



第 881 期

2021年3月15日
本期共四版

北 医



识别二维码关注
北京大学医学部官方微博



识别二维码关注
北京大学医学部微信公众号

攻克腹主动脉瘤手术内漏难题

P02

援疆是存在我记忆里最美的诗篇

P03

齐聚校园送祝福 多彩活动庆佳节

P04

提升“三力”把握“三新” 推动“十四五”开好局起好步

学校领导班子2021年寒假战略研讨会召开

本报讯 2月27日至28日，北京大学召开学校领导班子2021年寒假战略研讨会，深入学习贯彻党的十九届五中全会精神，对学校“十四五”乃至今后更长一个时期的改革发展进行全面谋划。校党委书记邱水平、校长郝平等学校领导班子成员，校务委员会副主任，各学部、院系、职能部门和直属附属单位负责人出席会议。

27日下午，邱水平代表学校党委作了题为《提升政治“三力” 把握发展“三新” 全面开启“双一流”建设新征程》的报告。28日上午郝平主持会议并作专题报告。27日下午至28日上午，学校党政领导班子成员分别作了交流发言，28日下午，全体与会人员进行分组讨论并召开了总结会。

邱水平在报告中强调，北大作为高校中的排头兵，必须在推进党的建设、加强党对学校的全面领导上当好表率，把增强政治判断力、政治领悟力、政治执行力作为办学治校、谋划蓝图的筑基工程、灵魂工程。他指出，政治判断力是运用马克思主义立场、观点、方法看待问题、评估情况、明辨是非、预测趋势的能力。增强政治判断力，要健全党对学校的全面领导的体制机制，发挥好各级党组织政治功能，牢牢掌握意识形态工作领导权，进一步严明政治纪律和政治规矩。政治领悟力是在学习领会贯彻党中央决策部署上的把握能力和吸收能力。只有具备较强的政治领悟力，党员、干部才能深刻领会党和国家最

重要的利益，才能够对“国之大者”心中有数，自觉做到“两个维护”。政治执行力是在面对问题、开展工作、执行部署时的思想定力、落实能力、工作效力。对北大而言，抓政治执行力，就是要看党中央各项部署能否在北大真正落地生根，全校上下统一思想、凝心聚力，沿着正确的政治方向一以贯之执行到底。这是办学治校的核心保障。

邱水平指出，“扎根中国大地”是办学治校的政治要求和基本规律，必须学深悟透“三新”的深刻内涵和时代要求，紧密对接党和国家重大战略部署，开辟学校改革发展新境界。首先，要把握时代环境和需求的变化，把握大学的社会职能更加突

出、更加多元的趋势。第二，要把握中国高等教育进入普及化阶段，全力推进内涵式发展的主题。第三，要把握北大已经站在新的起点上，正在迈入更高质量发展阶段的历史机遇。他强调指出，北大必须通过未来五年和更长一段时期的奋斗，在我国高校中率先跻身世界一流大学前列，成为更具引领性的标杆大学。为此，在“十四五”时期乃至到2035年前后，要重点抓好育人、创新、人才、开放、服务、资源等六大体系建设。

在研讨会总结讲话中，邱水平代表学校党委就抓好2021年的重点工作强调指出，一要扎实做好迎接建党一百周年的各项工作，深入开展党史学习教育；二要坚持以标杆标准持续深化巡视整改；三对接“三新”、服务“三新”，继续编制好、实施好学校“十四五”规划，推动高质量发展；四要持续巩固壮大北大基础学科，大力发展北大医学和北大工学；五要加强人才战略，加大人才引进力度；六要增强紧迫感、危机感，发扬为民服务孺子牛、创新发展拓荒牛、艰苦奋斗老黄牛“的三牛”精神，开拓各项工作新局面。邱水平还对新学期的疫情防控和安全稳定等工作进行了部署。

郝平在指出，去年是首轮“双一流”建设的收官之年，面对新冠肺炎疫情的冲击，学校积极应对复杂的国内外形势，经受住了艰巨考验，各院系、各部门都付出了巨大努力，克服重重困难，做了许多扎实有效的工作，取得了一系列来之不易的成绩，也为今后一段时期的发展打下了良好基础。郝平强调，站在“十四五”开局之年及“两个一百年”奋斗目标的交汇点上，要深刻认识国家开启全面建设社会主义现代化国家的新征程给北大发展带来了新的重大机遇。围绕“十四五”规划编制及学校下一步的发展，结合对国际形势的分析尤

其是世界各国对“百年未有之大变局”的认识和思考，他提出了六个重点问题，分别是：在新时代新征程新的百年，北大应当有怎样的历史担当，为党、国家和中华民族的伟大复兴做出怎样的新的历史性贡献？“第四次工业革命”正在对教育产生颠覆性影响，北大应当如何应对这一影响，引领教育理念教育模式的革新？如何深入落实本科教育大会、研究生教育大会精神，落实立德树人根本任务，打造高水平人才培养体系？面对激烈的人才竞争态势，如何加强人才队伍建设，解决好人才断层问题，确保北大的人才优势？针对第五轮学科评估中发现的问题，如何加强和改进工作，实现“以评促建”“以评促改”？如何进一步实现校本部和医学部的深度融合，全面支持和推动北大医学的发展？上述六个问题引发与会同志的热烈讨论和深入思考。

郝平结合会议的研讨成果，就学校下一阶段的改革发展工作提出五点意见。一是要深刻认识新冠疫情和新一轮科技革命对教育与科技的影响，应时而变、顺势而为，改革创新办学模式；二是要更加紧密对接国家战略需求，加强有组织的科研，推动国家重点实验室改革，提升对国家发展的支撑和引领能力；三是要继承和发扬北大文科的优良传统，抓住“新文科”建设契机，继续加大投入，继续努力在思想上、文化上、学术上发挥北大文科的引领作用；四是要致力于解决重大疾病、病毒传播等世界性难题，进一步推进北大医学的发展建设；五是要针对第五轮学科评估中发现的问题，深入总结、坚决改进，全面推进各项事业高质量发展，特别是要把2021年作为全校的“人才战略年”，凝心聚力抓好人才强校工作。郝平还通报了新学期的开学准备工作和若干重点工程建设情况。

（北大新闻网）

医学部9位代表委员参加两会

本报讯 2021年是“十四五”规划的开局之年，我国将开启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。在建党百年之际，第十三届全国人民代表大会第四次会议和政协第十三届全国委员会第四次会议，分别于3月5日和3月4日在京开幕。

北京大学医学部有2位全国人大代表（顾晋、刘忠军）和7位全国政协委员（刘玉村、吴明、丁浩、霍勇、陈仲强、林野、季加孚）参加会议，为党和国家事业发展参政议政，贡献力量。

（统战部）

两会详细报道见本报3月30日专版

学党史 悟初心 巾幗心向党

三八节主题座谈暨表彰

本报讯 3月9日，医学部工会举办“学党史 悟初心 巾幗心向党”主题座谈暨“女教职工之星”表彰活动。受表彰的女教职工不仅在高等医学教育改革创新中取得优异成绩，也在经营美好家庭生活中展现传统美德，在营造民主、和谐工作氛围中凸显女性魅力。第一医院马婧、人民医院马蕊、口腔医院范宝林、护理学院孙玉梅等4位获奖代表分别做主题发言。从驰援武汉抗疫、日常医疗护理，到潜教学科研、做好管理服务，“半边天”的力量在平凡的点点滴滴中释放。

医学人文学院韩英红教授作《汲党史智慧 展巾幗担当》主题报告，从“学史明理”“学史增信”“学史崇德”“学史力行”四个方面阐述了现阶段学习党史的重要意义，生动讲述我们党百年光辉历程中涌现出的巾幗英雄，鼓励女教职工从党史中汲取持续深厚的奋斗之力，在平凡的岗位上作出自己的贡献。

（工会）

要 闻 简 报

▲2月25日，全国脱贫攻坚总结表彰大会在人民大会堂举行。会议宣布全面脱贫，并表彰了1981位先进个人和1501个先进集体。北大医学部校友邓鹏翔荣获“全国脱贫攻坚先进个人”称号。邓鹏翔：现任新疆维吾尔自治区和田地区发展改革委党组成员、副主任（挂职），北京市扶贫协作和支援合作工作领导小组新疆和田指挥部规划财务部部长。2003年本科毕业于公共卫生学院预防医学专业。2018年3月，邓鹏翔受组织委派调入疆，连续参与第九、第十两批援疆。

（公卫学院）

▲2月21日，医学部第一批教职员工新冠疫苗接种工作安全有序完成。学校领导高度重视，多部门快速响应、通力配合，前期召开相关部门筹备会议，明确各部门工作责任，提出具体要求，并进行工作预演，各单位多部门密切配合，通力协作，保证了首次接种工作的顺利开展。

（部医院）

▲近日，天然药物及仿生药物国家重点实验室、化学生物学系董魁伟课题组在《Journal of the American Chemical Society》发表题为“基于化学合成均一糖型探究人白细胞介素-17A中N-糖链功能”的研究成

（研究生院）

医学门类学科目录修订工作布置会召开

本报讯 3月2日，由北京大学牵头开展的医学门类学科目录修订工作布置会召开。专家论证组组长、教育部原副部长林蕙青，专家论证组组长、北京大学医学部主任詹启敏院士，教育部高校学生司综合处副处长邱佳娜，国务院学位办学位处干部闫梦醒，牵头单位工作负责人、北京大学医学部副主任段丽萍教授，工作联络组负责人北京大学研究生院医学部分院常务副院长徐明教授等领导出席会议。专家论证组副组长、北京中医药大学校长徐安龙教授以及成员单位专家、医学专业学位教育指导委员会、医学学科评议组专家等80余人线上参加会议。

学科专业目录是学科知识分类的基本体现，也是国家规范和指导高校学科建设及学位授予工作的基础性文件，对高校学科建设规划和高层次人才培养具有重要的牵引和指导作用。在研究生教育发展新阶段，习近平总书记对全国研究生教育工作作出了

“深入推进学科专业调整，建立健全学科专业动态调整机制”的重要指示。因此，为落实党中央、国务院关于学科专业体系改革的要求，根据国务院学位委员会、教育部印发的《学位授予和人才培养学科目录设置与管理办法》中关于一级学科每10年修订一次的工作安排，2021年1月，国务院学位委员会下发了《关于成立学科专业目录修订工作专家论证组和工作组的通知》，正式启动新一轮学科目录修订工作。此次修订工作，医学门类专家论证组牵头单位为北京大学。

专家论证组副组长詹启敏主持会议并发表讲话，他首先强调了国务院学位委员会对本次学科目录修订工作的高度重视，指出医学学科自身的发展属性和社会对高层次医学专业性人才的需求决定了医学学科目录修订的必然性，希望北京大学能与各参与单位协同合作，展开充分的调研和讨论，最终形成符合中国医学教育规律，与世界医学教育对接的医学学科

结构和专业设置方案。

牵头单位工作负责人段丽萍详细介绍了《医学门类学科目录修订工作方案》，介绍了党中央、国务院关于学科专业体系改革的要求和国务院学位委员会第36次会议工作部署，提出了工作组牵头单位和13所单位的初步学科分工建议、研究框架、具体进度安排和材料提交要求。

国务院学位委员会办公室学位处闫梦醒充分肯定了医学组对学科目录修订的工作安排和推进情况，进一步说明了学科目录修订工作的特殊性和必要性。她表示，学科目录修订工作事关国家标准，党中央、国务院和社会关注度高，作为关乎民生的医学学科，目录修订要在尊重医学学科发展和人才培养规律的基础上服务国家重大需求，希望各单位能加强沟通和协作，顺利完成此次医学学科目录修订工作。

专家论证组组长林蕙青在讲话中首先对参与修订学科目录的院校和专

人民医院团队攻克腹主动脉瘤手术内漏难题 腹腔镜下完成全国首例Ⅱ型内漏根治术

1月22日，北京大学人民医院血管外科协同泌尿外科，引用成熟的腹腔镜技术，创新性地完成我国首例腹腔镜下腹主动脉瘤腔内修复术（EVAR）术后Ⅱ型内漏根治术，获得成功。

“炸弹”再次形成，手术迫在眉睫

患者为76岁男性，高血压、冠心病多年，1年前发现腹主动脉瘤，在行腹主动脉瘤腔内修复术（Endovascular Aneurysm Repair, EVAR）后的5个月做常规复查，经使用增强CT检查（CTA）后显示：腹主动脉下段至双侧髂总动脉分叉处见造影剂少许外漏。继续观察5个月再做CTA，发现外漏范围较前增大。

虽说患者精神状况可，无腹胀腹痛、头晕头痛等不适，但瘤体较术前有增大（半年增大5mm），瘤腔内存在血流信号，考虑有内漏可能，收住在北京大学人民医院血管外科。住院后进一步检查确定内漏，考虑内漏Ⅱ型，有来源于腰动脉的可能。

EVAR微创手术，血管内支架救AAA

腹主动脉瘤（abdominal aortic aneurysm, AAA）常被称作是肚子里的定时炸弹，它不是肿瘤，是

一种起病隐匿却可危及生命的血管外科疾病，多困扰老年人，发病隐匿，经常直到破裂前才出现主要是腹部或腰背部疼痛的症状，而一旦破裂可能导致大出血休克，威胁患者生命。

针对该病唯一有效的办法就是手术。近20年来，腹主动脉瘤腔内修复术（EVAR）因属于微创手术，无需开腹、创伤小、恢复快等优势，逐渐取代传统开腹手术，成为腹主动脉瘤的主流外科术式，并取得了良好的成功率和较高的早期生存率。

所谓腹主动脉瘤腔内修复术（EVAR），是在血管造影（DSA）动态监测下，将覆膜支架（覆有人工血管薄膜的金属支架）通过股动脉切口传送到腹主动脉瘤腔内，固定在其两端正常的血管处，在血管腔内将“受伤”的腹主动脉瘤壁与血流完全隔绝的微创技术。换句话说，就是术后腹主动脉瘤这段“受伤”的血管管壁里，是没有血液流动的，血液通过“修补”后植入支架的管腔传输。这样，血液只在修补后支架的轨道内“行驶”，不再作用于“受伤”的腹主动脉瘤血管壁，瘤腔自然就不会再增大或破裂。

“内漏”二次伤害，随时可能引爆

而在使更多患者受益的同时，经临床观察，

EVAR的相关并发症也逐渐显露。“这一技术特有的并发症中，最常见的就是内漏问题。”负责该患者的血管外科主任医师张学民解释道：“所谓内漏，就是指EVAR术后动脉瘤隔绝的不完全，瘤腔内有持续性血流进入，会导致瘤腔持续扩张，部分患者可能会出现再次破裂的风险，而不得不再次进行修复术。”

其中，Ⅱ型内漏（又称为返流性内漏或非移植物相关内漏）是指来自腰动脉、肠系膜下动脉（IMA）、骶中动脉、腔内动脉等侧支血管血流逆流进入瘤腔，与修补支架附着处无关。Ⅱ型内漏的发生率约为10%-22%，其中以EVAR术后前6个月最高。Ⅱ型内漏的解剖学风险包括持续通畅的IMA、通畅的腰动脉数量、最大的动脉瘤直径，此外高龄也是危险因素之一。

穿刺介入路途“曲折”，失败不在少数

针对Ⅱ型内漏的处理，目前国内都是采用腔内的方式，常选用动脉栓塞或经腰部/腹/下腔静脉瘤腔穿刺栓塞术。比如，到肠系膜下动脉起始部进行栓塞，需要经过肠系膜上动脉→结肠中动脉→边缘弓→Riolan氏弓→左结肠动脉→肠系膜下动脉。临床上，却常因路径扭曲、通

路漫长，失败率也不少。也就是说，即使做了栓塞术，仍有部分病例还需要再次手术。有文献报告称，腹主动脉瘤腔内治疗后Ⅱ型内漏的发生率高达25%-30%，因此有大量患者需要进一步治疗。

创新性“结扎”，难题迎刃而解

“既然腔内不好操作，我们有没有可能从腔外进行呢？”对这个困扰血管外科界的问题，北京大学人民医院血管外科一直在积极寻找解决的办法，依托长期多学科交流的积累和思考，结合妇产科、泌尿外科腹腔镜手术的先进经验和熟练技术，血管外科张学民、张韬、李伟浩团队拟定出几套不同以往的方案：确认肠系膜下动脉是可以通过腹腔镜显露结扎的，那么腰动脉行不行呢？从技术上来说，显露腹主动脉后壁的腰动脉是行得通的。

患者的瘤体还在继续增大，时间不等人，要尽快制定方案。血管外科组织召开包括影像、介入、泌尿、普通外科在内的多学科联合会诊，详细分析患者各腰动脉和肠系膜下动脉的空间位置关系，经过反复探讨技术细节，为患者制定了腹腔镜下的肠系膜下动脉和腰动脉以及骶正中动脉结扎的方案。

1月22日11:50，手术正式开始。血管外科张学民、李伟浩与泌尿外科叶雄俊、刘军医生一起，在麻醉科的协助下，合作完成了全国首例腹腔镜下EVAR术后Ⅱ型内漏根治术。根据术前的影像分析，在腹腔镜的指引下，很快定位到肠系膜下动脉和两对腰动脉，一根骶正中动脉，分别夹闭结扎切断。基于术前充分的准备，手术非常顺利，时长160分钟。术后4天增强CT未见造影剂显影，“结扎”内漏成功。

这例手术针对介入手段难以处理的Ⅱ型内漏，攻克了困扰医患多年的内漏难题，从一种全新的角度，对腔内手术并发症指出了根治性的方向，是一种开拓性的应用。

在采访中，记者了解到，为解决内漏难题，血管外科团队查阅了大量文献。“国外报道的40多例内漏患者，大多采用结扎肠系膜下动脉，而国内也有专家做过，同样是对肠系膜下动脉的处理。我们这次采取的策略是‘彻底’根治，即对引发内漏风险的相关血管都做了处理。”张学民医生介绍：“此次根治手术的成功，得益于泌尿外科团队腔镜技术的丰富经验，相信未来还会在此基础上衍生出各种影像和手术技术，造福更多患者。”

（人民医院 钟艳宇）



Nature Communications同日刊登 北医三院国家妇产疾病临床医学研究中心 两项重要研究成果

2月23日，北京大学第三医院（北医三院）李默课题组卵巢癌发生相关研究成果和乔杰闫丽盈课题组关于早期胚胎发育机制方面的研究成果，同时在国际学术期刊《自然通讯》上在线发表。

卵巢癌是妇科致死率最高的恶性肿瘤，严重危害女性生命健康及生育能力。由于其异质性强及转移率高，该疾病的早期诊断与治疗一直是肿瘤领域研究的重点与难点。李默课题组主要从事肿瘤的分子发生与治疗新策略研究。近年来，主要通过化学生物学、分子生物学等交叉学科新技术，发现、解析临床中重要科学问题。

此项研究中，李默课题组发现BRCA1伴侣基因BARD1的单突变（P24S或R378S）不产生致癌表型，而当两单突变顺式存在时，则联合产生致癌效应，导致BRCA1/BARD1复合体功能异常及基因组紊乱。该研究提出“非强表型突变”驱动肿瘤发生的可能，揭示了人体内大量无表型突变或“良性”突变的潜在危机，也为家族型卵巢癌/乳腺癌的早期诊断提供了重要依据；同时提示，BARD1类似突变肿瘤患者适用于PARP抑制剂的靶向治疗。

北京大学第三医院李默研究员为该论文的通讯作者，李文静博士生和顾晓阳博士后为该论文的共同第一作者。该研究受国家自然科学基金面上项目等资助，以及国家妇产疾病临床医学研究中心平台资助。

此研究成果为该课题组系列研究成果之一。在课题组前期研究中发现，小分子多聚物PAR与抑癌基因BRCA1的分子联系，揭示靶向化疗药物PARP抑制剂在卵巢癌与乳腺癌的作用机理，拓展了该化疗药物在临床患者的适用范围（Cancer Cell. Genes & Development. PNAS）；同时，课题组积极开展交叉领域合作，在肿瘤细胞RNA代谢、CRISPR技术改良等方面也取得突出成绩，为转化医学提供了新思路（Cell Research, Nature Chemical Biology, Science Advances）。

哺乳动物胚胎发育起始于受精卵。胚胎在卵裂期发生合子基因组激活（ZGA），不断分裂、分化，形成具有内细胞团（ICM）和滋养外胚层（TE）细胞的囊胚。这一过程中发生了剧烈的转录和表观遗传变化。乔杰团队前期完成了对配子及早期胚胎各发育时期转录组、甲基化组等图谱的绘制，为生殖领域相关研究提供了重要的线索。早期胚胎发育分子事件变化剧烈，同一阶段

不同胚胎及同一胚胎内不同的细胞间均存在较高异质性，这对于胚胎发育的转录和表观遗传学调控研究十分重要。

近日，乔杰闫丽盈团队开发了一种单细胞多组学测序技术（scNOMeRe-seq），该技术可同时对单个细胞的RNA表达、DNA甲基化、染色质可及性进行分析。团队利用这一技术首次对哺乳动物植入前胚胎在单细胞分辨率上多个层面的调控关系进行了全面联合分析。

该研究的主要发现有：

1. 利用胚胎中单细胞DNA甲基化信息的特征，成功实现了对从合子到八细胞发育阶段的每个卵裂球进行遗传谱系重建分析；在此基础上，进一步研究发现，胚胎在前三次分裂过程中，胚胎中卵裂球间的转录异质性逐渐增加，细胞的不对称分裂可能是导致卵裂球在前三次分裂过程中转录组异质性逐渐增加的主要原因。

2. 既往研究发现，卵母细胞基因组在转录活跃的基因区高度甲基化，而在基因间区呈低甲基化。精子基因组在基因间区处于高甲基化水平。本研究发现，在植入前胚胎发育过程中，母本基因组高甲基化区域主要富集在基因区域，而父本基因组高甲基化区域主要富集在远端的基因间区。结果提示，来源于卵母细胞和精子的等位基因间的DNA甲基化水平的差异在整个植入前胚胎发育过程中维持不变。进一步研究发现，在植入前胚胎发育过程中基因区域DNA甲基化与转录的正相关主要由母本基因组所致，父本基因区域的DNA甲基化与基因转录不相关。

3. 通过对植入前胚胎的转录组和染色质开放性的动态变化进行整合分析，发现了一系列可能参与调节ZGA过程的顺式作用元件。包括多种组蛋白修饰（H3K4me3, H3K27ac和H3K27me3）在内的多个层面表观遗传学修饰，并发现重复元件精确调节这些顺式作用元件的活性，可确保合子基因组的正确激活。此外，单细胞水平转录因子活性和转录水平分析表明，Klf4、Rarg和Nr5a2在

ZGA中可能具有重要作用。

4. 研究确定了参与调节囊胚ICM/TE特异性转录调控网络的顺式作用元件，其中部分顺式作用元件早在合子时期已被激活，其余部分在发育过程中逐步激活。参与TE谱系特异性转录因子（Tcfap2a和Igf家族）在激活TE分化和抑制ICM分化中起着双重作用。

以上研究不仅为植入前胚胎发育过程中的功能性调控提供了新的见解，而且为表观遗传调控机制的解析提供了启示。

北京大学第三医院闫丽盈研究员和乔杰院士为该论文的通讯作者，王洋博士后、袁鹏博士、严智强博士和杨铭博士为该论文的共同第一作者。该研究得到了国家重点研发计划、国家自然科学基金和北京大学临床科学家计划专项支持。

北医三院国家妇产疾病临床医学研究中心成立于2014年，在中心主任乔杰院士的带领下，研究领域重点围绕生殖障碍性疾病研究、辅助生殖技术安全性、胚胎发育与遗传诊断、生育力保护保存、围产保健与胎儿医学、妇科恶性肿瘤诊治等，旨在建立针对女性生殖健康的全方位诊疗防控网络体系。

目前，该中心拥有中国工程院院士1名、美国人文与科学院外籍院士1名，教育部“长江学者特聘教授”1名，并拥有10余名突出人才，已成为一支集基础研究、临床实践、公共卫生于一体的国家妇产疾病临床研究团队。团队承担了国家科技支撑计划、国家重点研发计划、卫生部公益性行业科研专项、国家自然科学基金委重点专项和创新研究群体项目等多项国家重大科研项目，荣获国家科学技术进步奖二等奖3项、省部级一等奖3项、全国创新争先奖1项，在NEJM、JAMA、Lancet、BMJ、Nature、Science、Cell等国际顶级期刊上发表学术论著300余篇。

（北医三院 仰东泽）

柯杨教授团队基于健康相关大数据 建立“癌症现患与生存监测”新模式

2月25日，《柳叶刀》子刊《BMJ Clinical Medicine》在线发表了北京大学肿瘤医院遗传学研究室柯杨教授课题组题为“Estimating cancer survival and prevalence with the Medical-Insurance-System-based Cancer Surveillance System (MIS-CASS): An empirical study in China”的研究论文。该研究创新性地利用河南省滑县的医保系统与死因监测大数据，建立了数据清洗、对接、质控、分析和报告的标准流程，首次报告了该地区上消化道恶性肿瘤等主要瘤种的人群现患率（患病率、流行率）及癌症患者生存率，为明确当地恶性肿瘤负担及患者预后、建立健全癌症防控工作提供了重要的基础数据，也结束了当地无癌症现患及生存数据的历史。该报告第一作者为该团队田洪瑞博士，课题组负责人柯杨教授、何忠虎研究员及英国伦敦卫生与热带医学院的Isabel dos-Santos-Silva教授为共同通讯作者。

作为全球第二大死因，癌症对人类健康构成了严重威胁。据世界卫生组织国际癌症研究机构最新数据，2020年我国新发癌症病例457万（占全球23.7%），癌症死亡病例300万（占全球30.2%）。人群水平的癌症现患率与癌症患者的生存率是癌症监测领域中的两个重要维度。现患率衡量的是在特定点点全体人群中癌症患者的现存情况，反映癌症的人群总体负担。生存率反映的是癌症患者诊疗后预后转归的平均水平，提示疾病本身致死能力的同时也体现其防控与临床诊疗效果。常态化的现患与生存监测能够为癌症防控相关政策的精准制定、医疗资源的科学配置以及肿瘤防治计划的实施效果评价提供重要依据。

国际范围内，癌症的现患与生存监测主要依托于人群肿瘤登记与报告系统开展。我国的肿瘤登记工作以“监测哨点辖区内的定点医疗机构报告”为主要形式，目前已覆盖我国总人口的43%。然而，由于肿瘤现患与生存监测高度依赖于对癌症患者生存状态的高标准个体化随访，常规开展难度很大，因此我国癌症现患及生存数据仍主要以专项科研报告形式发布，尚未形成常规工作模式。

河南省滑县地处我国豫北地区，尚未被国家肿瘤登记系统覆盖，恶性肿瘤的流行水平与患者生存状况不明确。

柯杨教授课题组利用全人群覆盖的“新农合报销数据”先期对2014-2018年全县域范围内的癌症新发病例进行识别，进一步对接该县“死因监测系统”并开展大规模的个体化主动随访验证，

在评估死因监测系统数据完整性与准确性的基础上，建立了包括“数据清洗、对接、质控、分析和报告”的标准化流程，对该县包括食管癌、胃癌在内的主要恶性肿瘤及恶性肿瘤总体现患率及生存率数据进行了详细报告与比较性分析。

研究结果显示：作为当地高发瘤种，2018年滑县食管癌现患率高达99.8/10万，性别差异较小（男-女性现患率比为1.1），而同期胃癌现患率为41.5/10万，其中男性整体现患率为女性的2.3倍。食管癌与胃癌的现患负担主要集中在65-79岁人群，值得引起疾病防控与医疗保障有关部门重点关注。生存方面，滑县食管癌患者五年相对生存率为39.2%，在45-64岁组明显高于全国水平，反映了近十年来在当地广泛开展食管癌人群早诊早治科研与公益性项目的良好绩效；同时，作为非高发瘤种，胃癌患者的五年相对生存率为33.3%，各年龄段则与全国水平较为接近。整体看，当地男性上消化道恶性肿瘤患者生存率低于女性，但进一步分析发现，尤其对食管癌患者而言，预后水平存在着显著的年龄-性别交互作用，即随着年龄升高，癌症患者生存的性别差异逐渐缩小甚至消失。最后，在深入调研当地死因监测数据完整性的基础上，该研究利用统计模拟估算了滑县主要瘤种及恶性肿瘤总体的现患及生存水平。结果显示，当地恶性肿瘤总体现患率为585.1/10万，男性中现患率最高的前三位瘤种依次为食管癌、肺癌与胃癌，女性则为乳腺癌、食管癌与宫颈癌；恶性肿瘤患者总体五年生存率为44.5%，其中男性为37.1%，明显低于女性患者五年生存率（51.4%）。

大数据时代的到来，为恶性肿瘤等重大慢病监测模式的改革与创新实践提供了前所未有的机遇。柯杨教授课题组前期已利用医保大数据构建了恶性肿瘤“发病监测”的MIS-CASS模式。此项研究进一步构建了基于健康相关大数据的癌症“现患及生存监测”新模式，大大丰富了MIS-CASS的科学内涵与实际应用场景。该模式具有全人群覆盖、数据质量高、报告延迟短等优点，为我国当前癌症全方位动态监测工作体系的建立和完善提供了实证性依据，具有明确的科学意义与公共卫生价值。

该项研究得到国家重点研发计划、国家科技基础资源调查专项、国家自然科学基金、泰康溢彩公共卫生及流行病防治专项基金等项目资助。

（肿瘤医院）



2019年12月31日，我作为“中组部、团中央第20批博士服务团”成员，来到美丽的“塞外明珠”石河子市，开始了为期一年的援疆之旅。

石河子地处天山北麓中段，准噶尔盆地南部，曾是新疆生产建设兵团总部所在地，近年来因为驻有新疆两所211大学之一的石河子大学而更加被人知晓，我此次的援疆单位即是石河子大学医学院。

来新疆之前，我对新疆生产建设兵团和石河子大学了解甚少，虽然得知援疆消息后，我第一时间报了名，在党组织征求意见时我也表态坚决服从组织安排，但心里也曾一度为自己能否胜任援疆工作而担心，为自己能否为石河子大学医学院的发展作出贡献而焦虑。

为了能更快地融入新环境，更好地进入新角色，入疆后我认真参加了兵团组织部安排的新疆生产建设兵团屯垦史、新疆的历史与民族宗教问题、党的治疆方略等一系列讲座和培训。通过学习，我深深体会到新疆的稳定和发展对全国的重要性，了解到兵团在开发新疆、建设新疆和巩固边防中发挥的重要作用，感受到“热爱祖国、无私奉献、艰苦创业、开拓进取”的兵团精神，同时被老一代兵团人“把剑扶犁卫国安，献青春献终身”的英雄事迹所感动和激励。

我对自己援疆的意义有了更深刻的理解，也对援疆人身上应该承担的使命与担当有了更深刻的认识，心里暗暗提醒自己一定要向老一代兵团人学习，不负党组织的重托，不负北大医学部的信任，为建设美丽新疆尽一份绵薄之力。

按照石河子大学医学院党委的分工安排，我主要协管研究生教育和学科建设工作。在石河子大学和医学院各级领导的指导和关怀下，我很快融入新的工作环境，努力发挥专业特长，倾心贡献自己的微薄力量。在新冠疫情常态化的特殊年份，与医学院全体教职员一起履职尽责，共克时艰，保障了疫情期间医学院正常教育教学工作的顺利开展和不断加强，我自己也在工作和学习中得到锻炼，收获良多。

超前谋划，助力基础医学学科建设

石河子大学医学院是“兵团”所属唯一一所医学院校，其前身是中国人民解放军第一兵团卫生学校，建立于1949年解放军进疆途中。

71年来，石河子大学医学院为新疆和兵团培养了大批“留得住、用得上的干得好”的医药卫生专业人才，在保障兵团“维稳戍边”使命中发挥了不可替代的作用。但是，医学院至今还没有医学博士授权点，极大地限制了学院向更高层次发展，基础医学学科建设更是被列为医学院2020年工作的重中之重。由于我是医学院近10年来唯一一位从事基础医学教育的援疆干部，所以医学院党委把这项艰巨任务安排给了我。

为了能尽快熟悉基础医学的学科建设情况，我分别与研究生办公室、科研办公室、基础医学系的多位老师进行了座谈和交流，了解限制学科发展的瓶颈问题。经过多次与石河子大学医学院领导深入研讨，我们达成了“牢固树立全院一盘棋思想，把握时机，力争突破”的一致目标。

在我的组织下，医学院成立了基础学科建设领导小组及多个工作组，明确了具体职责和分工，制定了详细的工作方案和路线图，并积极争取各类支持。

近6个月时间里，先后就学科建设组织线上线下专家论证会议20余次，邀请北大、复旦、川大等多所院校的知名专家指导和把关，使基础医学学科建设进入了快车道。医学院的学科建设工作得到了石河子大学校领导和专家们的充分肯定，期待2021年能在博士点建设中取得突破。

凝心聚力，助力研究生教育管理

2020年初暴发的新冠疫情，严重影响了学校



参加石河子医学院机关党支部第一党小组主题党日活动



“中组部、团中央第20批博士服务团”成员、北京大学基础医学院病原生物学系副教授陈香梅

正常的教学和生活秩序，疫情就是命令，防控就是责任。为了保障疫情期间医学院研究生教育教学顺利进行，我于2月初火线上岗，协管医学院850余名研究生的教学和管理的工作。

为规范疫情期间研究生的管理工作，我组织制定了一系列工作方案，细化疫情期间研究生分类管理细则，并为医学院研究生授课教师进行网络教学方案的解读及授课培训，保证了医学院研究生课程于2月24日顺利开展。

受新冠疫情的影响，2020级300余名研究生的复试录取只能采用网络远程复试的形式进行。由于网络复试对设备和软件要求很高，多数教师对专业平台系统的操作尚不熟悉。为此，我带领医学院研究生管理办公室的全体人员加班加点，落实复试现场，安装调试设备，部署卫生消毒，组织模拟预演，排查疫情风险，以确保人员安全和复试顺利。

同时，加强组织管理，严格审查考生资格，严格复试过程规范管理。经过20余天的努力奋战，圆满完成了医学院2020级研究生的复试录取工作，此次组织工作也得到了大学相关部门领导的一致好评。

此外，医学院临床医学、口腔医学硕博毕业生因疫情影响未能按期取得住院医师规范化培训合格证，导致今年研究生的就业形势空前严峻。

为了落实兵团对高校就业率的要求，我和研究生管理办公室一起，集思广益，开拓思路，把学生就业观念转变和就业意愿提升作为促就业的关键，在“思想引导、分类指导、就业服务、安全守护”上下功夫，把劲用在转学生就业之“心”上，把力发在促学生就业之“行”上。

通过主动服务，8月底医学院296名研究生就业率达到76%，圆满完成兵团制定的就业目标任务。截至2020年末，研究生就业率达92%，超出石河子大学研究生的平均就业率和兵团就业目标。看到学生们高高兴地走上工作岗位，我的心里感到无比的欣慰。

精准施策，助力青年人才培养

研究生的培养质量一直是边疆高校的短板，一是因为缺少开展科研工作的氛围，二是缺少与高水平专家交流的平台，从而达到教学相长的效果。

为提高医学院研究生的培养水平，在北京大学基础医学院师生的支持和帮助下，我组织了研究生导师的系列培训和研究生的学术交流活动。邀请北京大学基础医学院王宪教授在线进行“研究生的好导师：因人施教”专题报告；组织召开北京大学医学部4位博士研究生的线上系列学术讲座；邀请病原生物学系在站博士后、北京大学五四奖章获得者王麟博士为2020级研究生做了《研究生新生如何快速适应科研生活》主题讲座。

我还作为答辩主席或专家参加了病原与免疫、病理学和护理学等多个专业50余名研究生的毕业答辩及开题报告会，为研究生的科研选题、设计、进展及结果梳理提出了建设性意见；为青年教师申请科研课题提供指导和帮助等；通过学术引领助力医学院青年学子成长，取得了良好效果。

牵线搭桥，助力两校医学合作交流

北京大学是教育部任命的对口支援石河子大学高校的组长单位。多年来，北京大学每年都会派出不同专业的教师和管理干部支援石河子大学，双方合作紧密，共同发展。

援疆干部的一项重要使命就是发挥桥梁纽带作用。2020年1月初，我即组织石河子大学医学院院长吴向未一行7人来访北京大学医学部，与基础医学院万有院长、鲁凤民教授等专家进行座谈和交流，并安排石大王远志教授赴P2实验室参观学习，为双方未来更紧密的合作奠定了良好的基础。

虽然疫情期间很多线下交流不能进行，但是

援疆行 家国情

援疆是存在我记忆里最美的诗篇

□ 基础医学院病原生物学系 陈香梅



双方的交流与合作却从未中断。其间，我邀请北京大学基础医学院院长、党委书记万有教授，病原生物学系主任鲁凤民教授，免疫学系主任邱晓彦教授，生化与生物物理学系主任罗建沅教授，以及生理与病理生理学系王宪教授等专家就基础医学学科建设进行了多次线上交流；邀请北京大学教学名师张卫光教授、孙玉梅教授进行“一流课程建设与申报”系列讲座。为增进双方的合作与交流，推动石河子大学医学院教学和科研发展起到了良好的促进作用。

此外，我还组织了北京大学医学部病原生物学系研究生党支部与石河子大学医学院12号楼临时学生党支部携手开展“凝聚防控正能量、同舟共济战疫情”主题党日活动，促进了学生党员之间的共同进步。

建言献策，助力边疆医学发展

虽然近几年石河子大学医学院的科研平台建设已取得较大成绩，但仍存在着平台建设经费投入不足、建设周期长及仪器共享率低等问题。医学院2016年已经启动了SPF实验动物中心和生物安全实验室的建设，但由于种种原因不断被搁置。

作为从事病原生物学研究的专业教师，我多次为石河子大学医学院SPF实验动物中心和生物安全实验室建设撰写方案和申请，并邀请中国疾病预防控制中心生物安全专家，参加大学和医学院组织的论证，为推动生物安全实验的建设提供了很多专业建议，目前该实验室已接近尾声，将为提高医学院在传染病领域的研究水平提供重要支撑。

我还多次参加医学院科研平台建设讨论会，并深入实验室进行调研，不仅为仪器平台推荐了多台大型仪器设备，也为如何实现平台的共享提供了多项建议。

一年来，我也多次参加石河子大学组织的专业培养方案论证会、思政教育课题评审会以及案

例建设会等，从多个维度建言献策，助力石河子大学的发展。

时间飞逝，转眼一年的援疆工作已经结束。虽然因为疫情我这一年的时间里只回家探亲一次，与原来的学术圈子有些疏离，需要利用晚上的时间才能线上指导北医的研究生，但是这一年对我来说却是格外的有意义。回顾一年的援疆经历，眼前依稀还能看到我和老师们忙碌碌碌、一起奋战的身影，耳畔依然能听到学生们收获新知、喜奔前程的笑声，心里始终为边疆医学工作者的努力拼搏、忘我付出而感动，为新一代兵团人肩负使命、始终负重前行而动容。

一年援疆工作的圆满完成，离不开北京大学医学部及基础医学院领导、同事们的大力支持和关怀帮助。北医组织部领导多次慰问和关怀，基础医学院万有书记亲自去石河子大学探望，病原生物学系教授王玲、杨恩策、鲁凤民多次慰问关怀，并在工作和生活中给予了大力的支持和帮助。

石河子大学和医学院对援疆干部也非常重视，不仅让我们任实职、给实权、负实责，而且在思想、工作和生活中提供了无微不至的关怀和保障，极大激发了援疆干部干事创业和奉献边疆的热情。

援疆是一项长期工作，一批又一批的援疆干部成为新疆建设和发展的一道亮丽景色。“中组部、团中央博士服务团”伴随着西部大开发战略已经派驻了20批成员。20年里，他们为西部崛起、促进区域协调发展提供了源源不断的智力支持和人才支撑。我很高兴作为其中的一份子，能为新疆发展奉献自己的微薄之力。

一年援疆路，一生援疆情。新疆已经成为我魂牵梦绕的地方，我把自己看成永远的石医人，未来我还会继续为两校的友谊和新疆的发展贡献自己的力量。



1921-2021

学党史必修课



人间正道是沧桑——中国共产党成立

□ 医学人文学院马克思主义理论教研中心 齐芳

1921年7月23日至8月初，中国共产党在上海法租界望平街106号（今兴业路76号）召开第一次全国代表大会。由于法租界巡捕房的侵扰，会议后期转移到浙江嘉兴南湖。出席大会的代表有毛泽东、何叔衡、董必武、陈潭秋、李达、李汉俊、刘仁静、张国焘、王尽美、邓恩铭等早期共产党员。

大会组建了党的第一个中央机关，选举陈独秀为书记。大会讨论并通过《中国共产党第一个纲领》，确定了党的名称、性质和纲领，提出了党的最终奋斗目标，规定了党的纪律，并提出发展党员、建立中央和地方

机构的组织制度，是党的第一个正式文献。同时，大会还讨论并通过《中国共产党第一个决议》，对党的工作进行部署安排。

中国共产党第一次全国代表大会的召开，宣告了中国共产党的成立。中国共产党的成立是中国历史上开天辟地的大事变，自从有了中国共产党，中国革命的面貌就焕然一新了。

如今，100年过去。100年，在人类历史上只是短暂一瞬。100年间，中国共产党从建立初期只有50多名党员的政党，发展成为拥有9000多万党员的执政党，真正实践了筚路蓝

缕、以启山林、艰难困苦、玉汝于成，作始也简、将毕也钜的古训。

燃烧的岁月，难忘的往事，100年波澜壮阔的历史画卷，一幕幕闪现在人们眼前：

没有中国共产党就没有新中国。中国共产党领导中国人民前仆后继、浴血奋斗，取得了新民主主义革命的胜利，建立了人民当家作主的新中国。

没有中国共产党就没有社会主义制度的建立。中国共产党领导中国人民经过社会主义革命，建立了社会主义制度，开辟了社会主义中国发展的广阔道路。

没有中国共产党就没有中国特色社会主义建设事业的发展。中国共产党提出建设社会主义现代化强国的目标，领导中国人民初步脱贫致富、实现小康生活，并继续前进，为建成富强、民主、文明、和谐、美丽的社会主义现代化强国而奋斗。

100年栉风沐雨，我们一路走来，有很多胜利的经验，也有不少沉痛的教训，但只要我们能继续高举新时代中国特色社会主义旗帜，坚持实事求是，坚持以人民为中心，守正创新，不懈努力，我们就能永远立于不败之地，取得更加辉煌的成就。

在校如归家，诚挚慰问暖人心

春节期间，学生食堂提供免费三餐（大年三十、初一）和桌游娱乐活动。除夕当天，校领导和各部门负责人前往学生食堂看望留校学子，为同学们第一时间送上新春祝福。

2月11日，农历大年三十中午，北京大学校长郝平，校党委副书记、副校长陈宝剑，校长助理孙庆伟一行，在医学部主任詹启敏，北京大学党委常务副书记、医学部党委书记刘玉村，医学部常务副主任乔杰，党委常务副书记徐善东、副主任宝海荣的陪同下，来到医学部跃进厅一层，在食堂看望慰问留校过春节的师生。

“新年快乐！想家了吧？别忘了给家里报个平安。”郝平一行来到食堂排队处，代表学校向留校师生致以节日问候和新春祝福。

“你们辛苦了！”在餐饮点餐口，郝平一行将新春祝福送至默默付出的后勤人员。今年春节是特殊的一次假期，学校高度重视寒假留校学生的服务工作，在生活、学习、安全等诸多方面周密部署和精心安排，全力以赴，为留校学生提供有温度、高质量的服务保障。

“吃得怎么样？点了几个菜？”在食堂就餐处，校领导与食堂吃午饭的同学们亲切地打招呼，同学们表示，感谢学校的关心关怀和暖心安排，将不负关爱与嘱托，在学校度过一个充实而有意义的新春佳节。学校各部门也将同心协力做到“留校学生如归家”，同时也要让“居家学生如在校”，让每位同学都能“过个好年”，感受到“家”的温暖。

校领导一行向医学部师生送上了最真挚美好的新年祝福，同时表示，在崭新的2021年，北大医学人定能不畏挑战，拥抱新时代，践行新使命，激发新作为，携手一起不懈奋斗。

留校不孤单，学院年味浓

喜乐共团圆，欢聚庆新年。为了让留校同学在校也能感受浓浓的年味和团圆喜庆的气氛，基础医学院举办了“我在基础过大年”和“春节不打烊，喜乐游戏趴”两场新春喜乐会。现场有年货大集、猜灯谜、写春联、小游戏等各种活动。

为了让同学们度过一个健康平安快乐的春节假期，药学院学生党总支各支部推出“药迎新春”系列活动，线上线下，精彩纷呈。“同心战疫，科普送温暖”“运动吧，药学青年”“同心抗疫辞旧岁，纸剪新春踏歌行”党团班联合活动，“听音猜歌-经典红歌传”“你画我猜-防疫知多少”“纸艺缩影-刀剪刻年画”等精彩项目，让留校同学感受别样的“年味儿”。药学院“迎新新年·药团圆”传统文化游园会也在药号楼热闹开园，“童年回忆乐”“新年趣文化”“极限大闯关”，同学们在欢声笑语中体验传统文化，感受热闹年味。

公共卫生学院组织了一系列春节传统文化风俗、慰问和送祝福活动。“二十三，糖瓜粘”，为留校学生准备糖瓜，一起品尝甜蜜；“二十八，贴窗花”，师生在公卫楼写春联、贴窗花，装扮公卫楼；“年三十，送祝福”，学院领导和老师看望留校同学，筹备除夕晚宴，师生一起制作灯笼，品尝年夜饭，共同迎接辛丑牛年春节的到来。

护理学院特在除夕日举办“共庆新岁，迎送-宵中-除夕”联欢活动。到场师生共贺佳节，也祝愿大家新的一年事事顺遂。此外还举办了新春线上大派对，录下方言拜年语，祝愿大家过个特色年。

医学人文学院的老师们到宿舍看望并慰问了寒假留校学生，为他们送去了学院精心准备的春节大礼包和新春祝福。此外，学办老师们还为同学们精心挑选了韩启德院士的《医学的温度》和张维为教授的《中国超越》两本书籍，鼓励同学们在假期多读书、读好书，通过阅读培育人文情怀，提升人文修养。学院还举办了“情暖小年夜，共话团圆”寒假留校学生座谈会。师生们一起吃饺子、谈学业、聊生活、说年俗、话团圆，热热闹闹，其乐融融。

医学部团委举办了写福字、贴春联，冬日趣味运动会等活动，并组织校园里爱好摄影的同学们为留校同学及工作人员们，拍摄了新春的第一张照片。红幕布、小春联、红灯笼、大福字、小牛布偶……虽相对简洁却处处温馨，临时“照相室”先后为留校同学、后勤员工和校园安保人员共150余人拍摄了新春专属照片，在光影交错中记录笑容、在欢声笑语中传递祝福。元宵节当天，团委还在主干道举办了精彩的“元宵灯会”，猜灯谜、滚铁环、抽陀螺、舞龙舞狮、踩高跷、套圈、投壶、吃汤圆、赏月……参与同学众多，部分同学带着自己亲手制作的灯笼和精心准备的灯谜来赴这场元宵灯会，大家纷纷想要赶上这个新年的最后一个重要节日，感受过年的热闹氛围，也为即将开启的新学期加油鼓劲。

除夕当天，医学预科的辅导员老师们在学生

齐聚校园送祝福 多彩活动庆佳节
医学部留校学生欢欢喜喜过大年

编者按

走过了极不平凡的2020年，也迎来了极为特殊的春节假期。面临着疫情全球蔓延，输入性病例频发，防控常态化的挑战，为了响应“非必要，不离京”的疫情防控要求，北大医学2000余名学生放弃了与家人团聚的机会，春节期间仍在实验室或临床坚守岗位，在万家团聚之夜，留在医学部校园和各医院过年。这对于学校和师生来说，都是一段非比寻常的特殊经历。

在这个不一样的春节，北医的年味依然浓郁热烈，精心筹办的活动、暖心的走访慰问、有温度的服务保障，一大批教职职工义无反顾地坚守岗位，无微不至地陪伴让留校学生不孤单。同学们在学校的关怀和老师们的相伴下，度过了一个特殊又温暖的牛年新春佳节。



坚守临床一线，祝福送上门

宿舍44楼，在充满新年气氛的环境下，与医学预科同学同包新春饺子，共进除夕年夜饭，欢喜温馨过大年。

学院老师们细致入微的关怀，同窗好友的陪伴，让每一位留校同学都体会到了家的温暖。

“除尘扫尘”迎新年，劳动运动正当时

新年新气象，劳动运动正当时。除了线上线下的联欢活动以及各项传统春节活动，各学院、医院也开展了一系列丰富多彩的庆新春活动。

2月5日，农历二十四，扫尘日。医学预科组织留校同学开展装饰过年的传统过年活动，这次活动同时也是劳动育人的成果体现。在此过程中，同学们纷纷表示，以往过年他们在家大多只是享受家人的劳动成果，本次活动让他们更加感受到了过年的意义。

基础医学院也于2月5日当天举办“除尘迎春”扫尘活动，组织号召同学们不论在家中还是宿舍都一起打扫房屋、布置环境，在践行爱国卫生运动的同时，体味传统文化内涵、营造春节气氛，一同迎新春、过大年。

为感恩身边默默付出的劳动者，农历腊月廿三，药学院团委举办“‘医’日温暖体验，‘药’你温暖过年”一日劳动体验活动，涉及岗位包括食堂、保卫、宿舍和实验室安全等。在这一天，同学们亲身体验校园服务人员的工作内容，深刻感受劳动者的辛苦，感谢他们的辛苦付出，并为他们送上一份新年的祝福。

公共卫生学院策划了医学部体育馆乒乓球、篮球等多类体育项目的体验活动，并开展了“燃烧我的卡路里”线上体育打卡活动；口腔医学院面向全体同学开展新年“动起来”·劳动、运动打卡活动；临床肿瘤学院研究生会举办了“我的2020”主题征文大赛和最美宿舍评比活动；深圳医学中心的老师和同学前往深圳市盐田海滨栈道进行了一次新春徒步。

这些丰富多彩的特色活动，充实了同学们的寒假生活，激励同学们保持良好的生活习惯，在浓浓的新春喜庆氛围中弘扬优秀传统文化，感受“动起来”的力量。

首钢医院的老师与留校研究生进行亲切的座谈，并为研究生送上春节大礼包；深圳医学中心的师生一起包饺子、迎新春；第九临床医学院准备了猜灯谜送福袋活动；回龙观临床医学院组织新年座谈会；首都儿科研究所的老师到研究生宿舍看望学生，送上春节大礼包，并组织研究生同学参加“留‘所’过年，‘包’你温暖”主题活动，同学们和留京过年的职工一起包饺子，共同过节。

春节期间，学工部老师们赶往各个教学医院，看望仍坚守在一线的临床同学们，为同学们送上充满祝福的新春大礼包，和同学们一起书写新年福字对联，师生在欢声笑语中共度佳节。学工部老师们鼓励同学们努力学习，不忘初心，同学们表示将不负韶华，在新的一年里再接再厉，勇创佳绩。

异乡初过节，回忆记心间

最开始收到家里相关疫情防控政策的通知、得知不能回家过年的时候，心情肯定是有些无奈的。但是在学校和学院的关怀下，我深切地感受到了校园里喜气洋洋的氛围。学校和学院组织了多种多样的活动，丰富了大家的寒假生活；学办的老师们也与同学们深入交流，了解同学们的需求。在寒假过程中，我也帮助老师们共同组织了一些活动，学到了很多。

——2018级本科生韩满

今年是自己第一次没回家过年，虽然真的很想家，但是医学部和院里对留校的每一位同学都关怀备至，各种各样的活动、过节礼包，还有随处可见的大红灯笼……希望这个留在北医特别的春节能够留下一段美好记忆。

——TM

为了祖国，为了理想，孩子们你们辛苦啦！爸爸妈妈祝福你过年留在北医，过一个别样的春节！感谢北大给你们温暖的关怀和祖国对你们美好的期待。

——学生家长如是

鼠去同送疫情去，牛来连带幸福来，今年这个特殊的春节，必将成为留在师生心里的温暖记忆。

素材来源于学工部、团委 整理/韩娜

牢记初心使命
书写时代芳华
主题征稿启事

1921年7月1日，伟大的中国共产党诞生，中国历史从此掀开了新的篇章。中国共产党百年的历史，是为中华民族的独立解放、繁荣富强不懈奋斗的历史，是为中国人民的自由、民主、幸福而不懈奋斗的历史。历史证明：没有中国共产党就没有新中国，没有中国共产党的领导就没有中国革命、建设、改革的伟大事业。

2021年是中国共产党建党100周年，为热烈庆祝党的百年华诞，充分展示中国共产党百年辉煌历程和伟大成就，以文字的形式总结回顾北大医学与中国共产党的紧密联系，反映建党一百周年来时代变迁和人民生活变化，激励师生员工坚定理想信念，更加紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以创建“双一流”工作优异的成绩迎接中国共产党成立100周年，现在医学部开展“庆祝中国共产党建党100周年”征文活动。

有关事项通知如下：

一、主办单位

北京大学医学部党委宣传部

二、征文主题

“牢记初心使命 书写时代芳华”

三、征文要求

- 1、征文时间：2021年1月20日-2021年6月30日
- 2、征文面向医学部全体师生、教职员、离退休同志、广大校友等。
- 3、作品应围绕“牢记初心使命 书写时代芳华”的主题，具体分为两个部分：

①典型人物（集体）事迹：请各单位报送在历年各级“优秀共产党员”“先进党支部”等评优工作中涌现出的优秀人物或集体事迹稿件，题目自拟，通讯体裁，生动感人。注意选取不同年龄段、不同类型的个人和集体优秀代表，文章内容故事性强、结构合理、描写细致，字数在4000字以内，并附配图3-5张。

提交时间：1月20日-4月15日

②自由撰写稿件：可讲述个人与中国共产党的故事；可书写身边的优秀共产党员事迹；可分享学习建党百年来历史和理论的心得；可总结党建相关工作经验；可讴歌百年来见证的时代变迁和生活变化……以“我和我的支部”“我的入党故事”“难忘的一次支部活动”“我身边的党员”等视角撰写，题目自拟，体裁不限，主题鲜明，观点正确。作品字数以2000-3000字为宜（诗歌字数不限），并附相关配图2-3张。

提交时间：1月20日-6月30日

4、所有来稿均注明作者的真实姓名和单位，以便联系。

5、征文电子文稿请发送至邮箱：byb@bjmu.edu.cn，并注明“建党100周年征文”。

联系人：韩娜、武慧媛

联系电话：82801241、82805454

四、注意事项

- 1、自由撰写稿件必须原创，原则上未曾在任何社会媒体的报刊、书籍、网站、微博、微信等平台发表。
- 2、征文作品要求切合主题，坚持正确的政治方向，思想健康向上，内容丰富感人。
- 3、征文作品将陆续在《北医》报、北京大学医学部官微、新闻网主页、北京大学各媒体平台刊登，同时择优向社会媒体推荐刊发，优秀作品将集结成书，敬请关注。

北京大学医学部党委宣传部