

北医三院

韩启德

Peking University Third Hospital

北京大学第三医院 主办 2022年4月14日(本期四版) 第9期(总第542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

北京大学第三医院 北京大学第三医院崇礼院区 荣获北京冬奥会冬残奥会突出贡献集体

本报讯 4月的北京,阳光灿烂、花团锦簇;4月的天安门广场,红旗招展,春风拂面。4月8日上午,北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会在北京人民大会堂隆重举行。会议以党中央、国务院名义,对北京冬奥会、冬残奥会筹办和竞赛中作出突出贡献的集体和个人给予表彰。

习近平总书记在表彰大会上发表重要讲话,他指出,“冬奥7年艰辛,奋斗铸就辉煌。”“北京冬奥会、冬残奥会胜利举办,举国关注,举世瞩目。中国人民同各国人民一道,克服各种困难挑战,再一次共创了一场载入史册的奥运盛会,再一次共享奥林匹克的荣光。”

北京大学常务副校长、医学部主任、北京大学第三医院院长乔杰院士,北京大学第三医院崇礼院区院长敖英芳登上主席台,代表荣获突出贡献集体的北京大学第三医院和北京大学第三医院崇礼院区接受党中央、国务院表彰。同台领奖的还有曾在北京大学第三医院接受过医疗救治的赵宏博、武大靖、隋文静等一批在冬奥会上为国争光的冬奥冠军。

“两地三赛区五团队”提供同质化高水平医疗保障
在2022年北京冬奥会、冬残奥会期间,北医三院作



北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会现场

为唯一一家同时负责北京赛区、延庆赛区、张家口赛区3个赛区的医疗保障工作的定点医院,还作为牵头单位,协同另外8家医疗机构共同承担延庆冬奥村综合诊所医疗保障任务。

除北医三院冬奥医疗保障团队(北京赛区)外,北医三院派出了北医三院冬奥医疗保障团队(延庆冬奥村)、北医三院冬奥医疗保障团队(延庆赛区)、北医三院冬奥医疗保障团队(张家口赛区)、冬奥滑雪医疗保障梦之队,共5支队伍,200余人。

以北医三院为“体”,延庆、崇礼两个分院区为

“翼”,发挥“一体两翼”的医疗集团化优势,提供“两地三赛区五团队”的同质化高水平医疗保障。

医疗保障中的“三院速度”

从北京申奥成功开始,北医三院领导班子就高度重视,着手进行冬奥、冬残奥医疗保障筹备工作。医院建立了从比赛场地到医院的全链条医疗保障服务体系,力争在最短时间内,让伤病人员得到有效救治。北医三院以组织建设、人才保障、流程优化、疫情防控为重点,从体制机制和顶层设计入手,统一管理,统一培训,统一调度,统筹安排医疗保障工作。

2018年12月,崇礼区人民医院挂牌北医三院崇礼院区,短短两年多时间,在原有县级二甲医院的基础上华丽转身,先后成为首批国家区域医疗中心试点建设单位、中国冰雪运动员医疗基地。冬奥会期间,北医三院崇礼院区是张家口赛区第一转诊救治定点医院。

张家口赛区产生51枚金牌,冬残奥会产生46枚金牌,保障任务重。他们和时间赛跑,在疫情防控下高效进行每一次的医疗救治。2022年2月7日,崇礼院区进行了冬奥会首例航空医疗救援。(下转三版)

北医三院健康医学中心楼正式启用

本报讯 2022年3月16日,阳光明媚,春风和煦。北京大学第三医院健康医学中心楼正式启用。

健康医学中心楼在原有“教学科研楼”基础上改造完成,重新进行区域功能划分,改善就医条件和就医环境,以人为本,提高医疗服务质量,提高患者就医体验。健康医学中心配备了先进的医疗设备,包括全球首台AI深度赋能的高端磁共振和世界最大孔径的磁共振等。健康医学中心楼将为医院在加强健康管理,提高人民群众健康素养,加强重大疾病防控,推动医院高质量发展方面提供新的阵地,推动国际一流国内领先的现代化医院建设。

第十二届全国政协副主席、中国科协名誉主席韩启德院士,北京大学常务副校长、医学部主任、北医三院院长乔杰院士,北医三院党委书记金昌晓等医院党政领导班子成员,部分职能部门负责人、临床医技科室负责人及医生、护士代表参加启用仪式。

上午8时许,韩启德院士在乔杰院长、金昌晓书记等人陪同下,参观了健康医学中心楼。在地下一层检查区域,韩启德院士一行参观了MR、CT、X线检查室。此次配备的两台磁共振为联影公司生产的具有AI深度赋能的高端设备,配备了与北医三院共同研发的足踝线圈。其中uMR880 3.0T磁共振为全球首台;uMR OMEGA 3.0T磁共振为华北地区首台,具有世界最大孔径(75cm)。两台设备均配备了特制的超柔毯式线圈,极大提高了成像质量和患者检查的舒适度,为影像诊断及科学研究提供了新的支撑。

韩启德院士还走进运动功能测试室,详细了解各种测试仪器的功能,到会诊中心、特需门诊等处,了解功能布局,区域划分,诊疗流程。

健康医学中心楼把对患者和职工的人文关怀体现在每一个细节上,便捷干净的更衣室、宽敞明亮的休息区、无接触智能自助机、舒适的座椅……处处都体现着医疗服务的温度。

9时,启用仪式在健康医学中心楼一层大厅举行。王健全副院长主持启用仪式。

“健康医学中心楼启用将是医院发展史上浓墨重彩的一笔。”金昌晓书记在致辞中说到。针对健康医学中心楼如何促进医院发展,金昌晓书记从健康管理中心、特需医疗部、国际医疗发展、新设备的使用等方面提出了建议和要求。健康管理中心应注重健康大数据挖掘及利用,运动功能测评等新项目开展。特需门诊应

进一步提升患者就医体验,体现医务人员劳动价值。国际医疗可与健康商业保险主动合作,拓展服务范围。新的设备将有助于医院医疗服务能力的提升。健康医学中心楼的启用将为公立院高质量发展提供更大推动力,未来医院将更加注重人性化、功能化、智慧化,提升医疗服务质量,为健康中国做出更大贡献。

乔杰院长发表致辞并宣布健康医学中心正式启用。“这个楼承载了我们挑灯夜战的回忆,也将满载医院高质量发展的希望。健康医学中心楼启用是北医三院对接国家战略,将医教研防相结合,推进全生命周期健康管理的重要举措。”乔杰院长表示,医院空间的战略调整,为学科发展提供了空间,这其中在全院各部门的贡献和努力。

健康医学楼将从以下几个方面助力医院高质量发展:第一,国际医疗部将引领多学科发展,进一步通过多学科诊疗模式(MDT)提高疑难疾病诊治能力,让医院疑难疾病诊治能力真正走到世界前列。第二,北医三院在冬奥会、冬残奥会医疗保障中,队伍人数最多,保障范围最广,做出很大贡献,体现了大国医者的担当。在后冬奥时代,北医三院将借助优势学科群与健康管理相结合,实现大健康理念下的健康管理,守护人民全生命周期健康。第三,提升服务理念,为人民群众提供更好的服务。医院与企业联合研制的新设备,是中国科技力量的体现,也融入了医务人员智慧,融入了北医三院特色学科的智慧,将更好为患者提供高质量的特色医疗服务。

作为血管医学研究所终身名誉所长,韩启德院士曾经率领团队在这幢楼中工作多年,对它有着特殊的感情。他指出从“教学科研楼”转变为“健康医学中心楼”,改变的不仅是名字,更重要的是内涵。自2007年教学科研楼建成以来,从经费支持、人才引进,到医学创新研究院成立、学院路临床医学协同创新联盟建立,医院从各个方面大力推动科技创新发展,成果卓著。三院科研创新的氛围空前浓烈,科研水平更是在北京市名列前茅。

北医三院以“三院速度”完成健康医学中心楼的改造,为医院未来发展创造了更好的条件。未来的发展,将不仅是内容的拓展,更重要的是对人民健康的守护。希望北医三院在大健康的理念下,提升医院综合服务能力,引领全国,势如破竹,敢于创新,不断攀升,取得更大成就。(郭婧博)

我院多人在北京大学冬奥会冬残奥会 医疗保障人员表彰大会上获表彰

本报讯 弘扬北京冬奥精神,展示大国医者形象。

4月8日上午,北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会在人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在讲话中指出,北京冬奥会、冬残奥会广大参与者在冬奥申办、筹办、举办的过程中,共同创造了胸怀大局、自信开放、迎难而上、追求卓越、共创未来的北京冬奥精神。

4月9日10时,北京大学2022年北京冬奥会、冬残奥会医疗保障人员表彰大会在北京大学百年纪念讲堂召开。北京大学常务副校长、医学部主任、北京大学第三医院院长乔杰院士,北京大学第三医院党委书记金昌晓、副院长付卫,北京大学第三医院崇礼院区院长敖英芳,北京大学第三医院延庆医院执行院长周方,及80名参加冬奥医疗保障工作的北医三院医务人员参加表彰大会。

作为唯一一家同时负责北京赛区、延庆赛区、张家口赛区3个赛区的医疗保障工作的定点医院,北医三院派出了北医三院冬奥医疗保障团队(北京赛区)、北医三院医疗保障团队(延庆冬奥村)、北医三院冬奥医疗保障团队(延庆赛区)、北医三院冬奥医疗保障团队(张家口赛区)、冬奥滑雪医疗保障梦之队共5支队伍,200余人,提供“两地三赛区五团队”的同质化高水平医疗保障。

讲述环节中,多位三院人饱含深情,带大家重温了冬奥医疗保障工作中的瞬间,这段冰雪上的记忆将会是所有人永恒的回忆。

北医三院冬奥医疗保障团队(延庆赛区)队长、骨科吕扬副主任医师讲述了北医三院延庆医院的18人小队,完成了600余名患者的接诊工作。一名外籍高山滑雪运动员在比赛中受伤,从赛场到延庆医院,从周方院长5G远

程指导,到吕扬等闭环内医护人员长达八个小时的手术;从床旁细腻的心理安慰,到专业的术后康复,无不体现了北医三院冬奥医疗保障的高效和专业!

崇礼院区副院长杨渝平讲述了张家口赛区的直升机转运工作。这个在平常人眼中虽然高端但又好像很简单的工作,蕴含了大量的工作细节。北医三院冬奥医疗保障团队(张家口赛区)的医护人员一遍又一遍地实景演练和流程推演,保障了北京冬奥会、冬残奥会期间每一次成功的救治!

延庆冬奥村综合诊所医疗官、北医三院运动医学科胡跃林主任医师领衔讲述了延庆冬奥村筹建和运行的点点滴滴,中国首批滑雪医生、北医三院急诊科怀伟副主任医师带大家领略了专业性极高又激情四射的高山滑雪医疗救援,北医三院冬奥医疗保障团队(延庆赛区)队员、北医三院运动医学科梅宇副主任医师从专业的视角展示了冬奥医疗保障工作中的科技属性。最后,成形科孙艺谋医师与多家兄弟医院的同道一起朗诵《冬奥有我 请党放心》,再一次向党和国家表达了北大医学在大型医疗保障工作中的决心和信心!

在颁奖环节中,赵峰、刘冰川、白鹏作为代表领取了北京冬奥会、冬残奥会北京大学先进个人奖;杨钟玮、安卫红、赵心田作为代表领取了北京冬奥会、冬残奥会北京大学优秀个人奖。

全体北医三院人以为国建功为光荣,勇担使命,迎难而上,团结拼搏,七年磨一剑,为保障冬奥盛会交上了完美答卷。

北京冬奥精神闪烁光芒,照亮新征程。全体三院人将以更高标准、更严格要求坚定信心,攻坚克难、守正创新,为祖国医学事业高质量发展,贡献三院智慧、三院力量。(徐昕晔)

责编:姚永玲

呼吸内科党支部入选 “全国党建工作样板支部”

本报讯 近日，教育部发布《关于公布第三批全国党建工作示范高校、标杆院系、样板支部培育创建单位名单的通知》，北京大学第三医院呼吸内科党支部入选“第三批全国党建工作样板支部”培育创建单位。

高校党建示范创建和质量创优（简称“双创”）工作是新时代高校党的建设的重要组成部分。随着新时代高校党建“双创”工作的开展，教育部先后分三批遴选产生了31个全国党建工作示范高校、298个全国党建工作标杆院系、2551个全国党建工作样板支部。本批培育创建建设周期为2年（2022年1月至2023年12月），强化培育选树和重点建设，促进示范引领和辐射带动全国高校各级党组织全面进步全面过硬，推动构建高质量的高校党建工作体系，引领推动高等教育高质量发展。

本次评审是根据相关文件精神和工作方案，经省级党委教育工作部门推荐、资格审查、专家评审、教育部党的建设和全面从严治党工作领导小组成员单位集中审议，遴选产生了11个全国党建工作示范高校、100个全国党建工作标杆院系、1000个全国党建工作样板支部。在全国1000个创建单位中北京大学共有3个基层党支部入选，北京大学第三医院呼吸内科党支部是唯一入选的附属医院基层党支部。

呼吸内科党支部自2002年成为独立党支部以来，落实上级党委对基层支部建设总要求，认真履行教育党员、管理党员、监督党员以及组织群众、宣传群众、凝聚群众、服务群众的基层党支部职责，进一步强化思想建设、组织建设、制度建设，充分调动党员积极性，充分发挥支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用。以提升组织力为重点，着力发挥政治引领，扬正气，树典型，采用多种形式扎实开展党史学习教育，深入推进“两学一做”学习教育常态化制度化，巩固深化“不忘初心、牢记使命”主题教育成果，教育党员牢固树立“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，自觉在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。严格规范落实“三会一课”制度，每月固定时间组织党员学习，开展多种形式的主题党日活动。以“一老一小”

讲堂课形式提升党员学习的参与度和学习意识，创建学习型党支部。

创建服务型党支部，保障科室医教研发展。坚持以党建为引领，带工建促团建为职工排忧解难，团结凝聚全体职工听党话、跟党走，步调统一。支部内党员干部心怀为人民健康提供服务的责任担当，全身心投入医疗、教学、科研、管理、服务等工作中；注重挖掘身边榜样，通过线上线下的宣传、座谈会等多种形式宣传榜样，创造爱岗敬业、争当先进、积极向上的科室文化；成立专项小组，改善就医服务，为科室发展提供有力保障。

呼吸内科党支部凝心聚力，充分发挥战斗堡垒作用，激励全体党员向身边的优秀共产党员学习。支部组织召开“不忘初心、牢记使命；奉献高原，党员当先”系列座谈会，邀请援藏党员同志进行援藏心得分享，激发党员同志“身先士卒，冲锋在前”的党性意识。在抗击新冠疫情的斗争中，呼吸内科党支部充分发挥战斗堡垒作用，党员干部率先垂范，带领全体职工不畏牺牲，勇于担当，援鄂队员发挥学科优势，出色完成援鄂医疗任务。自新冠疫情发生以来，承担全院新冠肺炎疑似病例筛查和会诊工作，保障医院安全，同时也保证了科室医教研工作稳步发展。

呼吸内科党支部的工作得到了学校和上级党委的高度认可，先后获得北京大学及北京大学医学部“先进党组织”；呼吸内科先后荣获“北京市三八红旗集体”、“全国五一巾帼标兵岗”、“北京市金牌团队”、“北京市工会暖心驿站”、“北京大学模范职工小家”称号。近5年有4名同志获得省部级以上表彰，十余名同志分别荣获北京大学、北京大学医学部及北京大学第三医院优秀共产党员、优秀党务工作者、先进个人表彰。

呼吸内科党支部将继续在上级党委的正确领导下，结合医院高质量发展的要求，以支部培育创建为抓手，以打造“医者仁心、奉献担当”系列品牌活动为载体，“强组织、激活力、创佳绩”，发挥凝心聚力的战斗堡垒作用，促进科室高质量发展，为实现“健康中国2030”规划纲要提出的全民健康服务，迎接党的二十大胜利召开。（伍蕊）

北医三院圆满完成两会医疗保障任务

本报讯 3月4日至3月11日，全国政协十三届五次会议和十三届全国人大五次会议在北京胜利召开。作为“两会”医疗保障医院，面对两会医疗保障和疫情防控双重任务，北医三院高度重视，成立医院领导小组、医疗专家组、住会医疗组、住会采样队，制定详细的“两会”医疗服务计划，明确就诊流程，根据历年保障经验，进一步丰富药品物资，认真检查携带的设备，切实做好各项准备工作。

派出的住会医疗组和住会采样队，承担会议驻地、大会现场及应急转运等医疗保障及疫情防控任务。住会医疗组7人分别是心血管内科邵春丽、骨科周华、老年内科宫萍、肾内科闫妍、骨科郭美含、神经内科刘丽丽和救护车司机刘晓辉。住会采样队由运动医学科史尉利、妇产科郭晓玥、胸外科邵雪婷、介入血管外科黎颖组成。

北医三院11人按大会要求提前于2月28日抵达驻地，在代表、

委员抵达前做好药品、设备的准备工作，梳理并组织学习了各项应急流程及制度，针对各种可能的突发状况开展了应急演练。

在代表、委员抵达住地时，住会医疗组及时了他们的医疗需求，提供24小时到房间的常规诊疗、送药和应急救治，还专门为有需要的委员定制了个性化医疗服务。我院医务处和药剂科打通药品紧急配送渠道，做到随时按需求配送药物。

今年两会期间，疫情防控形势严峻，在国家卫健委疫情防控及医疗保障组的直接领导下，我院住会医疗组和采样队认真完成每日的疫情防控情况上报及每日的核酸采样工作，严守疫情防线，随时应急排查，确保零感染。

大会期间，北医三院医务人员以过硬的政治素质、饱满的工作热情、良好的精神风貌，投入到“两会”医疗保障中，圆满地完成了医疗保障任务，获得代表、委员、驻地领导和各工作组的一致好评。（邵春丽）

我院召开2021年度党支部书记 抓基层党建工作述职评议会议

本报讯 为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持和加强党的全面领导，推动全面从严治党向基层延伸，促进基层党支部书记抓基层党建工作述职评议考核常态化长效化制度化，依据中组部、教育部、北京市委、学校党委关于高校基层党组织书记抓基层党建述职评议考核工作的有关要求和规定，3月24日下午，我院党委在五工科楼科学报告厅组织召开了2021年度党支部书记抓基层党建述职评议现场汇报会议，院党委委员、纪委书记及全体党总支、党支部书记参加会议，会议由党委副书记刘东明同志主持。

会上，30位党支部书记按照要求，围绕落实中央部署、支部班子建设、党员队伍建设、工作机制

建设和工作创新情况进行现场述职，重点从履职情况、取得的成绩、存在的问题及原因方面，实事求是地总结经验、查找问题并提出改进措施。

最后，刘东明副书记进行了总结。她指出，本次会议既是述职评议，也是大家相互交流学习的平台。刘东明副书记在肯定各位党总支、党支部书记一年来抓基层党建工作取得成绩的同时，强调党总支、党支部书记作为履行基层党建工作第一责任人，要在医院党委的领导下，进一步推进党支部标准化规范化建设，以更强的政治自觉性、更大的工作力度、更好的工作举措，进一步推动我院党建工作与业务工作的深度融合，促进医院高质量发展，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。（王学英）

北京大学第三医院援吉核酸检测国家医疗队驰援长春

本报讯 2022年3月30日下午2点40分，北京大学第三医院援吉核酸检测国家医疗队与中日友好医院、北京协和医院的医疗队一起，从首都国际机场出发，前往吉林省长春市，进行核酸检测支援。

北医三院援吉核酸检测国家医疗队共22人，由北医三院检验科、中心实验室、生物样本库、生殖医学科、病理科、血液内科、药剂科、医院感染管理处、医务处等9个科室抽调的骨干力量组成，其中包括8名党员，成立临时党支部。检验科吴永华为医疗队队长，病理科武睿为临时党支部书记，检验科张蕾为临时党支部书记。此次支援，为了快速展开检验工作，缓解长春市核酸检测压力，提高检验效率，医疗队员携带9台PCR分析仪，3台核酸提取仪及其他医疗物资。队员们都有丰富的核酸检测经验，不少人曾在北京新发地疫情防控、冬奥医疗保障等任务中，承担核酸检测工作，有丰富的经验。就连年纪最小的队员杨小雪也自信满满地说：“虽然我年纪小，但我也是一名核酸检测的老兵了。”

队员们纷纷表示坚决圆满完成任务，开展快速、高效、安全的核酸检验，帮助吉林人民，团结一致抗击新冠肺炎疫情。

30日早上11时，队员们在北京大学第三医院健康医学中心楼前集合，准备出发。北京大学常务副校长、医学部主任、北医三院院长乔杰院士，北医三院党委书记金昌晓，副院长、党委副书记李树强，副院长王健全、付卫、沈宁、宋纯理，党委副书记刘东明，党委副书记、纪委书记杨莉，李春总会计师，相关派出科室领导、同事，相关职能处室负责人，队员家属等前来送医疗队出征。医院领导、相关派出科室及职能处室领导事无巨细地叮嘱临行的队员们。院领导为每一位队员送上鲜花，与他们亲切合影留念，叮嘱队员们保重身体，互相帮助，圆满完成任务，平安归



北医三院援吉核酸检测国家医疗队出征前合影

来。各派出科室负责人鼓励队员们团结协作，圆满完成支援任务，不辱使命，为院争光。

“大家保重，平安归来！”乔杰院长、金昌晓书记和送行人员一起站在大巴旁，一一与队员告别。刘东明副书记与部分职能处室人员随队前往机场。

北京市卫健委副主任李昂、医政医管处副处长陆珊在机场送医疗队出征。李昂副主任在现场讲话中要求队员们同心同德、团结一致，共同完成任务，注意自身防护，平安回家；并表示北京市卫健委将全力支持医疗队工作。

从3月28日晚7点半接到任务通知起，北医三院就按照一贯的“三院速度”，火速组建医疗队。接到通知后，各科室迅速响应，大家纷纷踊跃报名，各相关部门积极筹备。快速形成队员名单，完成组织架构，准备物资，进行行前培训和动员。12小时后，队伍已经整装待发。中心实验室宋妍是我院核酸检测应急医疗队队员，她接到通知后，取消了三天后的婚纱照拍摄计划，延期婚礼，立刻收拾行囊准备出发。

3月29日上午，北京大学第三医院援吉核酸检测国家医疗队出征仪式在行政楼会议室举办。乔杰院

长、金昌晓书记等党政领导班子成员，相关科室负责人、党院办、医务处、医工处、总务处、工会、宣传中心等职能部门负责人及医疗队队员参加出征仪式。

付卫副院长首先介绍了此次任务的背景。

随后，党委书记金昌晓宣布医疗队队长及临时党支部书记任命。金昌晓书记在讲话中强调：“我们12小时内组建完成医疗队，讲政治，讲大局，服从国家需要，发扬了北医三院团结、奉献、求实、创新的院训精神”，他还叮嘱队员们照顾好自己，服从当地相关部门安排，圆满完成任务，早日凯旋。

医疗队代表从乔杰院长和金昌晓书记手中接过“北京大学第三医院援吉核酸检测国家医疗队”队旗。队员们一一进行自我介绍，并表示很荣幸承担此次核酸检测任务，将不遗余力完成使命。

“北医三院派出医疗队的历史非常久远，只要国家有困难，我们一向义不容辞，北医三院人有责任、有担当、有能力把这个任务完成好。”乔杰院长在总结讲话中分析了目前国内疫情形势，并部署相关工作。目前国内疫情形势严峻，北医三院代表国家医疗队，乔杰院长希望全体队员团结一心，群策群力，克服困难，迎难而上，尽快适应环境，开展工作。队长、临时党支部书记、副书记应发挥带头作用，组织好各项工作，带领医疗队分工协作，圆满完成任务。此外，核酸检测时间紧、任务重，乔杰院长叮嘱队员们大家在生活上互相帮助，保重身体，平安归来。她代表医院感谢队员们的付出，此次支援任务也是各位队员锻炼和成长的好时机，医院将为医疗队做好支撑和保障，期待大家凯旋。

医务处、医院感染管理处、宣传中心等部门还根据以往医疗保障经验，为队员们提供了相关培训，确保援助任务顺利完成。（郭婧博）

国家卫健委发文 我院骨科牵头制定的《髌膝关节置换术操作规范（2022年版）》正式实施

本报讯 3月18日，国家卫生健康委办公厅发布了《髌膝关节置换术操作规范（2022年版）》（以下简称《规范》），并要求各地卫生健康行政部门组织做好实施工作。

该《规范》依托中华医学会骨科分会关节外科学组，由北京大学第三医院骨科田华教授牵头组织，中华医学会骨科分会候任主任委员王坤正教授担任指导专家，国内多名行业内权威专家广泛参与，北医三院骨科赵昱璋等执笔书写。

《规范》共分为五章节，包括前言、髌关节置换术、单髁膝关节置换术、全膝关节置换术和髌膝关节置换辅助技术，科学系统地制定了有关手术操作程序、适应证及禁忌证、并发症、耗材种类和优缺点等内容。本《规范》为该领域最新版国家级临床技术操作规范，将为今后我国髌膝关节置换术的规范开展、人工关节耗材的应用选择提供标准的实施指导。

人工髌、膝关节置换是治疗各种原因导致的关节终末期疾病的最有效方法，已经在世界范围内广泛开展。目前，我国人工关节事业进入快速发展阶段，据统计，截至2019年，全国髌、膝关节置换手术量逾90万台，

国产假体构成比例逐年上升。

2011年，原国家卫生部委托中华医学会骨科分会组织编写了《临床技术操作规范——骨科学分册》。同年12月，《中华人民共和国卫生行业标准——人工髌、膝关节置换术》发布实施，自此，我国对人工髌、膝关节置换术的基本操作有了全国统一的规范。

随着相关技术与材料的发展，我国人工髌、膝关节置换所用耗材在种类、产品特点及适用范围等方面尚缺乏全国性指南或共识，同时伴随着机器人等数字化设备的引入，相关技术有所更新，手术并发症及其处理、注意事项等亟待进一步规范和统一。

鉴于此，为规范髌、膝关节置换临床操作，促进髌、膝关节耗材合理使用，保障医疗质量安全，切实维护患者权益，又基于北医三院骨科长期以来在国内外学术影响力，国家卫生健康委特委托北医三院骨科牵头承担操作规范制定工作。

该《规范》初稿形成后，经由编委会成员数次讨论，以及各省、自治区、直辖市卫健委的反馈修改，最终形成终稿。（赵昱璋）

樊东升教授团队受邀在《柳叶刀·神经病学》评述肌萎缩侧索硬化全球研究进展

本报讯 2022年3月22日，Lancet子刊、Clinical Neurology（临床神经病学）领域排名第一的期刊Lancet Neurology（《柳叶刀·神经病学》）在线发表了北京大学第三医院神经内科樊东升教授团队特邀述评文章Amyotrophic lateral sclerosis: new era, new challenges（《肌萎缩侧索硬化：新时代，新挑战》）。该述评文章点评了同期来自美国、爱尔兰、英国、意大利、澳大利亚数名全球ALS领域顶级专家团队撰写的2篇系列综述，涉及ALS的遗传、发病机制、诊断和预后等最新研究进展。述评文章第一作者为神经内科唐璐助理研究员，通讯作者为樊东升教授。肌萎缩侧索硬化症是首批入选我国罕见病名录的一种神经退行性疾病，患者常常在2-4年内因为肌肉无力萎缩导致呼吸衰竭而死亡，目前仍无有效治疗。述评首先评价了最新不同临床研究对药物依达拉奉用于早期ALS患者的有效性差异，提出有效且敏感的生物标志物是取得ALS临床试验

成果不可或缺的一环。随着冷冻电镜技术的进步，对肌萎缩侧索硬化-额颞叶痴呆谱系病（ALS-FTD）中TDP和tau蛋白结构的精细病理分型，会加深我们对疾病机制和临床表型显著异质性的全面理解。述评同时指出，维持脑部稳态的各种关键物质可能是发现ALS致病基因的下一个热点领域，强调了基因-时间-环境构成的暴露组学是今后精准基因治疗神经退行性疾病的重要策略之一。

樊东升教授团队长期从事肌萎缩侧索硬化的基础和临床研究，在发病机制、电生理诊断手段、疾病自然史以及临床试验等多个领域做了大量原创性工作，研究成果已达到了国际先进水平。本次受邀为Lancet Neurology撰写述评文章，彰显了樊东升教授以及北京大学第三医院神经内科团队在国际ALS研究领域的重要学术影响力，充分体现了国际同道对北京大学第三医院在该领域的高度认可。（唐璐 王雪莹）

神经内科樊东升教授当选中国残疾人康复协会罕见病康复专业委员会首届主委

本报讯 2022年2月27日，在第15个国际罕见病日到来之际，中国残疾人康复协会罕见病康复专业委员会成立大会暨首届罕见病康复论坛在北京举行。大会选举出中国残疾人康复协会罕见病康复专业委员会首届委员会成员，我院神经内科主任樊东升教授当选主任委员。

罕见病康复专业委员会将致力于开展罕见病康复相关的倡导、传播工作，增进社会公众对罕见病康复的认知和了解；促使罕见病康复各相关方的交流和合作，推动与国际罕见病康复机构的经验交流和合作；促进医疗机构、医疗企业、康复机构以及政府部门对罕见病康复等方面研究、推广和运用，并推动促进罕见病康复辅具相关政策法规。

大会同期举办了首届罕见病康复论坛，由樊东升教授主持论坛。首届罕见病康复论坛标志着罕见病康复专业委员会正式运行，今后将充分发挥平台优势和特长，精准服务罕见病群体，切实践行“人人享有康复”的理

念，在中国残联、中国残疾人康复协会的领导下，多方共建，做好罕见病康复科学研究、学术交流、知识普及、医患沟通等工作，使平台成为促进我国罕见病康复工作科学化和规范化的主力军。

我院神经内科是国家临床重点专科、北京市重点学科，科室在运动神经元病的诊治及研究方面居国内领先水平，所建立的患者数据库近20年来已纳入患者4000余名，且每年稳定增长超过300例，是目前全球最大的单中心专病临床数据库，科室主任樊东升教授率领团队长年致力于ALS研究，并取得一定成果。本人曾荣获教育部科技进步一等奖、自然科学二等奖等，是第八届国家卫生健康委突出贡献中青年专家。荣获第四届“国之名医-卓越建树奖”、第六届“荣耀医者-人文情怀奖”、国家卫健委脑卒中防治工程委员会“杰出贡献奖”、中国微循环学会“中国神经变性病领域特殊贡献奖”等荣誉。

（陈璐 芦欣怡）

北京大学第三医院 北京大学第三医院崇礼院区 荣获北京冬奥会冬残奥会突出贡献集体

（上接一版）从伤情报告、雪场转移至急诊抢救室接受救治的整个过程不到20分钟，为伤病运动员争取到了抢救的黄金时间。

更惊险的要属2月10日的紧急救援。当天举行的高山滑雪比赛中，一名外籍高山滑雪男子全能滑降运动员在比赛中摔倒受伤，12分钟就转运至延庆院区，患者大小骨折共7处，术中发现桡动脉断裂，手术持续了7个多小时，最终成功救治。

北医三院医务人员完成冬奥首例运动员手术、首例脊柱骨折手术、首例航空医疗救援等救治任务，使众多复杂病情患者得到救治。

展现大国医者形象

医疗保障中的“中国速度”，离不开前期的严密组织和顶层设计，以及后期的精准实施。

科技助力冬奥。北医三院牵头承担“科技冬奥”项目2项，课题6项，率领团队对医疗关键技术问题协力攻关，取得了一系列科技创新成果，并成功运用到了北京冬奥赛场上，提高了救治效率和整体救治水平。使用先进的人工智能技术在赛场上对伤者的进行无障碍识别、快速筛查、迅速调度，制定安全快速的转运方案；转运期间使用转运仓、急救仓进行同步处置、实时预警、多级监督，为伤者保驾护航；在到达急救医院前，依托5G技术完成患者信息传输和共享，争分夺秒地实现无缝衔接。

专业的医疗救治队伍，多学科医疗专家，立体化、多层次急救转运体系，得到国

际、国内高度赞扬。国际雪联医疗委员会表示，北医三院提供的冬奥医疗服务“堪称顶级！”

让闭环之内成为“全世界最安全的地方”，这是在疫情常态化之下，落在所有医疗保障人员肩下沉甸甸的责任与使命。冬奥会与冬残奥会期间，北医三院224人参与闭环工作，服务门诊急诊患者2525人次，住院患者75人次，完成手术81例次。

能够在北京冬奥会、冬残奥会医疗保障中发挥重要作用，更是得益于北医三院长期的学科发展、医院综合实力的提升。北医三院既有多年的运动医学、骨科、康复等对运动健康非常关键的顶尖学科建设，又有多学科专家组成的整体的危重症救治体系，在冬奥会、冬残奥会医疗保障中，他们的精湛技术成为最核心的保障。

完备的救治体系，充分的救治准备，丰富的医疗保障经验，快速流畅的救援过程，准确的诊断，科学的高水平治疗，温馨的医疗服务，强大的后勤保障，体现了中国医疗水平，展现了中国医生的大国医者形象，展示了中国保障大型赛事的能力。

“中国医生太棒了！”“最棒的金牌医疗团队！”

平时练就真本事，关键时刻为国争光。作为同时为北京赛区、延庆赛区和张家口赛区提供医疗保障的北京冬奥会和冬残奥会定点医院，作为中国冰雪医疗卫生保障定点医院，北京大学第三医院不负众望，各院区、各部门全力以赴，配合流畅，用实际行动为这场冰雪盛会向党和人民交上了一份满意的答卷！（郭婧博 仰东萍）

科技创新助推高质量发展 我院多项科技成果发表

本报讯 我院围绕科技创新工作，通过平台搭建、资源配置、经费支持等，为全院开展创新工作搭建了广阔的舞台，创造了科技发展新生态。各研究团队积极探索，创新能力明显提升，各研究团队取得了多项科研成果。下面向大家介绍3篇近期在国际高水平期刊上发表的成果。

毛凤彪研究员/乔杰院士团队建立首个实现eccDNA数据整合和表观遗传调控预测的分析平台。2022年1月7日，我院毛凤彪研究员/乔杰院士团队和中科院北京基因组研究所李明银团队合作在Biochemistry & Molecular Biology（生物化学与分子生物学）领域排名第八的Nucleic Acids Research数据库专刊上发表了“CircleBase: an integrated resource and analysis platform for human eccDNAs”的论著，建立了预测染色体外环状DNA（eccDNA）在表观遗传层面调控基因表达功能的数据库平台CircleBase，通过结合测序

数据集、计算预测和手工注释等，对目前公开发表的60多万个eccDNA表观遗传调控潜能完成了系统的梳理和预测。北医三院毛凤彪研究员、乔杰院士和中科院基因组所李明银为该论文的通讯作者，北医三院赵晓璐副研究员、中科院基因组所史雷胜博士和武汉大学人民医院阮莎莎博士为该论文的共同第一作者。

刘忠军教授团队证明光功能化技术对3D打印多孔钛合金假体的促成骨改性作用。2022年1月，我院刘忠军教授团队在Materials science, Biomaterials（生物材料科学）领域排名第一的Bioactive Materials杂志正式出版了题为“Surface treatment of 3D printed porous Ti6Al4V implants by ultraviolet photofunctionalization for improved osseointegration”的论著，证明了光功能化技术对3D打印多孔钛合金假体表面的促成骨改性作用，为将来光功能化技术在骨骼修复融合领

域的应用提供了理论依据。我院刘忠军教授为该论文的通讯作者，尹川博士、张腾博士为该论文的共同第一作者。

田耘教授团队制备一种可以在脊柱手术中实现硬脊膜无缝修复的新型生物密封胶。2022年2月，我院田耘教授团队在Materials science, Biomaterials（生物材料科学）领域排名第一的Bioactive Materials杂志正式出版了题为“High efficacy of tetra-PEG hydrogel sealants for sutureless dural closure”的论著，阐述了一种基于四聚乙二醇（PEG）的新型水凝胶密封胶，它具有操作简便、安全性高、凝固时间短、易于注射、良好的机械强度和强大的组织粘附力等优点，可在脊柱手术过程中实现有效的无缝硬脊膜修复。北医三院田耘教授和中国科学院化学研究所王星副研究员为该论文的通讯作者，北医三院祝腾蛟博士为该论文的第一作者。（科研处）

聚焦两会

全国人大代表刘忠军 全国政协委员陈仲强建言献策

本报讯 2022年3月4日、3月5日，全国政协十三届五次会议和十三届全国人大五次会议分别在北京开幕。全国人大代



表、北医三院大外科主任刘忠军教授和全国政协委员、北医三院骨科陈仲强教授分别参会，并提交了议案、提案。围绕规范用药、医疗保障同等化等问题建言献策。

刘忠军认为，规范用药，医患都要出力。近几年来我国在用药方面有很大进步，临床用药逐年规

范，但很多情况下仍存在用药不规范的现象。针对这种现象，刘忠军建议采取以下针对性措施：一是加强科普教育，破除老百姓心中“不开药就不是好大夫”的传统观念；二是建立医生用药档案，对医生用药情况进行监控，并将其作为业绩和职称晋升的参考依据；三是进一步规范西医开中药的问题，尽量让中医大夫按照中医理论给患者使用中药。总的来说，临床用药上要更加注重规范化、科学化。

此外，还需要媒体配合，把整个社会的用药意识调整过来，促使医生和患者共同形成“可用可不用的药尽量少用，能不开的药坚决不开”的治疗新理念。

陈仲强表示，政府工作报告和常委会工作报告都非常简练精要清晰明确，从报告可以看出中央对医疗卫生工作较往年更为重视，作为政协委员十分荣耀，也深感责任重大。



全国政协委员、北医三院骨科教授陈仲强

陈仲强建议，在政府工作报告之外增添一份可查阅的补充报告，详细阐述医疗卫生领域一年工作的核心要点、预算安排和效益情况，形成客观的、有指导意义的依据，便于全面理解；继续加大在医药卫生领域的整体投入，推动基本医疗省级统筹，着力解决医保筹资能力、医疗费用支付和报销能力区域差异较大的问题，使同等水平的医疗保障能普惠全国。（姚永玲）

北医三院助力海南省医疗卫生人才培养

本报讯 根据国家建设海南自由贸易港的战略部署的相关文件精神，为促进海南省医疗能力提升，国家卫生健康委医政医管局召开对口帮扶工作协调会议，北京大学第三医院作为十一家首批接收医院之一，参与海南省精英人才计划培养工作。

2022年3月21日，首批海南省进修学员到北医三院报到。海南省卫生健康委科教处处长陈斌，北医三院教学副院长沈宁、教育处处长韩江莉、教育处副处长张祺出席海南省精英人才计划骨干学员学习座谈会。

会上，陈斌处长首先介绍了海南省精英人才计划项目的创立背景和学员遴选情况。他讲到，提升医疗卫生服务水平的重要前提之一是加强人才队伍建设。海南省在国家的有力支持下，在重点学科、紧缺学科中选拔骨干送出学习，希望学员们端正思想、摆正位置，学担当、学作风、学技术。要明确学习目标和学习态度，主动想自己学什么、主动想学科发展需要什么、主动想如何在原单位建立有效机制。陈处长对北医三院表示感谢，希望北医三院严格要求、加强考核，能

让学员把技术、管理和文化带回去，为未来两地发展、沟通搭建好桥梁。

沈宁副院长代表北医三院对陈处长和学员们表示欢迎。她讲到，医院对此项目高度重视，我们一定完成好国家交给的任务。虽然三院首批接收学员数目不多，但相信会是一个好的开端，未来我们会持续为海南省卫生人才培养贡献力量。沈宁副院长也谈到，北医三院临床工作繁忙，老师们都在一线摸爬滚打。大家来三院学习，要做好思想准备，不要怕问问题，无论是临床还是教育处老师都会尽心帮助大家，希望学员们能够学有所成。

最后，韩江莉处长就我院概况和继续教育管理情况进行了介绍，同时分享了北医三院多年来在承担国家卫生健康委贵州省“黔医计划”、北京市基层骨干培训、医学部国内访问学者等学科骨干培养工作中的经验。对于海南省学员，我们将比照以往成熟的管理模式，建立导师制，制定个性化培养计划，加强过程精细化管理。抓在日常，严在经常，希望北医三院能为海南省人才队伍建设持续助力。（李艾为）

冬奥网络安全“零事故” 我院信息管理与大数据中心“安全卫士”获表彰

本报讯 2022年3月16日，冬奥网络安全卫士总结表彰大会在北京冬奥网络安全保障指挥中心举行，会议对来自各保障单位的“冬奥网络安全卫士”做出的突出贡献进行表彰。北京冬奥会和冬残奥会组织委员会技术部副部长贾力、国家卫生健康委规划发展与信息化司大数据办公室一级调研员曾红涛等领导出席。北医三院信息管理与大数据中心网络安全工程师李翠霞荣获“优秀冬奥网络安全卫士”荣誉奖。

2021年12月，北京冬奥组委技术部向全国10万网络安全专业人员发起总动员，招募500名网络安全专业人员作为“冬奥网络安全卫士”，经过层层选拔，我院信息管理与大数据中心李翠霞入选。

“冬奥网络安全卫士”圆满完成安全保障任务，实现了网络安全“零事故”。会上，贾力副部长向参与冬奥网络安全卫士的组织和单位表达了感谢，对“冬奥网络安全卫士”在漏洞挖掘、应对网络攻击、威胁情报收集等方面做出的努力和突出贡献给予高度评价。曾红涛调研员表示，根据“网络安

全卫士”的技术要求标准，从医疗卫生健康领域推荐20家单位的网络安全专职人员参与到冬奥网络安全保障工作，根据保障期间的优异表现和突出贡献，评选出6名卫士荣获“优秀冬奥网络安全卫士”，北京地区仅两名卫士荣获此奖。

北医三院信息管理与大数据中心一直高度重视网络安全人才培养，多次参加国家有关部门、行业协会等组织的安全大赛并取得优异成绩。此次李翠霞获此荣誉，是对北医三院信息管理与大数据中心网络安全工作能力的高度肯定。北医三院作为全国唯一一家同时覆盖北京、延庆、张家口三大赛区的冬奥会医疗保障机构，是网络安全的重要保障单位。信息管理与大数据中心承担着医院网络安全和数据安全的重要保障任务，在冬奥会和冬残奥会期间，全方位安全保障，7×24h安全巡检和值守，圆满完成了冬（残）奥会期间医院网络安全“零事故”的保障任务，体现了北医三院信息人的专业素养，彰显了信息人的使命担当。（李翠霞）

援藏纪实

援藏医疗队清明小长假在西藏送医下乡

北医三院第七批“组团式”援藏医疗专家 眼科 韩亮

4月3日至6日，为进一步加强“1+7”医院医疗人才组团式援藏工作，西藏自治区党委组织部和卫生健康委共同开展“组团式”援藏专家送医下乡活动暨踏援藏足迹、品美好家园的红色主题活动。

北京大学第三医院第七批“组团式”援藏医疗队全体六名队员利用清明节假期与来自其他医院的援藏专家走村入院、送医下乡，倾注真情更好服务西藏。

4月3日，援藏专家一行驱车3个小时来到了林芝市工布江达县人民医院以及下属的错高乡卫生院。工布江达县平均海拔3600米，总人口约3万人。随着农牧业和旅游业的蓬勃发展，工布江达县于2018年正式脱掉了贫困县的帽子，居民的生活水平有很大的提高。

根据当地居民需求和疾病谱特点，西藏自治区卫生健康委将提前准备好的医疗物资捐赠给工布江达县医院以及下属的错高乡卫生院，进一步提升当地医院的医疗卫生服务能力水平。

北医三院第七批“组团式”援藏医疗队队长、眼科韩亮副主任医师，副队长、内分泌科王琛副主任医师带领援藏医疗队队员，就如何巩固脱贫攻坚成果，从高血压等慢病的标准检测、信息共享等建立健全因病返贫致贫机制，与当地医疗机构进行了深入交流。

4月4日，米林县派镇大型义诊在派镇卫生院举行。北医三院的援藏专家克服高原缺氧、晕车等不适，下车后第一时间投入到义诊活动中，为当地群众带来了优质的医疗服务。

眼科韩亮副主任医师为20余名眼疾群众进行诊疗。内分泌科王琛副主任医师，通过对已知糖尿病患者进行用药指导，并耐心、细致地为前来咨询的群众讲解了糖尿病的防治知识。肾内科杨文领副主任医师，在为群众进行健康咨询的同时，现场进行饮食、药物、健康生活方式指导，提高当地群众保护肾脏的意识。放射科任翠副主任医师从“幕后”到“台前”，为群众解答涵盖妇儿、中枢、胸部、腹部影像方面的相关问题。

派镇义诊结束后，援藏专家一行马不停蹄驱车来到



义诊现场

林芝市米林县人民医院与当地医生以及广东的援藏医生进行交流。

座谈会上，队长韩亮表示，在诊疗的村民中，被诊断为白内障的村民占到了一半以上，其次是感染性眼表疾病。而回顾之前的在藏工作经历和开展白内障手术的经验来看，白内障患者普遍有就诊较晚的现象。因此，发展小切口白内障手术方式具有一定价值。

副队长王琛表示，由于饮食结构以及生活习惯的改变，西藏自治区的糖尿病发病率呈逐年上升趋势，通过慢病管理以及专科医师培训，可以为糖尿病患者提供更为有效的治疗与服务。

在杨文领看来，随着基层检验水平提高，基层医院可以和三级医院联合建立慢性肾脏病患者的管理平台，能够实现更早期发现、转诊和处理肾病患者，共同为百姓健康服务。

毛加明认为，当地县人民医院、妇幼保健院、疾控中心和县卫生健康委“四位一体”规划在同一个地方是一个非常利民惠民的措施，不仅可以提升医疗工作效率，而且可以更好地服务人民群众。

任翠表示，放射科是医院重要的平台科室之一，其诊断水平与医院的医疗水平密切相关。随着国家对口支援计划的实施，米林县人民医院放射科的配套设施基本齐全，能够开展常规的X线及CT检查项目，造福了一方百姓，自己深受感召，将利用所长继续投身于基层，更好服务群众。

4月5日，北医三院援藏医疗队与其他援藏医疗专家一行来到林芝市巴宜区林芝镇嘎拉村，参观学习了嘎拉村红色研学主题教育展览馆。

通过实地参观老照片、老物件，聆听70年来，中国共产党带领西藏人民不懈奋斗，有力推动西藏地区快速发展的感人故事，我们切身感受党的英明伟大、社会主义制度的优越性，同时，也激励着援藏医疗专家继续以饱满的热情和精湛的医疗技术，用心用情用力完成医疗援藏的各项任务。

团委开展“庆祝建团百年—学雷锋青年志愿服务”活动

本报讯 为进一步贯彻落实习近平总书记关于学习雷锋的重要指示精神，将“奉献、友爱、互助、进步”精神融入到青年医务者的日常工作中，在第59个学雷锋纪念日和建团一百周年之际，3月4日下午，由医院党委副书记刘东明、团委书记徐梦竹带队，30余名青年医护人员来到中国运载火箭技术研究院，开展了一次别开生面的“学雷锋青年志愿服务”活动。

在中国运载火箭技术研究院总体设计部的精心安排下，北医三院青年一行参观了厂房和展厅，了解了我国航天事业的发展历史、两弹一星精神、载人航天精神和探月精神的发展历程，以及我国航天历史的伟大变迁，聆听了航天人自力更生、艰苦奋斗的峥嵘往事。大家为我国航天事业的辉煌成就倍感振奋，被航天文化底蕴所感染，对“航天人”的顽强毅力和拼搏精神深表敬意。

为强化学习雷锋的活动主题，大力弘扬“奉献他人、提升自己”的志愿服务理念，经过前期的调研和筹备，由心血管内科、神经内科、呼吸与危重症医学科、消化科、急诊科、普通外科、骨科、运动医学科、神经外科、妇产科、皮肤科、眼科、耳鼻喉科、中医科、药剂科等19名医护代表组成青年志愿者服务队，设立多个服务点，开展了疾病诊疗咨询、康复训练指导和急救知识培训宣讲。此次志愿服务活动共诊治150余人次，发放药品160支，急救知识培训50余人。

此次活动是在学习雷锋主题教育深入推进的前提下，通过组织医学、航天两个行业的青年交流学习，希望彼此能在医学发展、航天强国建设中互相汲取艰苦奋斗、勇于攀登、无私奉献的崇高精神，鼓舞青年医务工作者进一步增强投身医学事业的使命感和责任感，从航天人的爱国精神中更加牢记共青团工作的使命与宗旨，为医院的建设和发展贡献青春和力量。（李婷）