# 北京大学人民医院

主办:北京大学人民医院



- 医院积极开展各项疫情防控工作
- 姜保国院长参加北京市政协委员集体采访
- 北京大学血液病研究所造血干细胞移植突破一万例
- 2020 年教育部临床实践教学指导分委员会暨全国高校附属医院临床实践 教育联盟工作研讨会召开

# 北京大学人民医院积松开展新冠病毒疫苗接种工作





# **Contents**

## 北京大学人民医院

PEKING UNIVERSITY PEOPLE'S HOSPITAL

	焦
抗击疫情 国家队的担当	
——姜保国院长参加北京市政协委员集体采访	3
医院积极开展各项疫情防控工作	5
破万为新生 创新因使命	
——北京大学血液病研究所造血干细胞移植突破一万例	9
夯实医学人才培养主阵地	
——2020年教育部临床实践教学指导分委员会暨全国高校附 医院临床实践教育联盟工作研讨会召开	属 12
首届教育部及国家卫健委所属高校附属医院临床教育质量评排名发布 北京大学人民医院位居第二名	<sup>2</sup> 价 15
第六届"推动行业前行的力量"系列奖项揭晓 北京大学人 院多位专家榜上有名	民医 17
	<u></u> 沿
申占龙教授课题组联合科研成果入选 Cell 2020最佳论文	21
社会责	任

感谢信



#### 2021年1月31日出版

23

**封面**: 医院积极开展新冠病毒疫苗接种工作 **封底**: 《祈盼 2021 年风调雨顺 国泰民安》

离退休职工 伍少鹏绘



#### 《北京大学人民医院》编委会

主 任: 姜保国 赵 越 郭静竹

副主任: 邵晓凤

编 委: (按姓氏笔画排序)

王 冷 王晶桐 邓连府李 红 苏 茵 张 贺 张 鹏 陈红松 侯志骅 姜冠潮 高 杰 高 形 黄 锋 韩 娜

#### 《北京大学人民医院》编辑部

刊头题字: 韩启德

主 编: 姜保国 赵 越

副主编: 郭静竹

编 辑: 邵晓凤 张晓蕊 汪铁铮

钟艳宇 李杨乐 孙 璐 訾 蕊 田竞冉 师 雨 郭 楠 康晓婷 徐晓明

地 址:北京市西直门南大街11号

邮 编: 100044

电 话: (010) 88325875 网 址: www.pkuph.cn E-mail: rmyyxch@163.com

编印单位:北京大学人民医院

发送对象:本院科室、上级单位、同业同行单位

准印证号: 京内资准字: 2018-L0036号

印刷单位:北京盛旺世纪彩色印刷有限公司

印刷日期: 2021年1月31日出版

印 数: 1800 册





业立大学人民医院宣方衡铺

北京大学人民医院官方微信

# **Contents**

	要闻回顾	
1月要闻	25	
	重阳风光	
致敬勇于担当、迎难而上的医疗英雄		
——人民医院抗击新冠肺炎疫情报告会观后感	27	
	杏林青枝	
第三届医院教育教学情况介绍暨家校沟通会顺利召开		
——学生分享体会	29	
	薪火百年	
住院医师制度——培养医学人才的摇篮	31	
	清语清风	

## 抗击疫情 国家队的担当

#### 姜保国院长参加北京市政协委员集体采访

■ 宣传处、党院办

1月22日晚,北京市政协十三届四次会议举行"我是委员"集体采访,12位市政协委员围绕抗击疫情、委员读书、联系群众等主题接受媒体采访。北京大学人民医院院长姜保国作为第一组接受采访的北京市政协委员,围绕"抗击疫情"主题回答记者提问。

被问及作为北京大学人民医院援鄂抗疫国家医疗队领队,是如何鼓舞士气,增强团队成员抗击疫情的信心和决心的?姜保国院长表示,流淌在血液中的使命感,是医务人员信心和决心的最大源泉。在回答党建引领在抗击疫情中发挥了哪些重要作用时,姜保国院长表示,越是紧要关头、危急时刻,越要发挥好党组织思想引领、凝聚人心的作用,抗疫前线党组织建设,是抗疫斗争取得胜利的关键。作为公立医院国家队,北京大学人民医院将继续坚持人才培养,坚持学科建设,为建设召之即来、来之能战、战之能胜的国家队而持续努力。

姜保国院长答记者问全文如下:

#### 流淌在血液中的使命感,是医务人员信心和决心的最大源泉

北京大学人民医院援鄂抗疫国家医疗队出征 134 名队员。团队中的每一个人都有着高度的责任感和大爱之心。他们的信心不仅来源于院长的带领与支持,更是来自于多年医学教育和临床实践中培养的职业素养,流淌在血液中的救死扶伤的使命感,是医务人员信心和决心的最大源泉。

同时,我们的医护人员对人民群众有着深厚的感情,当人民群众生命安全和身体健康受到 威胁时,油然而生的巨大责任感,以及我们国家党和政府的统筹和决策,都是支撑我们医护人员信心和决心的最坚实保障。

#### 抗疫前线党组织建设, 是抗疫斗争取得胜利的关键

\*\*\*

越是紧要关头、危急时刻, 越要发挥好党组织思想引领、凝聚人心的作用。哪里任务险重,

哪里就有党组织坚强有力的工作、哪里就有党员当先锋作表率。抗疫前线的党组织建设,确实是此次北京大学人民医院援鄂抗疫国家医疗队取得胜利的关键。

1月26日第一批医疗队20名队员驰援武汉,出发之际就组建了第一个(临时)党支部。2月7日,我带领第三批医疗队110名队员出征武汉,三批医疗队整编形成134人的完整团队,我们建立了第一个党总支,下设三个党支部。

为什么要这么做?临时组建的庞大医疗队中,队员们来自不同的学科,相互之间并不了解。 我们第一时间组建临时党总支,临时党支部,让每个队员有组织归属,把抗疫一线的决策和部 署快速的传达给每位队员,有助于队员之间相互了解凝聚,相互配合支持,共同克服困难完成 艰巨的任务。

在抗击疫情最为严峻的时刻,来自北京大学三家医疗队的 120 余名党员和积极分子在同济 医院中法新城院区的广场上,举行"重温入党誓词"活动,中央电视台等很多媒体都直播了这 个活动。这不仅极大提振党员和队员们的士气和斗志,更通过社会媒体传递给广大民众以鼓舞 和信心。

3月15日,习近平总书记给北京大学援鄂医疗队全体"90后"党员回信,充分肯定广大青年在这场严峻斗争中彰显的青春蓬勃力量。我们组织各个党支部、入党积极分子学习回信精神,极大坚定了战疫到底的坚定信心,强化了基层党组织在抗疫前线的领导核心作用。

在抗疫过程中,我们的党组织和我们的党员干部临危不惧、冲锋在前,持续战斗在最艰苦 最危险的地方,充分发挥了党员的先锋模范作用。在党旗的引领、党员的示范和感召下,医疗 队中 11 名入党积极分子在抗疫前线光荣入党,50 余名医护人员在"火线"提交入党申请书。我 们在前线举办入党积极分子培训班,在一线讲述党的历史,讲述党的核心战略和核心思想,把 思想和行动统一到打赢疫情防控阻击战这一重大政治任务中,为形成非常凝聚、非常有战斗力 的国家医疗队提供了重要的政治保障和组织保障。

### 为建设召之即来、来之能战、战之能胜的国家队而持续努力

在抗击新冠肺炎疫情斗争中所取得的阶段性成果,充分体现了在过去多年里我国医疗卫生体制和医学教育体系的深厚积淀和优越性,也更加坚定了坚持党的集中统一领导是我们的事业不断取得胜利的重要法宝,中国特色社会主义才能从胜利不断走向新胜利的坚强政治保证。

作为公立医院国家队,北京大学人民医院会坚持人才培养,坚持学科建设,为建设召之即来、 来之能战、战之能胜的国家队而持续努力。

### 医院积极开展各项疫情防控工作

■ 宣传处 党院办

2020年底至2021年初,北京陆续出现本土新冠肺炎病例,防控形势再次紧张起来。面对冬季疫情防控新形势,医院快速行动,全员动员,多措并举,全力支援北京市疫情防控工作。医院支援顺义及西城区展览路街道核酸采样检测三批次,共计83人;支援新冠疫苗接种6批次,共计243人;赴顺义承担转运密接人员任务3人。北京大学人民医院积极落实国家及北京市疫情防控要求,织密织牢疫情防控网,做细做实防控工作,为守卫首都人民健康贡献出自己的力量。



#### 驰援顺义 守护首都人民健康



2020年12月28日,瑟瑟寒风中,北京大学人民医院支援顺义区密接人员转运工作的医护人员与医院领导及相关部门负责人依依惜别,奔赴北京市疫情防控的主战场。

随着北京市疫情防控工作发展和疫情防控的总体部署要求,北京大学人民医院急诊 科杨靓副主任医师、急诊科郑瑞护师以及车队救护车司机刘天雨紧急支援顺义区开展密接人员转运工作。

急诊科杨靓副主任医师和郑瑞护师从今年新冠疫情开始之初,就一直坚守急诊一线 工作岗位,守护在首都人民健康的前沿阵地。作为曾经参加 2008 年汶川特大地震转运 救援工作的救护车司机,刘天雨表示,我们一定为北京市疫情防控贡献自己的力量。

医院总会计师、党院办主任邓连府,医务处处长王晶桐,护理部主任王泠,党院办副主任赵红梅,护理部副主任孔祥燕、李晓丹,急诊科科护士长孙红为队员送行。



#### 守护西城 他们在寒风中坚守



一月的北京寒风料峭,北京展览馆广场上,市民们井然有序地等待检测核酸。随着本轮疫情发生以来,考虑到近期外部输入风险增大,为确保全区广大居民、驻区单位工作人员生命安全和身体健康,西城区新冠肺炎疫情防控工作领导小组决定,于1月22日至1月23日组织区域内全员核酸检测。

北京大学人民医院闻令而动,第一时间组建经验丰富的医护人员30人,由护理部

副主任李晓丹带队,紧急集结赶赴展览路社区采集点,完成一万例核酸采样任务。

## 无畏冲锋 关键时刻勇担社会责任



为支持配合北京市、西城区疫情防控工作,北京大学人民医院提前应对,有序部署,多部门紧急联动,遴选 200 名医护人员组建应急支援梯队,随时待命出征,并提前做好防控物资储备等各项工作。



此次西城区全员核酸检测工作时间紧、任务重,队员们在接到紧急任务通知时,有的刚下夜班,有的门诊结束顾不上吃一口午饭,有的刚结束在白塔寺院区的查房,有的刚刚做完连台的手术,接到医院电话二话没说,匆匆安排好手中的工作赶来医院集合。 北京大学人民医院总会计师、党院办主任邓连府,医务处处长王晶桐,党院办副主任赵红梅等为医疗队员送行。

此次核酸检测支援医疗队领队、护理部副主任李晓丹介绍道:"这次在室外露天环境下连续工作数小时,而且时间紧任务重,医院贴心准备了保暖内衣和羽绒大衣发给队员,我们也将做好排班轮岗等工作,在保障采样效率的前提下,保障我们医护人员的身体健康。"

队员们出发到了北京展览馆广场,立即换上防护服,做好准备工作。虽然已过三九,但依然寒气逼人,下午一点钟,室外体感温度零度左右。为了方便穿脱防护服方便操作,医护人员们只能穿少量保暖衣物,隔着橡胶手套的手也逐渐冻得麻木。"每当做完一次采集后,我们要严格执行手部消毒。虽然隔着橡胶手套,手消时依然感觉像摸冰水一样冷。"

即使这样,每一位医护人员依然一丝不苟地做好防护,严格规范地采集操作。因为大家深知,这不仅仅是对自己负责、对患者负责,更是对北京市、西城区疫情防控大局

负责。"看着那么多人等待,我们也顾不上那么多,就只是想快速规范的完成操作, 别让居民们在寒风里等待太长时间。"医护人员们纷纷表示。

家住展览路的居民许阿姨说道:"我们只是来排队、登记、配合做采样而已,等 会没什么。医护人员们却要在寒风中一站大半天,他们才最辛苦,真的要谢谢他们!"



#### 幕后英雄 竭尽全力提高核酸检测效率



拭子标本浸泡在含有病毒保存液的采样管中,旋紧管盖,贴标签统一装箱。一箱 箱的采集标本被即刻送往相应检测点。

作为北京市首批新型冠状病毒核酸检测实验室,北京大学人民医院临危受命从 2020年1月开始承担全京市新冠肺炎病毒检测工作。肝病研究所与检验科联手,医院 单日核酸检测能力达到万份以上。

为了尽快出具检测报告,检测人员把实验室当战场,24小时轮班工作,昼夜无休,停人不停机,克服防护装备带来的身体不适,严格的规范操作,高效的环节衔接,在保障检验质量的同时,提高检测效率,保证检验结果及时、准确发出。

肝病研究所所长助理饶慧瑛介绍道:"核酸检测是疫情精准防控的重要环节,对于新冠肺炎疫情的精准有力防控具有重大的意义和作用。此次又是一场硬仗,但我们早已经做足、做好准备!"

疫情就是命令,防控就是责任。与此同时,北京大学人民医院积极配合北京市、 西城区疫情防控工作,第一时间部署安排全院全员核酸检测工作。医院严格按照相关 要求,对检测现场进行全面清理和充分消毒,增设排队和检测"一米线",按时间段 分批有序进行,所有检测工作将于23日完成。

暑往寒来,无论是烈日炎炎,还是寒风凛冽,总有人彻夜奋战、冲锋逆行;总有人白衣执甲、坚守岗位……寒风中暖流涌动,阴霾中希望汇聚,致敬在严寒中奋战的每一个人!



#### 提高免疫 医院有序开展新冠疫苗接种



按照国务院联防联控机制综合组《关于抓紧做好重点人群新型冠状病毒疫苗接种工作的通知》要求,根据国家、北京市、西城区卫健委统一部署,为加强医疗机构新冠肺炎防控能力,1月8日,北京大学人民医院面向全院人员开展的首批新冠肺炎病毒

疫苗接种工作正式启动。

提高医务人员自身的免疫力,也是医院疫情防控的重要举措。医院高度重视此次疫苗接种工作,采取自愿接种的原则,面向全院人员分批开展新冠肺炎病毒疫苗接种工作。 医院领导班子成员、王俊院士、科室主任及护士长积极带头报名并接种疫苗。

医院党院办、医务处、护理部等多部门联动,协同做好部署、计划以及应急处置流程, 严格制定相关制度流程、筹备相关设备设施、组织实施接种的医护人员培训,严格把关 疫苗接种的各个环节,确保新冠疫苗接种工作顺利进行。

作为接种点的科教楼三层,严格按照接种规范设置了等候区、登记区、接种区、观察区和抢救区,保证了整个接种过程的合理有序。接种人员有序排队入场,如实填写知情同意书和流行病学调查表。医护人员对接种人员的身体状况进行评估,进行疫苗接种禁忌症告知,提供健康知识咨询,讲解日常健康注意事项。

目前,包括医院在职职工、医学生、进修委培人员及外包公司工作人员近 1500 人接受了首批新冠肺炎病毒疫苗接种。

接受疫苗接种的医院工作人员纷纷表示: "医院是疫情防控的一线,接种疫苗既是对自己的保护,也是对患者负责。" "多年学医,太清楚接种疫苗的重要性,建立有效的免疫屏障,才能更好的跟新冠病毒作战!" "这是党和国家对我们的保护,让我们保洁员、保安员在医院工作更加安心,就像多了一层防护。"

医疗机构在疫情防控中发挥着不可替代的作用,北京大学人民医院医护人员始终坚守在疫情防控的最前线,在各种急、难、险、重任务中发挥了积极作用。

#### 多措并举 织密织牢疫情防控网



面对冬季疫情防控新形势,医院快速行动,全员动员,多措并举,积极落实国家及 北京市疫情防控要求,织密织牢疫情防控网,做细做实院感防控,切实加强三级流行病 学预检分诊,筑牢门诊、急诊、发热门诊"前哨关卡";全面推行多渠道预约诊疗服务, 疏导患者安全就医;严格落实入院患者筛查流程,强化实施病房全封闭管理;全院全员 排查、培训、严格管理;针对不同等级风险区域,严格消杀不留死角。北京大学人民医 院通过严谨、科学、精准、有效的防控措施,筑牢防疫战疫的强大屏障,为疫情防控、 为维护人民健康提供有力保障!

## 破万为新生 创新因使命

#### 北京大学血液病研究所造血干细胞移植突破一万例

■ 宣传处 血液病研究所

2021年1月20号下午,伴随着移植舱里患者造血干细胞输入的顺利结束,北京大学血液病研究所团队造血干细胞移植突破一万例,成为整个亚洲唯一达到此里程碑数据的骨髓移植中心!



下午 2 点,国家血液系统疾病临床医学研究中心、北京大学血液病研究所举办"破万为新生创新因使命—北京大学血液病研究所移植万例纪念"线上纪念活动。国家卫生健康委医政医管局监察专员郭燕红,北京大学医学部主任詹启敏院士,北京大学人民医院院长姜保国受邀参加线上纪念活动,北京大学血液病研究所首任所长陆道培院士,北京大学原党委书记、北京大学血液病研究所原副所长王德炳教授,北京大学血液病研究所所长黄晓军教授、北京大学血液病研究所部分员工和康复患者代表在线参加,新华社、凤凰网、搜狐健康、医师报、CCMTV等多家媒体同时直播,共同见证这一历史性时刻。

活动在纪录片"10000 例移植之路"中拉开序幕。从1964年,"中国骨髓移植奠基人"陆道培院士在北京大学人民医院完成亚洲第1例、全球第4例造血干细胞移植术;到 1981年北京大学血液病研究所成立,同年成功进行了我国首例异基因造血干细胞移植,开创了我国造血干细胞移植的先河;到 2000年第一例非体外去T单倍型相合造血干细胞移植手术的完成,再到 2016年世界骨髓移植协会正式命名北大血研所科研团队原创的单倍型移植体系为"北京方案",开始为世界同行制定行业标准,北京大学血液病研究所、北京大学人民医院从未停止骨髓移植技术的探索与创新。

北京大学血液病研究所所长黄晓军表示: "从 1964 年到 1981 年,从 2000 年到 2021 年,从第一例造血干细胞移植到现在的一万例,从同胞 HLA 完全相配到亲属 HLA 半相合,再到今天"北京方案"的成熟完善,从学习西方先进科学技术,到为世界同行建立科学标准并成为全球最大的造血干细胞移植中心,这都是以陆道培、王德炳为开始的几代'北大血研所人'艰苦奋斗、努力拼搏、薪火相传的结果,也是我们全体医护的使命,正是由于有这种责任和担当才使得我们的技术得以进步。"

北京大学血液病研究所第一任所长陆道培院士欣慰地表示: "万事开头难,在中国、在亚洲要开创这个事业是不容易的。我们做到了!我们不仅是在中国,是在亚洲第一个开展造血干细胞移植,而且在疗效上也是非常出色的,也是很好的。到今天完成一万例骨髓移植,这是非常欣慰和也非常骄傲的事情。但是,革命尚未成功,希望大家再接再厉,继续解决医学领域的难题,攀登医学技术的高峰。"

北京大学原党委书记、北京大学血液病研究所原副所长王德炳指出: "万例骨髓移植,值得我们永远铭记,其背后的精神更是要永远发扬。我们要发扬艰苦奋斗、克服困难的精神,健康第一、生命至上的精神,科研攻关、不断探索的精神,团队协作、无私奉献的精神,只有这样,我们才能取得一个又一个的胜利,为世界血液医学发展做出更大贡献。"

北京大学人民医院院长姜保国高度肯定了血液病研究所历经几代人的艰苦创业和拼搏奋斗, 实现了中国造血干细胞移植的从无到有,从落后到领先,造福了数以万计的血液病患者,成为 业界和患者心中的一流品牌。姜保国院长表示血液病研究所一直是北京大学人民医院的品牌科 室,为医院各项事业的发展贡献力量,医院也将一如既往的支持血液病研究所的发展。

北京大学常务副校长、医学部主任詹启敏院士指出,造血干细胞移植突破一万例不仅是北大医学的骄傲,也是中国医学界的骄傲。从零到一是大胆突破创新,从一到万是初心历久弥坚。 在北大医学这片沃土上孕育出包括北京方案在内的一系列创新成果,背后是一代又一代北医人为"除人类之疾痛"的鞠躬尽瘁,共同开创中国医学事业更加美好未来的使命责任!

国家卫健委医政医管局监察专员郭燕红高度评价了北京大学血液病研究所万例造血干细胞移植的深远意义,这意味着约一万名血液病患者重获新生的机会,为这些家庭带来了幸福,为保障人民健康做出了巨大贡献。短短半个世纪,造血干细胞移植从无到有,从弱到强,中国医生攻克一个一个技术难关,创造了国际领先的单倍型移植体系,站到了国际前列,真正践行了"不辞艰辛,执着追求,为祖国医药卫生事业的发展和人类身心健康奋斗终生"的誓言,充分体现了"敬佑生命,救死扶伤,甘于奉献,大爱无疆"的精神。

"十年前的一天,病魔如霹雳般撕裂长空,让这年轻的生命刚刚扬帆、却濒临搁浅……他们掌控着生命之舟的航舵,带我们走出疾病的泥沼,让生命之花再次迎风绽放……"活动中医患代表共同朗诵了自己创作的组诗《披荆斩棘驻守芳华,排除"万"难寄语新生》,歌颂医患携手共同抗击病魔,再创生命奇迹的感人事迹。

历经 40 余年的积累,北京大学人民医院、北京大学血液病研究所造血干细胞移植突破 10000 例,已经成为世界最大的异基因造血干细胞移植中心,半相合移植的患者生存率在全球名 列前茅,恶性血液病患者的长期生存率达 70-80%,非恶性血液病患者达 80-90%。

北京大学血液病研究所所长黄晓军教授坚定地表示: "我们正面临世界百年未有的大变局, '平生万里心,执戈王前趋',让我们从今天的第 10000 例移植开始,面向世界最前沿的科 技,以求实和奉献,以创造和协作,来开始崭新的真理探求之路,承担起时代赋予我们的历史 使命!"

#### 附: 万例骨髓移植之路

1964年1月17号,陆道培成功进行了亚洲第一例、世界第四例异体同基因骨髓移植, 患有严重再生障碍性贫血的年轻的护士由此获得新生,并成为经移植无病存活时间最长的患者。

1981年,北京医学院血液病研究所(现北京大学血液病研究所)正式成立,陆道培任所长,研究重点为白血病的诊治和造血干细胞移植,尤其在造血干细胞移植方面最为突出。9月30日,陆道培及团队成功地为一名患急性白血病的女大学生进行了骨髓移植,这也是我国第一例异基因骨髓移植。

2000年,北京大学血液病研究所完成第一例非体外去T单倍型相合造血干细胞移植手术。

2016年,世界骨髓移植协会正式命名北京大学血液病研究所科研团队原创的单倍型移植体系为"北京方案",开始为世界同行制定行业标准。该方案的多项关键技术推广至全国上百家中心,及意大利、以色列、法国、韩国等国;相关成果被美国、英国骨髓移植协会、美国国家癌症研究所等共28项国际指南或共识引用,覆盖中国95%、全球50%以上半相合移植病例。单倍型移植成为国内首位移植模式以及世界两大主流单倍型移植方案,开启了"人人都有供者"的新时代。

2018年,北京大学血液病研究所获批成为国家血液系统疾病临床医学研究中心,致力于整合集成临床医学研究资源和创新力量,优化组织实施血液疾病临床研究和转化医学发展成果,促进医学科技成果普及普惠,打造代表我国最高水平、引领国际的血液病规范诊治及转化研究的高地。

2019年,北京大学血液病研究所成为全球最大的异基因造血干细胞移植中心,年造血干细胞移植数量超过1000例。

2021年,北京大学人民医院、北京大学血液病研究所造血干细胞移植突破 10000例,成为亚洲唯一达到此里程碑的骨髓移植中心。

## 夯实医学人才培养主阵地

# 2020 年教育部临床实践教学指导分委员会暨全国高校附属医院 临床实践教育联盟工作研讨会召开

■ 继续教育处

2020年12月25日,在新冠肺炎疫情防控常态化之下,由教育部临床实践教学指导分委员会(以下简称"分教指委")暨全国高校附属医院临床实践教育联盟(以下简称"联盟")主办、北京大学人民医院承办的"2020年分教指委员会暨全国高校附属医院临床实践教育联盟工作研讨会"在京召开。



教育部高等教育司副司长王启明、教育部高等教育教学评估中心副主任周爱军、教育部高等教育司农林医药教育处处长高斌、国家卫生健康委科教司医学教育处处长余秋蓉、人才交流服务中心命题二处处长陈声宇、教育部高等教育教学评估中心认证处处长孙颖副、国家医学考试中心研究评价处副处长何佳、中国医师培训学院培训部主任柳琪林、北京大学医学部教育处处长刘虹、全国医学教育发展中心主任助理谢阿娜莅临会议,以及来自全国的分教指委委员、联盟理事单位代表、国家临床教学培训示范中心代表和医学教育行业同仁出席会议。

教育部临床实践教学指导分委员会主任委员、全国高校附属医院临床实践教育联盟理事长、 北京大学人民医院院长姜保国致欢迎辞。姜保国院长向今年在新冠肺炎疫情一线奋战的战友们 表示由衷的敬意,对此次疫情期间敢于担当,勇于奉献的研究生、住院医师等年轻医务工作者 给予极大的肯定,并对今后实践分教指委和临床实践教育联盟工作进行部署和展望。 教育部高等教育教学评估中心副主任周爱军致辞。周爱军副主任介绍了教育部评估中心作 为国家高等教育质量国家级评价机构的任务和使命,并表示教育部评估中心非常重视与各专业 教指委和研究机构进行合作,发挥评估中心的资源优势,提供数据支持,共同推进临床教育评价工作。

教育部高等教育司副司长王启明就"加快推进医学教育创新发展,打造高质量临床实践教育体系"作报告。王启明副司长对《国务院办公厅关于加快医学教育创新发展的指导意见》总体思路——"三个面对""三个结合""三个原则""四新引领"进行诠释,分析我国医学教育现状,强调全面优化医学人才培养结构、提升医学人才培养质量、深化住院医师规范化培训和继续医学教育改革是重点任务,要夯实高校附属医院医学人才培养主阵地,加快推进临床实践教学高质量发展。

国家卫生健康委科教司处长余秋蓉就医教协同、加快推进医学教育创新发展作报告。余秋蓉处长围绕医学教育新形势下新要求、医学教育成果、院校医学教育现状、毕业后医学教育问题进行分析,指出以国办34号文为纲领,配合教育部推动院校医学教育改革创新,抓质量、调规模、优结构,狠抓国办文件和住培制度,坚持以需求为导向,以质量为核心,以基层为重点,全面实施住培质量提升工程。

教育部临床实践教学指导分委员会副主任委员、全国高校附属医院临床实践教育联盟副理事长、北京大学人民医院副院长王建六就高校附属医院临床实践教育质量评价工作背景、评价方法、评价结果等工作进行汇报。在 2020 年,全国高校附属医院临床实践教育联盟对教育部部属高校直属西医综合医院及国家卫健委委属委管西医综合医院进行了临床实践教育教学质量评价,评价涵盖院校教育与毕业后教育。联盟广泛收集了教育教学领域客观数据,并邀请了百余位专家参与了主观评价,最终产生了教学排名前 15 位的附属医院及 15 所提名医院。王建六副理事长强调质量评价排名不是目的,是为主管部门评价医院公益性提供依据,为形成附属医院重视临床教学作价值导向,为教学医院提升临床教学质量指明努力的方向,为各类学员报考临床专业本科、研究生、规培志愿提供参考。

全国高校附属医院临床实践教育联盟秘书长、北京大学人民医院继续教育处处长高杰就 2020 年分教指委和联盟工作内容作报告。2020 年分教指委和联盟参与筹备第十届中国大学生医学技术技能大赛,协助开展国家临床教学培训示范中心日常管理,开展高校附属医院临床实践教育质量评价,修订普通高等医学教育临床教学基地管理标准,承担住培基地协同机制研究等工作。

北京大学医学部教育处处长刘虹对第十届中国大学生医学技术技能大赛主题及目标定位、 竞赛组织构架、赛事赛制、参赛条件及内容、奖项设置等筹备工作进行汇报。第十届大赛将涵 盖临床五年制、临床八年制、中医、预防、护理五条赛道,在 2021 年以全新的面貌展现,是中 国本科医学教育中的一件万众瞩目的大事。 中南大学湘雅医学院副院长陈俊香对普通高等医学教育临床教学基地管理标准修订工作进行汇报。主要包括工作进展、问卷调查数据分析、基地评估指标体系及下一步工作安排等。临床教学基地管理标准的修订将为今后附属医院及其他教学基地的认定和管理提供依据。

北京大学人民医院继续教育处副处长刘婧对国家临床教学培训示范中心建设背景与管理、 2020年示范中心建设情况总结、存在问题与下一步计划等工作进行汇报。首批国家临床教学培训示范中心在教学质量及教学内涵方面取得了一定的成绩,各有一定的特色,但仍需不断强化管理。

会上,王启明副司长、姜保国理事长、高斌处长、余秋蓉处长和王建六副理事长为全国高校附属医院临床实践教育联盟新任理事颁发聘书。会后,参会代表分为国家临床教学培训中心工作总结评议组、普通高等医学教育临床教学基地管理标准修订工作组和住院医师规范化培训基地协同模式研究探讨工作组三个专题组深入研讨。

本次分教指委暨全国高校附属医院临床实践教育联盟工作会议受到各级领导高度重视,各 汇报报告及讨论课题内容干货满满,同时为深入贯彻国办 34 号文件,指明方向,提出举措, 为持续做好我国临床实践教育工作作出有效指导,为分教指委和联盟 2020 年工作划上完满的 句号。



## 首届教育部及国家卫健委所属高校 附属医院临床教育质量评价排名发布 北京大学人民医院位居第二名

■ 继续教育处

2020年12月25日,在2020年教育部临床实践教学指导分委员会暨全国高校附属医院临床实践教育联盟工作研讨会议上,全国高校附属医院临床实践教育联盟发布了首届教育部及国家卫健委所属高校附属医院临床教育质量评价结果。北京大学人民医院在首次评价排名中位居第二名。

首届教育部及国家卫健委所属高校附属医院临床教育质量评价对象包括教育部直属高校直属附属西医综合医院、国家卫生健康委委属委管西医综合医院、部省合建高校直属附属西医综合医院,共计63所。地方高校暂未纳入首次评价范围。

该评价体系重点评估医院的临床教学成效,评价方法包括客观指标和专家组主观评价两部分,分别占有80%和20%的权重。其中,客观指标遵循结果导向、客观可信、覆盖全程的原则,涉及院校教育、毕业后教育、继续教育全周期,一级指标包括师资队伍、人才培养质量、教学影响力及社会贡献三个维度,二级指标共9项,包括高层次教学人才、教学研究、参编教材、精品课程、教师获奖、学业成绩、学员获奖、教师学术影响力、医院影响力及社会贡献,三级指标则包含了更加细致的44项内容。客观数据全部来自教育部、国家卫生健康委、教育部高等教育教学评估中心、国家医学考试中心、人才交流服务中心,中国医师协会、人民卫生出版社、中华医学会医学教育分会等政府行政部门、事业单位和社会组织2019年的公开数据或提供数据。主观评价部分,邀请了来自教育部高等学校临床医学类专业教学指导委员会、高等学校临床实践教学指导分委员会、临床医学专业认证工作委员会、全国高校附属医院临床实践教育联盟的136名医学教育专家进行评价,评价意见回收率83%。相关数据按照一定权重和计分规则计算并标准化,最终得出医院临床教育质量总得分。

今年为首次评价,公布了临床教育教学质量总得分排名在前 15 名的医院得分,并对排名在 16-30 名的医院进行了提名。北京大学人民医院在首次评价中,位居第 2 名,彰显了医院深耕临床教育近 80 年的深厚底蕴和在医学人才培养领域取得的巨大成就。

北京大学人民医院是 1918 年由中国人筹资创建和管理的第一所大型现代化综合医院,是北京大学第二临床医学院,也是国家卫生健康委委属委管医院,医疗、教学、科研各项工作在国

内均属领先地位。

医院自 1942 年起承担临床医学本科教学; 自 1991 年起开展住院医师规范化培训; 2014 年成为首批国家住院医师规范化培训基地,目前共有 18 个住培专业基地; 2015 年起承担北京大学医学部专科医师规范化培训,现有 32 个医学部专科基地; 2017 年开始承担中国医师协会专科医师规范化培训,现有 5 个国家专科基地。

医院拥有国家级教学名师 2 名,北京市级教学名师 3 名,北京大学医学部桃李奖获得者 12 名,博士生导师 79 名,硕士生导师 103 名。国家级精品课程 4 门,国家级精品资源共享课程 1 门。连续三次荣获国家级教学成果一等奖。曾连续三年承办中国大学生医学技术技能大赛总决赛。主编出版多部本科、长学制、住培国家级规划教材。拥有 2 个全国住培重点专业基地。每年承担约 200 名临床医学八年制医学生、200 名规培住院医师、170 名临床硕士研究生、240 名专科医师、1000 名进修医师及访问学者的教学任务,数十年来,为全国的医疗卫生机构培养了大批学科带头人和临床骨干。

近年来,医院获批国家临床教学培训示范中心,并担任教育部高等学校临床实践教学指导 分委员会和全国高校附属医院临床实践教育联盟的牵头单位,在全国临床实践教育教学领域持 续发挥着示范和引领作用。



# 第六届"推动行业前行的力量"系列奖项揭晓北京大学人民医院多位专家榜上有名

■ 盲传处

2021年1月10日,在《医师报》主办的第六届医学家峰会上,揭晓了包括"推动行业前行的力量"、"致敬抗疫英雄"、"改变实践的年度中国原创研究"、"助力医学"等系列评选获奖名单。北京大学人民医院多位专家榜上有名——

血液科黄晓军教授获誉"十大医学贡献专家"、妇产科王建六教授获誉"十大影响力院管专家"、心脏中心孙宁玲教授获誉"十大医学促进专家"、血液科路瑾教授获誉"十大医学先锋专家"、血液科莫晓冬副主任医师获誉"十大医学新锐",心脏中心丁荣晶教授、肾内科赵新菊副主任医师获誉"十大青年研究者",心脏中心刘健教授获誉"十大金笔奖",由黄晓军教授主编的"血液专栏"获得"十佳优秀专栏"。

为树立行业正能量,挖掘和鼓励更多优秀医务工作者,充分展现广大医务工作者的职业精神,自 2016 年起,医师报发起"推动行业前行的力量"等系列评选,今年已举办第六届,旨在打造业内有影响力和品牌力的医学家们的巅峰盛会。

其中,"2020推动行业前行的力量"共设立包括"十大影响力院管专家"、"十大医学贡献专家"、"十大医学促进专家"、"十大医学先锋专家"、"十大医学新锐"等 16 个奖项,获奖人员涉及两院院士、学协会负责人、医院领导、学科带头人、医疗专家、院管专家、医药企业等专家学者。



## 十大医学贡献专家 黄晓军 勇担使命 移植创新

黄晓军,北京大学血液病研究所所长、北京大学人民医院血液科主任。在一些无法翻越的高峰面前,总有人要向前。他带领团队创建多项全球最新技术,开创性解决了"骨髓移植供者来源匮乏"的世界医学难题,开启了"人人都有供者"的人类医学新时期。在"免疫耐受新方法""最佳供者选择""移植物抗宿主病"等白血病治疗重要

环节为全世界同行建立新标准,在系列原创技术基础上形成全球首个半相合移植体系。2016年 "世界骨髓移植年会"正式将他建立的这一体系命名为"北京方案"。近三年,"北京方案" 在国内治疗病例数以年平均超 30% 的高速增长,成为国内最大移植模式并推广至多个国家,惠及百万恶性血液病患者。



#### 十大影响力院管专家 王建六 推动女性健康事业发展的中坚力量

王建六,北京大学人民医院副院长、妇产科主任。他潜心妇产 科临床和科研工作30余年,承担国家科技部十三五重点研发计划、 十二五支撑项目、科技部应急项目、国自然基金等30余项重大项目。

他在妇科肿瘤方面对子宫内膜癌发病机制和分子分型做了系列研究,研究结果获得中华医学科技一等奖等省部级成果奖5项。他在女性盆底功能障碍性疾病(PFD)临床诊治和基础研究方面做出了开创性工作。他率先建立了PFD多学科联合诊疗模式,推广PFD的诊疗规范,探索新型补片在PFD手术中的应用,创建盆底3D解剖模型并用于指导临床诊疗。此方面工作获省部级科技成果奖5项。

# 十大医学促进专家 孙宁玲 走向国际 深入基层

孙宁玲,北京大学人民医院心脏中心主任医师。她牵头开展了国家"十二五"支撑计划、863(国家高技术研究发展计划)课题以及北京科委重大项目等多项课题;直接参与了1999、2005、2010、2018年版中国高血压防治指南的编写及修订,在世界心血管领域发出中国的声音。



她不仅走向了国际,还很"接地气"。积极推动高血压达标中心建设、助力高血压分级诊疗落地,并在全国基层范围开展了系列社区、农村高血压防治研究,特别在中国高血压患者的摄盐量调研和简易盐评估方法建立及推广方面,做出开创性的成果和巨大贡献。



#### 十大医学贡献专家 路瑾 彰显血液学科榜样力量 促行业发展

路瑾,北京大学人民医院血液科学科助理,教授、主任医师。她是多发性骨髓瘤的顶级专家,却致力于创造一个没有多发性骨髓瘤的未来。她在各个平台普及宣传疾病的早期防治,完善推动浆细胞疾病的规范化诊疗,执笔完成《中国多发性骨髓瘤诊治指南》的制定以及

六次修订,完成多发性骨髓瘤在中国第一个最大病例的流调,并首次在国内开展多中心骨髓瘤

临床研究,填补了我国此领域空白。她热心科普,作为北京医师协会血液学科学会会长兼任《医师报》血液专栏执行主编,她推动整个行业的影响力,突出行业引领专家的影响力,以点带面,在促进行业进步方面发挥着重要作用。



#### 十大医学新锐 莫晓冬 抢占先机的狙击手

莫晓冬,北京大学人民医院血液科副主任医师。他师从著名血液病专家黄晓军教授,长期致力于急性白血病异基因造血干细胞移植后复发防治相关的临床及转化研究。他提出基于移植前复发危险分层的供者选择新方法;优化微小残留病指导下的抢先干预体系,

显著减少移植后复发;完善抢先干预体系关键并发症的治疗技术,提高其有效性和安全性。他通过危险分层、抢先干预,全面优化急性白血病移植后的复发预防体系,为减少我国造血干细胞移植后复发、改善生存做出重要贡献。相关研究成果均实现临床转化,影响了5个造血干细胞移植领域的国内外共识。

#### 十大青年研究者 丁荣晶 心身共治 守护"双心"

她开展我国双心疾病大样本研究,证实了焦虑抑郁对我国急性冠脉综合征患者生活质量、不良预后及对卫生经济学的影响,发现了双心疾病的临床特征,建立临床双心疾病研究数据库;她建立了中国双心医学临床技能培训知识体系,并编写培训教材;她作为主要执笔人撰写两版心血管病就诊患者心理处方中国专家共识。



她设计了专用家庭心脏康复工具包,获得国家实用新型专利认证,提高了家庭心脏康复执行便利性;她制定了家庭心脏康复质量控制评估体系,构建完成标准化家庭心脏康复质量控制数据模型,在我国建立与国际接轨、保证效果的家庭心脏康复评估和治疗方案,获中国康复医学会科技进步二等奖。



#### 十大青年研究者 赵新菊 改善终末期肾病远期预后

她明确了早在 2010 年糖尿病肾病已然成为北京市终末期肾病患者的首位透析原因,明确了北京市血液透析患者长期生存率好于西方国家。

她建立了肾病数据分析小组,致力于机器学习与大数据方法应用于肾病研究,带领团队依托血液净化患者管理模式和患者预后(DOPPS)中国区研究,向世界证明我国北京、上海、广州三市血液透析患者死亡风险低于西方国家,探索了患者死亡的危险因素,并积极尝试构建死亡预测模型。



## 十大金笔奖 刘健 跨越专业障碍 播下知识的种子

心脏中心心内科主任医师、教授、博士研究生导师。他是中华医学会官方唯一健康科普杂志《健康世界》编委,公益科普微信公众号《健哥说心脏》创始人,生命时报《健心观点》专栏撰稿人,中央电视台《健康之路》特邀嘉宾,中央人民广播电台《老年之声》特约嘉宾。他通

过科普文章、原创科普漫画和原创科普短视频等群众喜闻乐见的多样形式,将学术知识转化为 通俗易懂的语言,化晦涩为平实,架起医者与读者沟通的桥梁,帮人们跨越专业障碍,播下知 识的种子。他始终认为,只有患者真正理解了,科普才算做成功了。

# 2020 助力医学十佳优秀专栏 血液专栏 主编: 黄晓军教授

创建于 2019 年的《医师报》血液专栏,建立起血液科医师沟通 交流的平台,传播学科最新进展、推广先进诊疗技术、推进医改政 策落地,为广大血液科医师答疑解惑,不懈探索生命的奥秘。

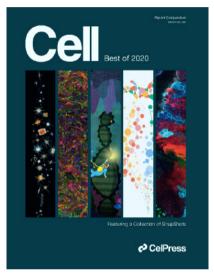




## 申占龙教授课题组联合科研成果 人选 Cell 2020 最佳论文

■ 科研处

近日,Cell 期刊选择引起广泛关注或影响的评论和研究文章,推出 "2020 年度最佳文章 (Best of Cell 2020)"合集。在收录的 16 篇文章中,有两篇来自中国学者。其中,由北京大学人民医院胃肠外科申占龙教授课题组与北京大学生物医学前沿创新中心(BIOPIC)、生命科学学院、北京未来基因诊断高精尖创新中心(ICG)张泽民教授课题组及美国安进(Amgen)公司 Jackson G. Egen、Yu Xin 科学家团队,在 2020 年 4 月共同发表于 cell 期刊的研究论文 "Single-Cell Analyses Inform Mechanisms of Myeloid-Targeted Therapies in Colon Cancer"(单细胞分析揭示结直肠癌靶向髓系细胞的免疫治疗机理)入选该合集。



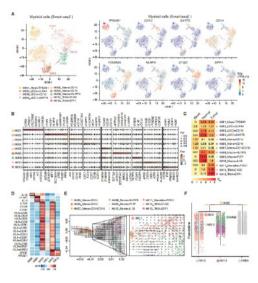
该研究作为结直肠癌免疫微环境系列研究成果,在单细胞 水平对结直肠癌患者的肿瘤微环境,特别是浸润髓系细胞类群首次进行了系统性的刻画,分析了 TAM 和 DC 细胞(肿瘤相关巨噬细胞)的类群特征、谱系发育及其与 T 细胞和其他细胞间相互作用关系,提出肿瘤相关巨噬细胞亚群的新分类,揭示结直肠癌两种靶向髓系细胞的免疫治疗机理。

作为同行评审科学期刊, CELL 主要发表生命科学领域中的最新研究发现,是与 Science 和 Nature 并列全世界最权威的学术杂志之一。年度最佳文章 (Best of Cell) 评选,更是生命科学 领域最具代表意义的研究与发现。

在肿瘤微环境中,除淋巴细胞外,髓系免疫细胞(Myeloid cell)作为主要的抗原提呈细胞在肿瘤免疫中同样发挥重要的功能。多项靶向髓系免疫细胞如肿瘤相关巨噬细胞(Tumorassociated macrophage, TAM)和树突状细胞(Dendritic cell, DC )的治疗策略已进入临床前试验。然而这些细胞在结直肠癌肿瘤微环境中的特征,其与T细胞等其他细胞的相互作用关系,以及其靶向药物的作用机理尚未得到全面阐释。

该研究团队分别对接受anti-CSF1R抑制剂和anti-CD40激动剂的小鼠模型进行单细胞测序,

揭示了这两种靶向髓系细胞的免疫治疗策略潜在的作用机理。在此项结合人鼠单细胞转录组的工作中,团队首次发现靶向 DC 的治疗策略 anti-CD40 可以显著地提高此类细胞的



通过单细胞转录组测序鉴定人类结直肠癌中的肿瘤浸润性髓 系免疫细胞特征

水平,为 MSS 病人的临床治疗策略提供一定的指导。而靶向 TAM 的药物机制的研究,将大大有助于后续靶点的挖掘及新的治疗策略的开发,为优化结直肠癌人的免疫治疗策略和提升疗效提供指导。

2018年,该联合研究团队在Nature 发 表 题 为"Lineage tracking reveals dynamic relationships of T cells in colorectal cancer"文章,开发基于单细胞 TCR 的生物信息追踪方法,揭示结直肠癌T细胞动态变化。该研究作为国际领先的开创性工作,为研究其他疾病中的T细胞以及开发新的治疗方案提供了思路。

#### 附:专家简介



申占龙,北京大学人民医院胃肠外科主任医师、教授、博士生导师,外科肿瘤研究室副主任。北京大学医学部外科学博士,芬兰赫尔辛基大学博士后,美国外科学院 Fellow (FACS),韩国天主教大学首尔圣母医院、美国佛罗里达医院和英国圣马克医院访问学者。兼任中国医师协会外科医师分会 MDT 专委员会副秘书长、青委会主任委员、中国抗癌协会大肠癌专委员会青委会副主任委员、中华医学会外科学分会实验外科学组委员等。以第一作者或通讯作者发表论文 86篇,在《Nature》、《Cell》、《PNAS》、《EMBO Reports》等国际 SCI 杂志发表论文 46篇,总影响因子 205.162,最高影响因子 43.07。主持国家自然科学基金 3 项,北京市自然科学基金 1 项,北大医学青年科技创新发展平台基金 2 项,国家专利 6 项,国际会议受邀发言 10 余次,先后荣获:北京大学医学部优秀科研创新奖,北京大学人民医院学术新星一等奖,华夏医学科技奖三等奖,2020"敬佑生命,荣耀医者"青年创新奖、Cell 期刊"2020年度最佳文章"等。

## 感谢信

#### 北京大学人民医院:

沧海横流显本色,危难时刻见初心。2020年12月25日,顺义区宣布进入疫情防控战时状态,要求各属地、各部门立即行动,开展全民核酸样本采集工作。在顺义区开展重点商圈及周边地区全员核酸检测筛查工作中,贵单位挺身而出,第一时间集结队伍,火速选派优秀医护人员白衣执甲、逆行出征,无私驰援我区。

我们永远铭记,在寒气逼人的北京冬日,面对长长的核酸检测筛查队伍,是你们毫无怨言的全身心投入,与我们并肩战斗,不畏风险 , 勇扛重任 ,直面重点地区、重点人群的高强度核酸检测筛查工作,为我区核酸检测筛查工作提供了坚强有力的人力支撑,用实际行动给予我们强大信心和无穷力量。你们的无疆大爱、辛苦付出,让我们深切感受到首都医疗卫生健康系统肝胆相照、血脉相连的真挚情谊;深切感受到全体医护人员勠力同心、风雨同舟,众志成城、共克时艰的抗疫精神!这份深情厚谊,我们永远心存感激!

我们坚信,在区委、区政府的坚强领导下,在贵单位的大力支持下,我们一定能够勇往直前,坚决打赢这场疫情防控阻击战。在此,再次衷心感谢贵单位在我区核酸检测筛查工作中给予我委的支持和帮助,衷心感谢支援人员的辛勤付出,并致以崇高的敬意。祝全体支援我区的医护人员身体健康,工作顺利。

此致

\* 6

敬礼!

北京市顺义区卫生健康委员会 2021 年 1 月 9 日

## 感谢信

#### 北京大学人民医院:

2015年以来,在中组部统筹协调和委领导靠前指挥下,医疗人才"组团式"援藏工作成效明显,受援医院基础建设、医院管理、学科发展、人才培养、科研教育等各方面实现跨越式发展,西藏医疗救治能力与服务可及性、公平性持续增强,人民群众健康水平和就医获得感、安全感显著提升。

面对突如其来的新冠肺炎疫情,所有参与组团援藏的工作人员逆行出征,做到了支援与战"疫"两手抓、两不误,为打赢疫情防控阻击战,保卫支援成果做出了贡献。

工作成效的取得离不开你单位和有关同志们的大力支持!在此,对你单位长期以来关心、支持医疗人才"组团式"援藏工作表示感谢,对参与组团支援的所有医务人员及其家属和医院相关同志提出表扬。请你单位继续关心推动医疗人才"组团式"援藏工作,争取在"十四五"期间再创佳绩!

顺祝新年愉快!

国家卫生健康委医政医管局 2020年12月29日

## 感谢信

#### 国家创伤医学中心:

十三五期间,西藏卫生健康事业快速发展,医疗救治能力与服务可及性、公平性持续 增强,人民群众健康水平和就医获得感、安全感显著提升。

2020年,你单位积极响应我委医疗人才"组团式"援藏等相关工作要求,在加强"五大中心"建设等方面做出重要贡献。

在此,对你单位表示感谢,对相关同志提出表扬。请你单位继续关心助力医疗人才"组团式"援藏等相关工作!

顺祝新年愉快!

国家卫生健康委医政医管局 2020 年 12 月 29 日

× 5

-4



#### 创伤救治中心开展创伤救治理论和实践技能培训

为满足创伤救治中心人才梯队建设需要,巩固严重创伤救治基本功,提高创伤综合救治能力,北京大学人民医院创伤救治中心自 2020 年 11 月上旬开始,开展了为期 1 个月的创伤救治理论和实践技能培训。

培训从创伤初始评估、严重创伤评分、创伤救治流程等理论课程到急救实战技能,如气管插管、胸腔闭式引流、输液通路建立、止血带及骨盆带的使用,再到创伤超声重点评估及团队实战配合演练。创伤救治中心全体成员认真培训,精益求精,创伤救治的理论基础与实践技能得到了提升和巩固。

#### 医务处联合药剂科开展《毒麻药品、精神药品》培训

2020年12月16日,医务处联合药剂科在门诊五层报告厅开展全院的《毒麻药品、精神药品》培训。培训从毒麻药品的概念、法律、规章,麻醉药品、精神药品管理,阿片类药物治疗,麻醉药品展望等四个方面,结合《2020年北京市卫生健康委麻醉药品专项检查》、新《药品管理法》等进行全面系统培训,总结经验教训,提升用药安全。

#### 《中国妇产科临床杂志》创刊 20 周年总结会在京召开

2020年12月18日,由北京大学妇产科学系、北京大学人民医院妇产科、中国妇产科临床杂志社联合举办的《中国妇产科临床杂志》创刊20周年总结会暨第七届编委会在北京顺利召开。《中国妇产科临床杂志》是由教育部主管、北京大学主办的中国科技核心期刊。会议总结了过去的成绩,为下一阶段的发展指明了方向,为妇产科同行搭建了良好的沟通平台。

同时,《中国妇产科临床杂志(英文版)》(Gynecology and Obstetrics Clinical Medicine)成功创刊。GOCM将对标学科国际一流期刊,重视疾病防控,聚焦热点领域,关注学科交叉,聚全球之力,凝学科之心,以期刊助推学科发展。

# 北京神经科学学会 – 疼痛与感觉障碍专委会成立大会在医院召开

2020年12月19日,北京神经科学学会疼痛与感觉障碍专业委员会成立大会暨2020北京神经科学学会年会-疼痛与感觉障碍分会场会议在医院召开。神经内科郭淮莲教授任专委会第一届主任委员。专委会的成立旨在为研究疼痛的临床医生和基础科研人员搭建交流与合作研究的平台,以助于更好的发现及解决疼痛及感觉障碍相关问题。

#### 医院主办第二届疾病诊断相关分组付费医院管理论坛

2020年12月29日,医院医疗保险办公室和北京医药卫生经济研究会共同举办了第二届"疾病诊断相关分组付费(DRG)医院管理论坛"。研讨会紧扣疾病诊断相关分组付费制度的热点问题,邀请医院的医疗保险和资源管理人员进行经验分享,就"DRG付费下病案管理"、"DRG付费下绩效考核"、"DRG付费下医保监管"三方面展开讨论,推动CHS-DRG付费模拟运行工作相关部署和顺利执行。



## 致敬勇于担当、迎难而上的医疗英雄

#### 人民医院抗击新冠肺炎疫情报告会观后感

■ 宋恩芬

2020年11月18日,人民医院退休党支部召开了抗击新冠肺炎的英雄事迹报告会,大会的主角是王秋护士长和张柳副主任医师,他们用朴实无华的语言讲述着他们生动的事迹,让在场的每一位党员无不动容。



王秋是一位经验丰富的护士长,早在十七年前就曾经奋斗在抗击非典肺炎的战线上。由于第一位发病患者隐瞒了接触史,而且当时的防护措施远没有现在严密,口罩都是纱布做的,防护服也很少,所以很多优秀的医生和护士纷纷被感染,倒在了抗击非典疫情的前线。在这样艰难的情况下,她依然坚守着阵地,与死神争夺着每一位患者的生命。即便明明知道患病康复后会有"肺纤维化"、"股骨头坏死"

等各种严重的后遗症,她也未曾惧怕过。而今年,面对着新冠肺炎的肆虐,曾经的抗疫情景历历在目,各种危险也是有过之而无不及。但是已年近半百的护士长毅然决定报名参加抗疫,她成为了首批支援武汉抗疫国家医疗队成员。她没有告诉摔伤后尚在卧床的母亲,没有告诉儿子,只给作为警察的丈夫打了个电话。一如十七年前,他们夫妻俩为抗击疫情各守一方的情景再现。

由于护士长对防护服的穿戴和培训认真到位、细致入微,使得驰援武汉的 134 人中没有一位被感染,在奋战了 72 个昼夜后所有的成员都能健健康康的凯旋,这是 多么了不起的成绩!

张柳是重症医学科副主任医师,毕业于同济医学院,在科室里是青年骨干,对 救治重症疾病有很高的造诣。在面对突如其来的新冠疫情,他主动报名参加支援武 汉的队伍,并挑起了领队的重担,与此同时他提交了入党申请书。他深深的感到, 我们党和国家领导人一声令下,全国上下协调一致、共克难关,迅速控制了疫情的 扩散,取得了世界公认的成绩。而这样的成绩唯有中国共产党才能做到,所以他要 加入党的大家庭,倾尽临床经验和所学知识带领团队成员克服重重困难,打赢抗击 新冠疫情的阻击战。

王秋护士长和张柳副主任医师是抗疫队伍的英雄代表,我院正是因为有了 134 位这样勇于担当、迎难而上的医疗英雄,才有了凯旋而归的辉煌战果,祖国和人民会永远记住他们、感谢他们!



## 第三届医院教育教学情况介绍暨 家校沟通会顺利召开

■ 教育处

2021年1月3日,第三届北京大学人民医院教育教学情况介绍暨家校沟通会通过网络直播方式召开。北京大学医学部党委常务副书记徐善东及医学部、医院相关领导及部门负责人、学生辅导员参会。医院在读学生及家长共计90余人在线参会。

沟通会对医院整体教学概况、临床医学八年制教学安排、学籍及学生工作情况,向家长们做了全面系统的介绍,并由学生代表分享了在医院学习和生活的经历。家校沟通会有助于为加强家校沟通,进一步促进家校协同育人机制,实现对学生的全员、全过程、全方位育人。

#### 学生分享体会

大家好,我是北京大学医学部 2013 级临床医学八年制学生刘凯琳,和师弟师妹的学习经历相似,大一在北大校本部学习基础科学及通识课程,大二及大三在北医校园学习医学基础课程,大四来到人民医院开始临床医学课程的学习,同时进行临床见习及实习,五年级结束时通过结业考试,与导师双向选择二级学科科室,目前在眼科攻读博士学位,预计今年六月毕业。



在北京大学人民医院学习的这五年时间 里,最大的感触是我们有非常优秀的教学资源。 在临床方面,人民医院作为拥有超过百年历史、 全国名列前茅的大型三甲医院,临床诊治非常 规范,诊疗病种全面,疑难病例丰富,非常有 利于在学习阶段的我们打下坚实的临床知识的 基础以及培养良好的临床思维。与此同时,人 民医院拥有多年传承的教学传统,重视临床技 能的培养,在各个临床科室轮转时,丰富的教

学查房、疑难病例讨论及操作练习给了我们很好的机会去思考、去实践。而我特别想说的是在临床技能方面,人民医院有临床技能中心可以供同学们练习基本操作,同时还有丰富的自选培训课程供同学们选择,比如整形美容缝合技术课程、急症救治高级模拟情景教学课程等。

在新冠肺炎疫情期间,我们作为医学生,被学校和医院作为重点保护对象保护起来,教学活动转为线上进行,医学部的领导和医院的老师们更是第一时间为我们准备了口罩、维生素 C

泡腾片等防疫物资,保护我们的安全。在疫情防控形势最为关键的阶段,我们坐在家里或是宿舍里,看着平时熟悉的带教老师、师兄师姐奔赴武汉抗疫前线,也有想要贡献自己的力量的责任感,有同学写了抗疫申请书申请上一线参与抗疫活动,有同学参与无偿献血,也有同学在家乡利用专业知识参与到社区疫情防控工作中。我想,作为医学生能有这样的使命感,离不开日常临床上的耳濡目染,老师们都在用实际行动传递给我们理想与信念。

在科研方面,人民医院非常领先地开创了二级学科前导师的培养计划,在同学们大四进入人 民医院开始见习的时间点,即可以与导师双向选择自己感兴趣的科室参与科研项目,为日后研究 生阶段的科研训练打下基础。

而所有这些工作背后离不开教育处及各个教研室各位老师的紧密合作。老师们在繁忙的日常工作外,还为同学们提供了丰富多彩的学生活动。目前一年一度进行的活动有宿舍风采大赛,为同学们提供了展示宿舍生活及自我才艺的平台,以及医学生之星的评比,从学业领航、公益服务及文体夺萃等多方面宣传表彰优秀医学生代表。

在人民医院除了专业能力的培养,令我印象深刻的还有越来越好的生活条件。宿舍食堂干净卫生、菜品种类丰富,为了让同学们放心食堂还组织了后厨参观活动;在体育锻炼方面,在医院虽不比学校有体育馆或者操场,但老师们为我们提供了经费购置了一批健身器材,在宿舍楼下打造了一个小型健身房,跑步机、瑜伽垫、兵乓球台、拳击沙袋、力量训练设施应有尽有,方便我们在学习工作外保持锻炼身体的习惯,促进身心健康;此外,宿舍楼里还建起了便利店、自动售货机和自助打印机,大大提升了生活的便利度,很多生活需求不出宿舍楼即能得到满足。

作为一名即将从人民医院毕业的医学生,我相信在人民医院这个优秀的平台,把握好自己的学业及职业规划,会有非常可期的未来。在学业及职业方面,医学生会面临几个重要的时间节点,一方面是本科毕业时二级学科的选择,另一方面是研究生毕业后求职的选择,从自身角度来看,努力提升个人能力,主要包含学业成绩、科研能力及综合素质,能让我们在面临这些选择时有更强的竞争力。作为医学生,轻松几乎不存在于我们的字典中,在本科阶段,知识量庞大的医学课程消化吸收起来无疑需要大量时间的投入,宿舍楼下的自习室永远座无虚席,不少同学几乎每日坚持学习到深夜,本科的成绩对于二级学科选择时是否能选到理想的科室是有比较大的影响的,其中大四及大五结束时的考试尤为重要。在研究生阶段,高质量完成日常临床工作、提升临床技能的同时,往往还要利用下班后及节假日阅读文献、参与科研工作,最终的科研成果对于毕业找工作时能否留院或是入职大型三甲医院都是至关重要。在选择的过程中多与家长老师、师兄师姐们沟通交流,也能帮助我们做出最适合自己的选择,人民医院也为我们举办二级学科宣讲会、毕业生经验交流会等,给予我们帮助与支持。

各位家长的宝贝们在人民医院也是被老师们、师兄师姐所关心照顾的宝贝,我们作为从北医、 从人民医院毕业的学生,希望大家经过几年的努力,都会拥有扎实的能力和光明的未来。

(作者: 刘凯琳)

### 住院医师制度——培养医学人才的摇篮

春种一粒粟,秋收万颗子。医学教育尤其是住院医师规范化培训是培养人民满意的好医生、提高医疗卫生服务质量与水平的必然选择。没有规范的培训过程和严格的筛选机制就没有优秀的人才队伍和长远的学科发展。纵观北京大学人民医院百年历史,住院医师制度始终是临床教学和人才培养的核心内容。历经世纪雨雪峥嵘,北京大学人民医院现已成为学科齐全,师资优良,结业考核通过率位居北京市前列的百年老院。

1918年1月,北京中央医院落成并正式开诊,这是中国人自己兴建的第一家综合性医院。中央医院开张时,伍连德曾邀请了一位同乡——同样是毕业于槟城公校并获得香港大学医学学位的林宗扬。林宗扬应邀来到了中央医院,成为中央医院第一位住院总医师。虽然由于种种历史原因,伍连德和林宗扬先后离开了中央医院,但他们为中央医院住院医师规范化培训制度的建立奠定了基础。

# 住院医师制度的萌芽

北京中央医院实施真正的规范住院医师制度要追溯到 1942 年,那时北京协和医院因太平洋战争爆发被迫关闭后,钟惠澜、司徒展、林巧稚、关颂韬、谢元甫、谢志光、孟继懋等一批著名专家来到北京中央医院行医执教。多名协和医院中青年医生也来院工作,如周华康、冯传汉、曾宪九、张乃初、吴阶平、马永江、李温仁、林剑朋、田雪萍等,为医院注入了新的活力与生机。此时,中央医院开始接收北京协和医院的学生来院进行临床实习,成为中央医院系统化开展临床教育的开端。

这一时期,内外科前三组住院总医师(在中央医院称为"首席住院医师")分别是周华康、冯传汉;张乃初、曾宪九;邓庆曾、吴阶平。这些医学大家,均得益于北京中央医院严格规范的住院医师培养。其中,吴阶平在外科做了两年多住院医师,一年住院总医师,半年主治医师,其接受外科基本训练就是在这里完成的。

刚来到中央医院时,吴阶平初做肛瘘手术,因不知道术后第一次换药应在什么时候,过早地拿掉了填充空腔的凡士林纱布和普通纱布,导致患者伤口出血,有两三位患者险些因此丧命。吴阶平便仔细观察关颂韬医师换药,是否引起压痛?有无脓液从针眼中被挤出来?吴阶平这才懂得"换药"最重要的就是认真检查伤口,这看似简单的事情,却只能在实践中才能学到。通过在中央医院四年多的临床实践,吴阶平快速成长起来,为今后的从医生涯打下了坚实的基础。

回忆起毕业后初到中央医院当实习医生的日子,北京大学人民医院病理科、乳腺外科的

创始人张嘉庆教授感慨颇多。那时候,医院对实习医生的培训非常严格。除了 24 小时内必须完成大病历,实习医生还要动手完成血、尿、便常规检查。向上级医师汇报病历时要做到准确无误,而且不能看着病历读,如果稍有差错,就会遭到上级医师的严厉批评。对查房的要求更是一丝不苟,如果昨日通知今天早 8 点会有教授来查房,那么作为实习医生的张嘉庆就必须在早上 6 点前把所有的病历资料整理好,对患者的病情变化和化验结果做到了如指掌。实习医生平日实习十分紧张劳累,每天早上 6 点就要起床,忙到晚上 12 点甚至凌晨 1 点以后才能去睡觉,一个星期也只有周六下午才能休息,其余时间都要在医院,保证 24 小时随叫随到。更为"残酷"的是,整个实习培训过程实行淘汰制。与张嘉庆同时来中央医院的一共有 19 名实习医师,一年后仅有 6 人能留院升至住院医师。升至住院医师第一年培训后又有 3 人被淘汰。这其中的辛苦自不待言,但张嘉庆无论是在实习医师阶段还是住院医师阶段,没有一丝懈怠,没有一句怨言,并能乐在其中,打好各项基本功。

在动荡的岁月中,中央医院继承了北京协和医院的传统,包括住院医师轮转、住院总医师制、三级查房、病历书写、护理管理等制度的传承与发展,成为人民医院团结奉献,振兴医院,服务患者,培养人才的优良传统。由于当时医护水平高及管理严格,患者闻名而至,并称中央医院为 "小协和"。中央医院为这些优秀的中青年医生提供了严格、严谨、严肃的医学实践锻炼,促使他们日后成为本院或其他医院的中流砥柱,为我国医药卫生事业的发展做出了贡献。

## 培养拔尖人才的住院医师制度

1962年,卫生部提出住院医师培养问题,通过选拔优秀医学毕业生,实施以住院医师培训为基础的临床师资和业务骨干的培养计划。

1962年秋天,中央人民医院领导在研究了医学人才培养的历史经验后,决定在内外科重新采用协和医院奉行的住院医师 24 小时值班和住院总医师遴选制度。医院制定了专门的实施规定手册,提出了培养拔尖人才的规章、方法及量化的标准细则。

外科当年毕业的 3 名年轻医生侯树坤、朱积川和张国良是首届按此规定进行培训的住院 医生。为了保证培训的质量,科里专门指定了杨以信医师担任导师,对他们进行从外科理论 到手术实践的具体指导。住院医师施行 24 小时值班制,每个人不论白天或晚上都是负责患者 的一线医生。与此同时,外科选出沈玉蓉、杜如昱、祝学光和王京生先后担任 1962-1965 年 度的住院总医师。他们四人被分成两人一组,原定每人一年,白天及夜班相互轮转。但因杜 如昱正在读研究生,只做了半年,故祝学光共做了一年半。在这两年多的时间里,外科住院 总医师们刻苦学习,认真敬业,各方面的能力都得到很大提升。每个当过住院总医师的人, 也都通过实际的磨练成了各自专业的骨干医师。

住院总医师的工作是每天要协调全外科的手术安排以及急危重患者的救治。晚6时要带

领各科的值班住院医师巡视病房,还要担负白天急诊室的复查工作,从晚6时到早8时作急诊室一线医师。如有急诊手术,还要亲自上台。王京生记得,这种14小时的大夜班工作他曾经连续干了3个月,训练成了电话一响就直奔急诊室,处理完患者倒头便睡、日夜不分的状态。那时各种外科急诊病人很多,如胃溃疡穿孔、肠梗阻、急性胆囊炎、阑尾炎、嵌顿疝及常见骨折和各种外伤的病人。通过这种魔鬼式训练,使王京生在独立处理急腹症、创伤外科方面的能力,得到了很大提高。可惜这种培养人才的方法,因历史原因到1965年以后未能持续下去。祝学光遗憾地回忆道: "只有我们几个曾亲身经历过那段培训的人,才真正知道钢是怎样炼成的,真正的医生是如何成长起来的。"

王京生还记得,住院医师的最初两年,先要在外科各科室轮转。普外科1年,骨科6个月,胸外科3个月,泌尿外科3个月,麻醉科1个月,然后才能升任住院总医师。1978年我国实行了改革开放,之后各个单位学习英语的热情高涨,北医及人民医院开办了各种英语学习班。经过短期培训后,很多医师及护士被派往国外进修学习,国外的进修学习对我院医师的培养起到了一定的积极作用,这些医师们都回到了祖国,为我国人民服务。

### 住院医师制度的全面恢复

1982年,张嘉庆从哈佛回国后担任大外科主任,他深知住院医师制度对医院发展和个人成长的意义。于是,他力主恢复系统的 24 小时住院医师培训制度,将外科住院医师纳入大外科的培训体系,为低年资医生打下广博而深厚的外科基础。新来的住院医师,暂不定专业,而是在大外科轮转,等第三年有了扎实的基础以后,再细分专业。

作为恢复 24 小时住院医师培训制度后的第一个外科住院总医师, 黄迅在 1983 年至 1985 年的这段学习经历成为他难以磨灭的回忆。当时张嘉庆主任要求非常严格, 就算家在北京的也必须住在医院, 不准回家。那时每天早上的 7 点交班都从住院总医师开始。黄迅要汇报 24 小时内, 病房危重患者情况、住院患者治疗方案、伤口情况和检查指标、手术安排计划、有无特殊交班等等。说的每句话, 都需要提前反复琢磨、思考, 才能保证汇报流畅不打磕绊。经过两年的住院总医师训练, 黄迅养成了言简意赅就能说透复杂问题的能力。

作为住院总医师,还需要单独值夜班,夜班医生必须有一定的经验和独立处理突发状况的能力。黄迅觉得压力很大,整层病房的患者都需要他来负责,特别是半夜来的危重患者,那时没有手机,真遇到处理不了的情况,就得到值班办公室打电话,或者到很远的医院宿舍去叫人。有时主任会抛过来几个问题:有没有亲自给患者做检查?有什么鉴别诊断?有没有想想怎么治疗?……就是这样的经历和磨练,才使得黄迅的临床技术得到了很大的锻炼,很快练出一副好眼力、一身好胆量和一手好绝活。

此外,张嘉庆还要求大家加强外语学习。他给了祝学光一本英文外科手册,让她每天中午带领大家一起念。祝学光回忆起当时的场景,说:"可以说是非常热闹。站在走廊上,都

能听到办公室里传来的读书声,整个办公室好像都被大家的热情撼动着。屋里座 无虚席,就连沙发背上都坐满了人,大家学习的热情很高。看到大家英语学习的 劲头,也给了我讲课的信心,我也会经常熬夜备课,这也是那个时代的一种风貌。"

从 20 世纪 80 年代起,经过十余年的实践,1991 年,北京大学人民医院再次建立了一套较为完整的住院医师规范化培训的制度和模式,形成了完善的培训管理制度、高素质的临床培训师资队伍、丰富的临床教学资源及培训经验,培养了大量的优秀医学人才,成为各大医院、学科的中坚力量。住院医师规范化培训制度自此在北京大学人民医院扎根并不断发展,对于加快构建具有中国特色的医学人才培养体系大有裨益。

(讲述:张嘉庆、祝学光、王京生 整理:张广有、张瑞琨)



## 居官以洁其务

■ 来源:中国纪检监察报 作者:马志强 闫高炯

魏晋时期的"竹林七贤"以淡泊名利、不拘礼法著称,其中有一位却两次应诏出仕,后来位列三公。他举荐朋友做官,竟收到了一封名传千古的绝交书,在当时引起巨大反响。他就是"竹林七贤"之一的山涛。《晋书》和《世说新语》里,详尽记载了他的生平及轶事典故。

山涛(205年—283年),字巨源,山 涛家中贫困,但"少有器量,介然不群", 喜好老庄。他与名士嵇康、吕安为友,后 又遇到阮籍,成为"竹林之交"。



山涛出仕之前,家徒四壁,但他和妻子韩氏的感情很好,韩氏从来没对他有过

怨言。有一天,山涛对妻子说:"你暂且忍一忍如今的饥寒,我日后定当位列三公,只是不知到时候你是否做得来三公夫人哩!""堪公夫人"一语即源于此。后来,山涛历任侍中、吏部尚书、太子少傅、左仆射等职,封新沓伯、位列三公,但仍坚持节俭,不养婢妾,并将俸禄赏赐都散给亲戚故人。

山涛四十岁才做了郡主簿,后一路高升。在调离尚书吏部郎岗位时,他推荐嵇康接替自己。嵇康断然拒绝,并给他回了篇著名的《与山巨源绝交书》,嘲讽他追名逐利,离"竹林"越来越远。后嵇康遭难,山涛数次上书求情,未被批准。在临刑前,嵇康把儿子嵇绍托付给山涛,对他说:"巨源在,汝不孤矣。"成语"嵇绍不孤"常用来形容托子之谊。山涛与嵇康这种"既绝交又深交"的关系,史学家多数理解为"志向不同,情谊深厚"。嵇康崇尚自然,选择了独善其身;而山涛胸有韬略、适时出仕,选择了兼济天下。

关于山涛为官,史书中载有这样一个故事:县令袁毅官瘾很大,为求升迁,贿赂公卿,许多人都接受了他的礼物。当袁毅得知山涛是吏部尚书,掌管着官吏的任免、

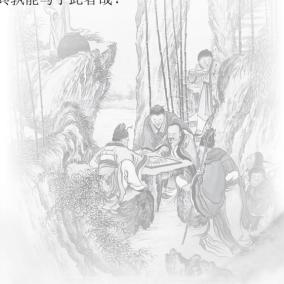
考核时,就往山涛家里送了"丝百斤"。山涛不想收礼,但又不愿让人觉得自己与众不同,"乃受之",但命人悬之梁上,并不用它。后来,袁毅的事被揭发,朝廷"案验众官",凡受贿的人都被检举,纷纷落马,唯山涛"取丝付吏,积年尘埃,印封如初",得以顺利过关,并赢得了"悬丝尚书"之美誉。

山涛高洁的操守源于自律,那时的名士以喝酒为旷达之举,常常饮酒过量,刘伶就是典型的例子。听说山涛喝酒八斗以上就会醉,晋武帝司马炎想试他的酒量,一次准备了八斗酒让他喝,暗地里却偷偷加酒,但山涛饮到八斗的时候,就坚决不喝了。



山涛为官三十多年,选贤任能,从不徇私舞弊。每选用官吏,都要对候选人亲作评论,供朝廷参考,并将荐拔上奏的人列名成册,时称《山公启事》。山涛任职冀州刺史时,当地风俗鄙薄,无推贤荐才之风。山涛鉴别选拔隐逸之士,寻访贤人,表彰或任命三十多人,都显名于当世。

太康四年(283年),山涛去世,终年七十九岁。去世时,"旧宅第仅有屋十间,但子孙众多,容纳不下。"若说山涛出仕是为了功名利禄,物质条件又何至于此?同为"竹林七贤"之一的王戎曾盛赞山涛:"如璞玉浑金,人皆钦其宝,莫知名其器。"成语"璞玉浑金"说的就是山涛。官修正史《晋书》这样评价山涛:"若夫居官以洁其务,欲以启天下之方,事亲以终其身,将以劝天下之俗,非山公之具美,其孰能与于此者哉!"

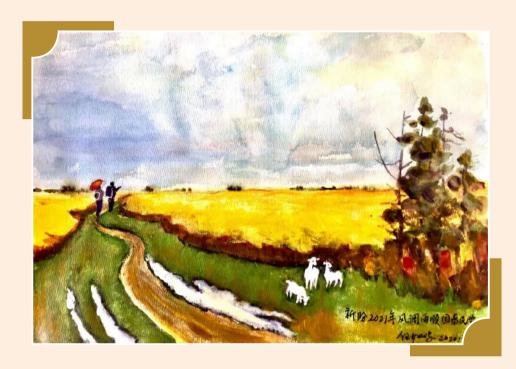


# 北京市政协委员集体系访 北京大学人民医院院长易保国答记者问



寒风中坚守 北京大学人民医院全力支持 西城区全员核酸检测





《祈盼 2021 年风调雨顺 国泰民安》 离退休职工 伍少鹏