望;新征程,新目标。

值此2020年来临之际,北医三院党政领导班子全体成员向奋发有为、默默奉献的全体职工,向多年来为医院发展做出贡献的离退休老同志,向关心、支持医院工作的各级领导、社会各界,表示衷心的感谢并致以崇高的敬意!

2019年是新中国成立70周年,是决胜全面建成小康社会的关键之年,也是北医三院新甲子开局之年。北医三院人以坚如磐石的信心、只争朝夕的干劲、坚韧不拔的毅力,不忘初心,牢记使命;团结一心,改革创新;在持续奋进中谱写着医院建设新篇章。

2019年,全院上下勠力同心,医耗联动综合改革平稳进行。改善医疗服务,推行门诊全预约;关爱老年人,完善老年友善医院建设。为人民群众提供高质量医疗服务,是我们的不懈追求。

2019年,北医三院医学创新研究院成立,形成基础医学研究中心、临床医学研究中心和创新转化中心三大平台,探索从基础研究、临床研究到成果转化的全链条发展模式。北医三院牵头组建“北京学院路临床医学协同创新联盟”,利用更多的智慧为医学科技创新与成果转化提供新机会。

2019年,血管医学研究所董尔丹研究员增选为中

国工程院院士;妇产科李蓉教授获得国家自然科学基金杰出青年基金。

2019年,北医三院专家陆续在《Nature》、《Nature Medicine》、《Advanced Materials》等国际顶级学术期刊上发表研究成果。“冠心病临床与基础研究北京市国际科技合作基地”、“仿生钛骨科植入物北京市国际科技合作基地”和“骨与关节精准医学”教育部工程研究中心成立。获得重点国际(地区)项目资助、重大研究计划集成项目资助和国家重点研发计划项目。引进《BMJ Quality & Safety》(中文版)。

2019年,北医三院机场院区、北医三院延安分院蹄疾步稳,发展有力;北医三院崇礼院区的建设稳步推进;北医三院与北方置业集团签署协议,兵器工业北京北方医院整体移交工作全面启动;落实分级诊疗医改战略,北医三院医院集团化发展初现成效。

2019年,北医三院援藏、援疆工作成效显著,卫生精准扶贫任务成绩突出,公共卫生事件应急救援圆满完成,各项医疗保障工作井然有序。

2019年,我们收获了各种荣誉。中华医学科技奖、教育部高等学校科学研究优秀成果奖、电子病历系统功能应用水平六级、全国民族团结进步模范集体、“全国工人先锋号”、国家级母婴安全优质服务单位、首批“互

联网+围产营养门诊规范化建设”省级示范基地、“互联网+医疗健康”便民惠民十大案例、中国现代医院管理典型案例、全国优秀住院医师培训基地负责人、全国优秀全科专业指导医师、第一届北京市临床麻醉质量控制和改进中心主任委员单位……

新时代,我们满怀信心,拥抱梦想,凝聚力量;新机遇,我们迎难而上,改革创新,奋发有为。

2020年,在北京大学“双一流”建设和北大医学发展的旗帜下,北医三院不忘初心,牢记使命,责任担当,行稳致远,立德树人育英才,服务社会谱新篇。

北医三院以服务患者为基础,医疗、教学、科研、管理和党建共同发展,把提高患者和医院职工的满意度作为出发点,做实事,求实效,见实绩。在实施健康中国战略的征程中,勇挑重担,贡献力量。用全体北医三院人的智慧,开创我们美好的未来。

恭祝新年快乐!万事如意!阖家幸福!

院长 薛启德 党委书记: 李强

二〇一九年十二月三十一日

国家重点研发计划“可降解金属骨科植入物激光增材制造及其临床应用”项目启动会在我院举行

本报讯 2019年12月17日,由我院作为牵头单位、骨科田耘教授作为项目负责人承担的国家重点研发计划政府间重点专项-中德政府间合作项目“可降解金属骨科植入物激光增材制造及其临床应用”启动会在我院举行。中国科学技术交流中心副主任庄嘉,科技部国际合作司综合与规划处二级调研员刘华,科技部国际合作司欧洲处三级调研员王莹石,科技部国际合作司欧洲处副调研员冯超,中国科学技术交流中心合作计划处项目主管赵高斌,德国亚琛工业大学教授R.Poprave,北京大学工学院教授郑玉峰,北京大学生物统计部教授姚晨,清华大学机械工程系副教授温鹏,爱康宜诚董事长李志疆及总监王彩梅,北京大学医学部副主任刘晓光,我院院长乔杰院士,骨科主任李危石,科研处副处长戴婉薇,以及课题合作单位代表等30余人出席。会议由骨科副主任田耘主持。

乔杰院长在启动会致辞中对科技部、北京大学、清华大学、德国亚琛工业大学、爱康宜诚等单位所给予的大力支持表示感谢。乔院长表示,北医三院始终积极致力于创新转化研究,将从人力物力等方面全力保障项目的顺利实施,希望项目实现拥有自主知识产权产品的创新转化。

庄嘉副主任在致辞中强调,科技部将与各方共同努力,为本项目的顺利实施做好监管与支持,为政府间合作项目树立典范。

刘华调研员表示,国家重点研发计划政府间重点专项是国家发展战略的重要组成部分,符合一带一路的倡议。

王莹石调研员强调,在中德政府间科技合作快速发展的大背景下,本项目体现大国科技合作,具有重要国际意义,希望项目能为中德两国间的研究机构搭建起合作共赢的平台。

李志疆董事长对再次与北医三院合作表示期待,并表示将努力实现科研产品转化,为患者谋

福利,为社会做贡献。

李危石主任对科技部的支持表示感谢,他强调,北医三院骨科近年来多次牵头承担科技部重大项目,这些项目有力地推动了骨科的科研发展和学科建设。本次中德合作项目是进一步提高科室科研水平、促进科室学术发展的良好契机,科室将严格按照项目计划施行,以保证项目成果的产出。

北京大学医学部副主任刘晓光教授指出,可降解金属植入物与激光增材制造均是目前骨科学术研究的前沿领域,本项目具有重要研究意义,希望参与合作的各方单位能够积极沟通,克服困难,共同努力推动项目落实开展。

开幕式后,北京大学郑玉峰教授、德国亚琛工业大学 Poprave 教授、清华大学温鹏副教授、北医三院骨科韦峰主任医师、爱康宜诚王彩梅总监分别就项目相关问题进行学术报告,参会人员就相关话题进行了热烈讨论。

最后,项目负责人田耘教授进行总结。他表示,临床骨缺损的患者人数多、治疗难度大,其治疗研究是骨科学术领域的热点及难点,本项目具备临床价值,希望通过团队合作实现“产学研用”相结合,推动项目顺利完成。

本项目是使用可降解金属骨科植入物激光增材制造治疗骨缺损的全新探索,将为临床治疗提供新的选择,为患者提供新的个性化治疗方案,有利于推动骨缺损治疗理念的发展与进步。

(刘冰川 张稚琪)



国家辅助生殖技术质量管理专家组成立暨工作会在京举行

本报讯 2019年12月25日,国家辅助生殖技术质量管理专家组成立暨工作会在京举行。国家卫生健康委妇幼司秦耕司长出席会议并致辞。国家卫生健康委妇幼司宋莉副司长,国家卫生健康委妇幼司妇女卫生处许宗余处长,北京市卫生健康委妇幼健康处郝淑艳处长,北京大学第三医院乔杰院士,山东大学陈子江院士等20余名国家辅助生殖技术质量管理专家组成员参加了会议。

秦耕司长指出,辅助生殖技术属于限制性应用的特殊临床诊疗技术,与群众生殖健康和子代安全密切相关,与社会、伦理、法律等诸多问题紧密相连。30多年来,我国辅助生殖技术蓬勃发展,临床应用日益广泛,为保障人民群众生殖健康、促进家庭和谐幸福作出了积极贡献,但在政策制度、市场环境、服务能力、技术监管等方面依然存在一些突出问题和挑战。今后一段时期,妇幼司还将重点推进以下工作:一是推动提高辅助生殖技术立法层级,促进辅助生殖技术规范应用。二是加强辅助生殖技术质量管理,逐步完善从国家到省级的质量管理体系。为推动以上重点工作,妇幼司决定组建国家辅助生殖技术质量管理专家组,作为我国辅助生殖技术管理的核心智库,充分发挥技术支撑作用。

会上,秦耕司长宣布任命北京大学第三医院乔杰院士为第一届国家辅助生殖技术质量管理专家组组长,专家组办公室设在北京大学第三医院。秦耕司长对专家组提出了四点要求:一要提高政治站位,发挥表率作用和示范作用;二要守正创新,不断提高自身业务能力;三要遵守工作纪律,规范辅助生殖技术服务;四要完善工作规则,有序高效开展

工作。今后,妇幼司将根据工作需要,委托专家组开展辅助生殖技术相关业务指导、质量管理、课题研究、人才培养等工作。

宋莉副司长主持本次会议,并在会上组织专家针对辅助生殖技术领域的若干重点问题进行研讨论证,同时还指出,希望专家组在今后的辅助生殖技术质量管理工作中团结合作、群策群力,发挥出国家辅助生殖技术质量管理核心智库的作用。

许宗余处长介绍了国家辅助生殖技术质量管理专家组职责和工作要求,并听取了专家们的建议与意见。

郝淑艳处长指出,北京市一贯按照法律法规要求,严格管理人类辅助生殖技术,重视加强对技术和机构的立法管理,切实保障辅助生殖技术的安全性。

乔杰院士作为专家组组长,感谢妇幼司对国家辅助生殖技术质量管理专家组的支持和信任,并详细介绍了前期针对辅助生殖技术领域几项重点问题组织开展的专家论证意见。

与会专家对重点问题进行了深入讨论,专家们表示,伴随国内经济和社会环境的变化,育龄人群对辅助生殖技术的需求与日俱增。然而,各地区、机构之间的辅助生殖技术水平和质量管理存在较大差异,亟需全国性的质量管理专业机构对辅助生殖技术进行规范、统一、精准、高效的管理。

最后,与会专家一致表示将在国家卫生健康委的领导下,为完善我国辅助生殖技术质量管理体系建设出谋划策,为推动生殖医学的科技进步提供政策建议和技术支持;从而提升全国辅助生殖技术服务能力和服务质量,顺应国家人口发展战略的长远规划。

(陈立雪 王媛媛)

责编:姚永玲

我院举办大型医用设备配置许可管理监测指标研讨会

本报讯 2019年12月19日，大型医用设备配置许可管理监测指标研讨会在我院举行。国家卫生健康委医疗管理服务指导中心药械处赵靖处长、我院付卫副院长出席。来自国家卫生健康委卫生发展研究中心、北京协和医院、中国医学科学院肿瘤医院、中日医院、北京大学肿瘤医院、北医三院的临床及设备专家参会。会议由医学工程处许锋处长主持。

付卫副院长在致辞中介绍了我院建立大型医用设备运行效率评估体系的情况，指出监测大型医用设备使用并形成评估指标体系具有重要价值。

赵靖处长详细介绍了国家卫生健康委

对大型医用设备监测评价的背景及要求，指出近年国家在深化医改的重点工作中，逐步将改革的重点指向大型医用设备，政府要监测大型医用设备使用效率，收集设备应用于临床后的使用信息，以加强大型设备配置管理。赵靖处长对三院医工团队前期完成的甲类大型医用设备配置许可评审标准及在卫生健康委组织的配置评审过程中发挥的作用表示肯定。

会议着重就射波刀使用评估指标体系进行了充分交流、深入讨论，最终确定了射波刀设备指标体系框架，对构建国家大型医用设备配置许可管理监测指标体系具有重要推动作用。（刘晓华）

护理部承办北京大学护理科研创新学术论坛

本报讯 2019年12月23日，由护理部承办的北京大学护理科研创新学术论坛在我院教学科研楼举行。来自北京大学医学部各附属医院护理人员、信息工作人员等共60余人参加。论坛由我院护理部王攀峰副主任和北京大学护理学院李利讲师共同主持。

论坛上，我院临床流行病学研究中心詹思延主任就“大数据与临床研究”这一主题进行了分享。詹主任向大家介绍了大数据的发展趋势，健康医疗大数据的特征，大数据给临床带来的机遇，以

及如何将护理科研与大数据相结合。詹思延主任建议护理人员学会运用数据库，借鉴成功运用大数据的典范和大数据下的护理研究信息，进行护理科学研究，共同推动护理学科的发展。随后，参会人员就大数据如何与临床结合、大数据研究与普通研究的区别、如何运用大数据进行统计等内容与詹主任进行了积极交流。

论坛为大家提供了交流和学习的机会。参会人员表示受益匪浅。

（孙秋雨 王攀峰）

药剂科多名师生参加2019年北京药学会年会并获奖

本报讯 2019年12月14日至15日，第二十一届中国药学会年会在京举行。大会以“壮丽70年 奋斗新时代——药学服务与公众健康”为主题，探讨了包括药事管理、药事门诊、处方点评、药学科普、创新药物和药学服务在内的多个热点问题。我院药剂科多名师生参会，担任主持、作报告，并有多人在优秀论文评比中获奖。

我院药剂科翟所迪教授受邀主持大会主题报告会，赵荣生主任受邀主持“药学研究论坛——青年药师成长之路”和“创新融合，协作发展，共同实践用药安全”分论坛，闫盈盈主管药师受邀作“基于人工智能的临床药学创新转化研究”的分论坛报告。另外，我院骨科韦峰主任医师和运动医学研究所杨渝平副主任医师受邀分别在分论坛上作“3D打印人工椎体在脊柱肿瘤切除术后重建中的作用”和“医学教学和医学科普”的报告。

药剂科赵荣生主任作为北京药学会药剂学专业委员会主任委员，其领导的专委会荣获“2019年北京药学会专业委员会组织奖”。在本次北京药学会年会的优秀论文评比中，我院药剂科共有7位师生获奖，获奖数量位列各获奖单位首位，充分体现了我院药剂科活跃的学术研究氛围

和广受认可的研究水平。其中，谈志远硕士研究生的论文“CYP2C19基因多态性及伏立康唑血药浓度与多发性骨髓瘤患者侵袭性真菌感染临床治疗相关性研究”荣获优秀论文二等奖，邱婷婷主管药师的“阿奇霉素临床应用安全性的分析研究：基于北京市近5年药品不良反应监测数据”、徐晓涵药师的“基于精细化管理模式的门诊药房工作优化研究”、杨平药师的“治疗药物监测结合计算机辅助模拟的伏立康唑个体化用药评估”、王干城药师的“自动分拣系统在我院PIVAS的改进与应用”和安宁药师的“课题成型品管圈在PIN协同构建静脉用药调配中心质控管理模式中的应用”论文均荣获优秀论文三等奖。

在“壮丽70年 奋斗新时代”主题展中，我院药剂科作为北京地区优秀药学团队代表进行“临床应用篇”参展，从医疗、教学、科研和家文化四个维度全面展现了建科60余年，一代代三院药剂科人不忘初心、牢记使命，以学科建设与发展为己任，百尺竿头，追求卓越的精神。

（周翔翔）

我院三项成果获高等学校科学研究优秀成果奖

本报讯 近日，教育部发布了“关于2019年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）奖励的决定”，我院有两项成果获得自然科学二等奖，一项成果获得科学技术进步奖二等奖。

具体获奖情况为：神经内科樊东升教授团队完成的“中国肌萎缩侧索硬化患者的分子流行病学及发病机制研究”成果获得自然科学二等奖；运动医学研究所放英芳教授团队完成的“解析与重塑软骨组织修复再生微环境的基础研究”成果获得自然科学奖二等奖；妇产科李蓉教授团队完成的“提高辅助生殖技术治疗安全性及有

效性策略研究”成果获得科学技术进步奖二等奖。

2019年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）授奖总数为315项，包括特等奖1项，一等奖116项，二等奖188项，青年科学家10人，其中自然科学奖120项，技术发明奖49项，科学技术进步奖136项。北京大学作为第一完成单位共有12项成果获得此次奖励。

此奖项设立旨在鼓励高等学校教师和科技工作者围绕国家战略需求、经济社会发展需要与世界科技前沿开展科技创新和成果转化，推动高等学校创新人才培养。（刘一逸）

药剂科主办第一届医院药学质量控制与改进论坛

本报讯 2019年12月5日至7日，由药剂科主办的国家级继教项目——第一届医院药学质量控制与改进论坛（PQCI）在北京举办。会议围绕“医院药学质量控制与改进”主题，对医院药学质控体系建设、管理质量的持续改进、药事管理绩效考核指标、合理用药规范、临床药学绩效体系、静脉用药质量控制与改进等方面的内容进行了全面而深入的探讨。我院药剂科主任赵荣生任大会主席，论坛邀请了两地三地医院药学、临床医学及相关领域的百余名专家到会交流，共有来自全国各地的药学领域相关人员900多人参加了论坛。

国家卫生健康委医政医管局医疗管理处李大川处长和我院宋纯理副院长出席并致辞，强调在新医改环境下医院药学质量控制在医院管理中的重要作用。

论坛上，国家卫生健康委医院管理研究所颜青教授以“全国医院药事质控和数据分析”为题，向与会者展示了全国医院药事质控工作所取得的成就和下一阶段的努力方向。我院药剂科翟所迪教授进行了题为“基于循证的医院药师管理与质量控制”的报告，阐述医院药师如何利用循证思维做好管理与质控工作。首都医科大学附属北京宣武医院王育琴教授以“黑匣子思维与用药安全”为题，剖析用药安全核心理念。会议还特别邀请了台湾药学会理事长黄耀斌教授和香港医管局原总药师蒋秀珠教授，分别就台湾和香港的药事管理和质控追溯科技进行经验分享。大会还邀请了四川大学华西第二医院、复旦大学附属中山医院、空军军医大学西京医院、中日友好医院等多家医院药学专家，就各自医院的药学质量控制与改进工作进行了分享。

除此以外，论坛还设有四个分论坛。其中，静脉用药质量控制与持续改进分论坛重点关注静脉用药集中调配质量管理，我院赵荣生主任就该主题进行年度报告及工作推进设想，与会专家随后就医务人员危害药品职业暴露与防护、静配中心标准化、规范化、同质化建设及静配质量检测技术规范等方面内容进行了分享。

在医院药事管理与质量控制持续改进分论坛上，我院药剂科杨毅恒副主任进行了医疗质量管理办法的解读，并介绍了北医三院的经验。苏州大学第一附属医院、浙江大学第一附属医院等医院专家分享了各自医院质控管理与实践经验。

在医院药学持续改进实战案例与“分享”分论坛上，我院药剂科临床药学组刘芳主任药师、门诊药房蔡峥主管药师、住院药房孔宪伟主管药师、急诊药房朱锦萍主管药师、静脉配置中心杜雅薇主管药师和药库陈晨主管药师分别从科室不同的工作领域分享了持续改进的经验。

在“静脉用药质量控制与改进——珍珠链”分论坛中，包括我院药剂科王干城药师在内的北京市多家医院的青年药师就不合理医嘱分析、处方审核要点、自动分拣系统在PIVAS中的改进与应用和高危药品管理等进行了经验分享和交流。

论坛的成功举办是医院药学质量控制与改进工作持续深入发展的良好开端，对全国医院药学的质量控制与持续改进工作具有一定的引领和示范效用，也为医院药学的学科建设提供新的视角与发展思路。论坛获得了与会专家和药学同仁的高度评价，充分展示了我院医院药学学科发展的综合实力，进一步提升了业内影响力。

（董淑杰）

北医三院首都机场院区顺利运行一周年 北医三院与首都机场集团公司签署战略合作协议

本报讯 北医三院首都国际机场院区运行一周年，门诊急诊383670人次、出院8661人次、手术6886例次，同比增长7%、664%、245%，东平里社区卫生服务站正式运营，各学科医师组峰峦叠嶂发展，医疗护理专业技术水平稳步提升。为巩固改革成果，深化合作，12月26日下午，北医三院和首都机场集团公司在京召开了北医三院首都国际机场院区管理委员会第三次会议。首都机场集团公司总经理助理、管委会主任阎欣，北医三院院长、管委会副主任乔杰，北医三院党委书记金昌晓、副院长付卫、机场院区院长王鹏，首都机场集团公司经营管理部总经理张毅，机场院区执行院长曾赴云，常务副院长王霖等管委会委员出席会议。会议由阎欣主持。

首先，首都机场集团公司经营管理部总经理张毅宣读了《关于调整北京大学第三医院首都国际机场院区管理委员会组成人员的通知》。

会上，机场院区院长王鹏汇报了机场院区2019年工作情况和2020年工作计划。机场院区执行院长曾赴云汇报了机场院区老门诊楼改造方案和老外科楼改造变更方案。

北医三院党委书记金昌晓指出，一年来，机场院区工作取得的成绩是双方不断沟通交流合作、积极推进改革的成果，基本实现“双提升”目标，北医三院为改善民生工程定竭尽全力。

北医三院院长乔杰充分肯定了机场院区一年以来的工作，感谢首都机场集团公司给予机场院区的高度关注和鼎力支持，感谢员工们的辛勤付出。乔杰院长强调，机场院

区一路走来，风雨兼程，践行真情服务，保障健康国门，为周边百姓疑难杂症患者提供了优质的医疗服务，在双方共同努力下，已基本实现“双提升”目标；随着2020年老门诊楼和外科楼改造项目的竣工，机场院区科室将进一步健全，更好地为机场地区职工、旅客与百姓服务。乔杰院长指出，机场院区2020年任务更加关键，要不断提升学科发展水平和医院影响力，以妇科与生殖医学、运动医学等外科系统特色学科为抓手，带动内科系统发展，提高机场地区慢病管理水平，提升员工幸福感与获得感，扩大优质医疗资源辐射半径，以改善百姓就医体验为最终目标，践行“健康中国”战略。

管委会主任阎欣对机场院区运行一年来的工作给予了高度认可。一年来，机场院区医疗服务水平实现了质的提升，大型医疗设备到位，医疗专业队伍逐步壮大，综合实力不断攀升，服务理念深入优化，打通了员工职业发展通道，提升了员工文化认同感，应急保障能力稳中有升，急救联动方案初步形成，为机场院区的进一步发展打下了良好基础。阎欣表示，首都机场集团公司将一如既往地全力支持机场院区做好相关工作。阎欣希望双方巩固成果、深化合作，创建“三甲医院+体检中心+社区服务”的“三位一体”医疗服务体系，建立涵盖全生命周期的“疾病诊治+健康筛查+慢病管理”的服务模式，探索出一条适合机场院区发展的道路。在急救联动方面，依托各自核心优势，完善急救联动体系，持续提高首都机场地区突

发事件急救保障能力。

管委会会议后，双方签署《战略合作协议》。根据协议精神，双方坚持“依法依规、互惠互利、合作共赢、共同发展”原则，以“切实践行健康中国战略，进一步深化改革成果”为目标，继续深化资源优势互补，加强协调联动；抓住机遇，务实合作；巩固深入，持续提升医疗服务水平；同心协力，打造具有航空特色的急救体系；持续提升健康服务水平，深入开展大兴机场业务合作；加强教育培训及人才培养合作，拓展科技创新合作。

此次管委会会议的召开与战略合作协议签署，对空港区域医疗中心特色急救体系、民航科教创新产业园的发展意义重大，双方将在后续工作中同心协力、密切配合、共谋发展，全力推进相关工作落地，着力将北医三院首都国际机场院区打造成临空经济区的区域医疗中心，守好卫生健康的“第一国门”，全面实现首都机场地区“双提升”总目标。（冯彤 周璇）



我院承办北京定量药理学青年论坛学术活动

本报讯 2019年12月12日下午，由我院药物临床研究机构承办的北京定量药理学青年论坛第二十六次学术活动在北京大学医学部举行。论坛邀请了国内外学术界、工业界和药政部门的专家，就生理药代动力学（PBPK）模型在新药研发与精准药物治疗中的应用这一主题进行了交流分享。

我院药物临床研究机构李海燕主任在致词中对大家的到来表示欢迎，希望大家借助这个平台推动我国临床药理与定量药理的学科发展。药物临床研究机构刘东阳副研究员进行了“PBPK在种族差异及特定人群研究应用策略”的主题分享。介绍了我院药物临床研究机构临床药理与定量药理研究室近一年的发展情况，研究室目前初具建模与模拟、数统和大分子检测研究能力，重点介绍了在心血管

和肿瘤疾病等领域，以模型引导药物研发为特色的创新药早期临床开发和晚期临床药理学研究。随后，刘东阳又分享了PBPK在种族差异研究的应用策略和特定人群的应用策略，并介绍了北医三院关于中国孕妇及儿童虚拟人群的研究进展。我院么雪婷博士分享了PBPK在药物相互作用研究的应用策略。

比尔及梅琳达·盖茨基金会定量药理学高级项目官赵平博士、复旦大学药学院相小强副教授、药物代谢和药代动力学独立技术顾问朱明社博士也从不同角度就PBPK推动新药早期研发与临床药物治疗进行了精彩分享。在讨论环节，与会专家一一回答在座青年学者提问。

论坛为定量药理青年学者提供了交流和学习机会。

（于之恒）

我院荣获北京大学2019年度年鉴工作先进单位荣誉称号

本报讯 2019年12月13日，北京大学召开2019年全校年鉴工作培训会。会上，我院荣获2019年度北京大学年鉴工作先进单位荣誉称号，院办李文君被评为北京大学2019年度年鉴工作优秀个人。

《年鉴》作为全面、系统、准确记述组织或集体在一个年度中，事物运动、发展状况的资料性工具书，具有非常重

要的实用价值、鉴戒价值和史料价值。

在2019年度年鉴撰写工作中，根据学校相关要求，院办认真学习并严格依照撰写标准进行信息收集、内容筛选和文字整理，力求文辞严谨、内容详实、数据完整准确，突出医院过去一年的亮点和特色工作，经过反复推敲完善，最终向学校提交了一份高质量的年鉴材料。

（刘温文）

耳鼻喉科朱丽当选中国医师协会毕业后医学教育耳鼻咽喉科专业委员会副主任委员

本报讯 2019年12月19日，承担国家住院医师规范化培训的中国医师协会毕业后医学教育部，在北京举办耳鼻咽喉科专业委员会换届会议，我院耳鼻喉科朱丽主任任耳鼻咽喉科第二届专业委员会副主任委员，马芙蓉教授任顾问，张珂副主任任副干事。

换届结束后，朱丽副主任委员在主任委员魏永祥教授的委托下，主持召开了耳鼻咽喉科第二届专业委员会第一次委员会会议。

马芙蓉教授作为第一届专委会的常务副主任委员进行了总结汇报。第一届专委会在住培相关标准的修订、基地评

估、年度业务考核、配套条件建设及师资培训等方面出色地完成了大量实质性的工作。在2018年中国医师协会毕业后医学教育29个专业委员会中，耳鼻咽喉科专业委员会工作排名第三。

朱丽副主任委员进行了2020年的工作规划及重点工作报告，指出今后将进一步修订住培相关标准，加强基地评估和骨干师资培训，建设年度业务考核题库，加强信息化建设和专培试点等工作。

各位委员积极发言，为耳鼻咽喉科专业住院医师规范化培训和专培培训献计献策。

（张珂）

耳鼻喉科协办住院医师规范化培训基地骨干师资培训班

本报讯 2019年12月19日，由中国医师协会主办，中国医师协会毕业后医学教育耳鼻咽喉科专业委员会、中国医师协会毕业后医学教育部承办，由我院等单位协办的2019年耳鼻咽喉科专业住院医师规范化培训基地骨干师资（教学主任）培训班在京举行。我院耳鼻喉科负责此次会议的学术安排。400余名来自全国各地各基地的主任、教学主任及教学骨干参加了此次培训。

培训班上，毕业后医学教育耳鼻咽喉科专业委员会副主任委员、我院耳鼻喉科主任朱丽作了题为“以评估促进住培基地的建设与发展”的主旨演讲，介绍了住院医师规范化培训基地的评

估的政策背景、评估体系、评估标准及评估流程，强调以评促建，以达到全国均质化培训的目的。专委会顾问、我院耳鼻喉科教授马芙蓉进行了题为“住院医师临床思维的培训”的主旨演讲，结合北医三院耳鼻喉科医教结合的特色，系统阐述了临床思维培训的目标及方法。

专委会副总干事、我院耳鼻喉科副主任张珂主持教学工作坊，并进行了题为“音叉检查法”的授课，同时带领我院耳鼻喉科团队进行了专科查体、内镜模拟教学及北京市住培结业多站式考核的教学演示。

（张珂）

职业病科举办北京市职业健康检查备案宣讲及工作总结会议

本报讯 为进一步规范北京市职业健康检查工作，落实国家卫生健康委关于职业健康检查工作有关要求，北京市卫生健康委员会于2019年12月18日印发了《北京市职业健康检查机构备案管理办法》。12月25日，我院职业病科举办了北京市职业健康检查备案宣讲及工作总结会议。北京市卫生健康委职业健康处处长李玉祥、主任科员杜金颖及来自北京25家职业健康检查机构的50余名代表参会。会议由我院职业病科副主任关里主持。

李玉祥处长首先对备案办法等相关文件进行解读，他强调在今后的工作中要减少职业健康检查备案过程中的办事环节，抓好落实工作。加强事中、

事后监管，并再次肯定我院作为北京市职业健康检查质量控制和改进中心所做的贡献，希望质控中心能再接再厉，协助职业健康处做好监管工作。职业健康处杜金颖对备案工作的具体工作流程、材料准备进行了详细说明。

最后关里代表质控中心对2019年北京市职业健康检查工作整体情况进行了汇报，强调在有效质控环境下进行职业健康检查工作的重要性，并对机构工作中遇到的问题进行解答。

会议为从事职业健康检查的医务工作者提供了交流和学习机会，促进了《北京市职业健康检查机构备案管理办法》的有效实施。

（郑亦沐）

检验科顺利通过ISO15189复评审

本报讯 2019年12月6日至8日，由中日友好医院检验科韩呈武教授任组长的中国合格评定国家认可委员会（CNAS）评审专家组一行5人来到我院，对检验科进行了为期三天的医学实验室国际认可（ISO15189）复评审。

会上，检验科崔丽艳主任对检验科两年来质量管理体系的运行情况进行了汇报。依据ISO15189:2012《医学实验室—质量和能力专用要求》，评审专家全面核查了我院检验科质量管理体系文件、各专业组质量和技术记录，对所有申报项目进行了现场试验评估，同时召开了医护座谈会，与多位临床科室的行政医师和护士长进

行座谈，对检验科质量保证措施的各个环节进行了细致的考察和指导。通过评估，检验科顺利通过了ISO15189复评审。

ISO15189是国际公认的医学实验室认可标准。我院检验科自2008年通过了ISO15189的初次评审以来，实验室严格执行ISO15189质量管理体系，坚持定期内部审核、管理评审、持续改进，并且通过参加国家卫生健康委和北京市临床检验中心组织的室内质量评价、美国病理医师学会组织的国际能力比对等质量评估工作，建立了有效的质量控制体系，保证了检验结果准确性。

（张园）

检验科积极参加医学部医学检验学系学术年会

本报讯 2019年12月20日至21日，2019年北京医学部医学检验学系学术年会暨检验医学学科发展与建设研讨会在医学部会议中心举行。医学部各附属医院和教学医院检验科参会，我院检验科积极参会，两名医师在青年教师讲课比赛中分别荣获一等奖和二等奖。

会议分为学科发展与建设研讨会、专家论坛、青年教师讲课比赛三个部分。内容涉及临床免疫学、临床血液学与体液学、临床生物化学、分子生物学和实验室管理等亚专业。

我院检验科崔丽艳主任组织了免

疫实验诊断技术新进展分论坛，并在肿瘤分子诊断研究进展分论坛上进行了题为“晚期非小细胞肺癌循环血EGFR基因突变检测及其临床应用”的报告。

分别来自各附属及教学医院的18位教师参加了青年教师讲课比赛。我院检验科侯秀竹、张吟眉两位医师分别以“血友病A的实验室诊断”、“急性早幼粒细胞白血病的实验室诊断”为题，以轻松明快的授课方式、充实的课程内容、风趣的记忆口诀赢得评委和与会者的一致好评，分别荣获一等奖和二等奖。

（张园）

我院眼科专家应邀参加俄罗斯青光眼大会

本报讯 2019年12月5日至6日，第17届俄罗斯青光眼学术大会在莫斯科举行。会上，来自俄罗斯、美国、德国、波兰、日本等多个国家的1700余位青光眼专家出席，我院眼科吴玲玲教授受俄罗斯青光眼学会执行主席亚历山大·库罗耶多夫教授邀请参会，这是俄罗斯青光眼大会自举办以来，首次邀请中国学者参会。

吴玲玲教授出席开幕式并作题为“中国青光眼历史”和“单眼激光房角成型术对开角型青光眼患者双眼的疗效”的报告，引起参会同行的极大关注。

会谈中，亚历山大·库罗耶多夫主席表示，十分愿意加强与中方合作，尤其是北京大学第三医院眼科的科研合作。

（范翔）

肿瘤放疗科为患者成功实施我院首例导航辅助3D打印共面模板CT引导下肺转移瘤微波消融技术

本报讯 2019年11月19日，我院肿瘤放疗科在王俊杰教授的带领下，成功应用最新导航辅助3D打印共面模板CT引导下肺转移瘤微波消融技术为一位肺转移患者实施了微波消融手术。

患者为中年女性，患直肠癌肺内寡转移。对其进行微波消融术治疗是最好治疗方法之一，即使用微波针穿刺进入肿瘤内部，利用微波的热效应，在几分钟内达到60℃~150℃

的高温，引起肿瘤组织发生凝固性坏死，而周围组织损伤极小或者不受损伤。

传统方法是单纯CT引导下穿刺，这种方法往往不能达到精确的治疗位置，甚至需多次穿刺，增加了并发症发生率。此患者肺内病灶因随呼吸运动而导致动度较大，穿刺难度大。

经科室会诊后，决定应用最新术中实时影像导航辅助结合既往成熟

3D打印共面模板及CT引导技术优势为患者进行肺内占位精准穿刺微波消融技术。该技术使用3D打印模板在三维方向上确定肿瘤穿刺点，利用定位CT机计算得到穿刺角度，并在术中实时影像导航系统上追踪肿瘤精确位置，可精确穿刺5mm以上结节，进针过程中无需调整，一次到位，大大提高了穿刺的精度和可操作性，减少了患者的损伤。

在王俊杰主任带领下，精准穿刺

微波消融术顺利进行，手术时长约20分钟，术中无出血等并发症发生。术后复查CT疗效满意，患者安全返回病房，并于次日出院。

我院肿瘤放疗科创新地将3D打印技术联合术中实时影像导航系统应用到肿瘤诊疗领域，设计3D打印共面模板+术中实时影像导航系统用于穿刺活检、微波消融、金标置入，并拥有多项自主专利。

（郭福新）

2019年我院微信公众号TOP10文章

2019年北京大学第三医院微信公众号(PKU_3rd_Hospital)得到了全院48个科室,近200名职工的积极投稿,共发布各类信息263条,文章阅读量累计近500万人次。一年间累计关注人数增长了34.2%,目前已近80万,其中,科普文章阅读总量240万人次。

十大新闻

十大就诊信息

- Top1** 18岁清华学子心脏骤停后第4天苏醒 | 宿舍同学、120、北医三院三方接力从死神手中夺回他的生命
作者:急诊科杜兰芳、赵鸿
推出时间:2019年5月22日
- Top2** 北医三院 | 我国大陆首例试管婴儿郑萌珠当妈妈了
作者:宣传中心 仰东萍
推出时间:2019年4月15日
- Top3** 快讯 | IF: 30.641 *Nature Medicine* 发表北京大学第三医院乔杰院士团队多囊卵巢综合征最新研究成果
作者:宣传中心 仰东萍
推出时间:2019年7月23日
- Top4** 改革开放40年 | 北医三院辅助生殖技术成果作为医学技术进步代表入选改革开放40周年大型展览
作者:宣传中心 王丽
推出时间:2019年1月3日
- Top5** 飞机上乘客突感不适 北医三院医务人员、北医三院机场院区陆空联动救治
作者:宣传中心 孙静
推出时间:2019年4月14日

- Top6** 快讯 | 北医三院与北方置业集团签署兵器工业北京北方医院整体移交协议
作者:宣传中心 郭婧博
推出时间:2019年5月16日
- Top7** 快讯 | 《Nature (自然)》杂志发表北京大学汤富酬、乔杰团队研究成果 阐述人类围着床期胚胎发育分子调控规律
作者:宣传中心 仰东萍
推出时间:2019年8月22日
- Top8** 快讯 | 北医三院董尔丹研究员增选为中国工程院院士
作者:科研处 戴婉薇、宣传中心 仰东萍
推出时间:2019年11月22日
- Top9** 向祖国致敬 | 北医三院人在游行队伍中、在观礼台前,在医疗保障工作一线……
作者:医务处等
推出时间:2019年10月4日
- Top10** 今天零时 | 共同见证北京医耗联动综合改革时刻
作者:宣传中心
推出时间:2019年6月15日

- Top1** 公告 | 北医三院11月20日(星期三)开始,实行门诊全预约就诊,取消当日窗口挂号
作者:门诊部
推出时间:2019年11月18日
- Top2** 挂不上号怎么办? 北医三院骨科精准预约来了!
作者:门诊部、骨科
推出时间:2019年5月21日
- Top3** 收藏贴 | 北医三院急诊就诊流程
作者:医院服务管理办公室、急诊科
推出时间:2019年8月23日
- Top4** 就医更快捷 | 北医三院将全面启用电子就医卡
作者:信息管理与大数据中心
推出时间:2019年10月31日
- Top5** 北医三院 | 全面启动手机全流程就医新模式
作者:信息管理与大数据中心
推出时间:2019年11月14日

- Top6** 北医三院停车攻略
作者:保卫处
推出时间:2019年4月10日
- Top7** 图说 | 到北医三院看生殖,初次就诊绿色通道
作者:生殖医学中心
推出时间:2019年6月4日
- Top8** 北医三院生殖医学中心一层新区正式启用
作者:生殖医学中心
推出时间:2019年8月6日
- Top9** 常见问题解答 | 实行门诊全预约就诊,取消当日窗口挂号
作者:门诊部、信息管理与大数据中心、财务处、医保办、生殖医学中心、第二门诊部、党校院区、机场院区
推出时间:2019年11月28日
- Top10** 特色门诊 | 北医三院开设老年综合评估门诊
作者:门诊部、老年内科
推出时间:2019年11月13日

十大医学人文文章

十大科普文章

- Top1** 七夕 | 三院伉俪
作者:工会
推出时间:2019年8月7日
- Top2** 新华社 | 姑娘,看你做的好事! 终于让我们找着了啦
来源:新华社
推出时间:2019年2月27日
- Top3** 现在是除夕,这里是北医三院……
作者:宣传中心
推出时间:2019年2月4日
- Top4** 北医三院“中国医师节”系列 | 3000条留言精选(一)
作者:宣传中心
推出时间:2019年8月14日
- Top5** 北大师说 | 乔杰:创造医学奇迹,守护美好新生
来源:北京大学
推出时间:2019年9月10日

- Top6** 我和我的祖国 | 田得祥:我和运动员们的故事
作者:宣传中心 姚永玲
推出时间:2019年9月27日
- Top7** 三院之星 | 姜宇:始于初心,敬于善心,臻于匠心
作者:骨科 姜宇
推出时间:2019年9月27日
- Top8** 三院新星 | 祝斌:一名外科医生应该具备鹰之眼、狮之心、女性之手
作者:疼痛科 祝斌
推出时间:2019年6月28日
- Top9** 三院之星 | 杨萍:有一种经历叫做我们一起努力过
作者:血液内科 杨萍
推出时间:2019年3月19日
- Top10** 记一位 Meckel 憩室患儿的确诊 | 为了明确诊断,医生穿上铅衣,陪着琳琳的父母进入了造影室……
作者:儿科 原晋芳、邢燕、李在玲
推出时间:2019年3月29日

- Top1** 肿瘤标志物升高,就是得癌了? | 爷爷患前列腺癌,父亲患胃癌,看到检查结果,他的腿都软了……
作者:消化科 宋志强、胡南
推出时间:2019年5月14日
- Top2** 阿司匹林饭前吃还是饭后吃?
作者:消化科 宋志强、胡南
推出时间:2019年7月8日
- Top3** 春天的脚步近了,听听呼吸科专家谈花粉症与支气管哮喘的防治
作者:呼吸与危重症医学科 伍蕊
推出时间:2019年3月12日
- Top4** 2019版 | 来自发热门诊一线大夫的2000字干货……
作者:感染疾病科 梁京津
推出时间:2019年1月9日
- Top5** 流感来袭,听听儿科一线医生护士怎么说?
作者:儿科 张娟、陈宇珊
推出时间:2019年1月10日

- Top6** 长期使用微波炉加热的食品会致癌吗? 告诉你微波辐射的真相!
作者:职业病科 赵金垣、赵赞梅
推出时间:2019年5月20日
- Top7** 小龙虾可能导致横纹肌溶解? 看看一位患者的就医经历
作者:感染疾病科 林菲
推出时间:2019年6月28日
- Top8** 没有症状的幽门螺杆菌感染不用治疗吗?
作者:消化科 宋志强
推出时间:2019年6月28日
- Top9** 北医三院骨科专家谈 | 预防颈椎病多挺胸抬头……
作者:骨科 刘忠军
推出时间:2019年2月22日
- Top10** 不孕不育与试管婴儿
作者:生殖医学中心 牛子儒、杨蕊
推出时间:2019年2月11日

保卫处举办消防安全责任人安全员培训

本报讯 2019年12月25日,保卫处在五官科楼报告厅举办消防安全责任人、安全员培训。全院近300名安全员参加培训,机场院区全体安全员32人通过远程视频会议系统参加培训。

培训中,总务处物资管理科朱立力科长对医院防爆柜的安全使用进了专业培训,保卫处巨睦处长从消防、治安、交通三个方面对2019年医院安保工作进行逐一分析,总结了危险源系统填报情况和全年安全培训情况,提出做好安全工作要不断提高员

工牢固的安全意识、预防处置技能和各项应急能力。

李树强副院长回顾了今年医院安全工作取得的成绩,2019年度在国内安保任务繁重的情况下,医院适时开展了危险化学品管理、电动自行车专项治理、安全规范化培训、交通拥堵整治等各项工作,保障了医院安全。李树强对全体安保人员和安全员们的辛勤付出表示感谢,同时要求大家再接再厉,不断完善相关工作,继续为医院的安全贡献力量。

(王满)

坚持知行合一

习近平总书记强调,广大干部特别是年轻干部要在知行合一中主动担当作为。要牢记空谈误国、实干兴邦的道理,坚持知行合一、真抓实干,做实干家。

“知者行之始”,“行者知之成”,知行合一,贵在“行”,知的最终目的就是为了正确的行。以行促知,方能明大道,因为实践是检验真理的唯一标准。

做到知行合一,就应不断加强学习,获取知识,在常学常新中提高理论修养,用先进的科学理论武装头脑。就应该不断进行实践,用实践来检验所学的知识。古人云:纸上得来终觉浅,绝知此事要躬行;真知即所以为行,不行不足谓知之;知行相资以为用。要在具体工作中不断丰富自己的认知,在实践中不断总结经验,在探索中不断寻求真理,在解决问题中不断把握规律,在主动担当作为中检验自己的真知,努力做到

在学中干、在干中学,以学促知、以知促行。既要把学到的知识和理论运用于工作与实践,又要在工作中与实践增长解决问题的新本领,真正做到知行合一、理论与实践相统一。

历史和现实雄辩地告诉我们,广大党员干部只有在知行合一中实事求是、深入实际、主动担当、积极作为、真抓实干,才能在实现中华民族伟大复兴中国梦的征途上书写精彩人生。

来源:摘自《中国纪检监察报》

