

# 今日协和

主办：华中科技大学同济医学院附属协和医院  
党委宣传部  
2021年1月31日  
庚子年腊月初九



总 1450 期  
《今日协和》  
星期日  
今日 4 版

## 金银湖院区四月投入使用，一期床位 600 张

本报讯 近日，从金银湖院区获悉，该院区一期工程已进入调试、验收阶段，预计今年 4 月初投入使用，可提供 600 张床位。金银湖院区（东西湖区）金银湖环湖七路，可见一期工程已建成。从效果图来看，协和金银湖院区总建筑面积 198 亩，大楼总建筑面积 15.8 万平方米，设计呈 E 形，由长条状的门诊大厅与 2 栋住院楼、1 栋儿科门诊楼组成。

金银湖院区副院长郭科介绍，院区采用“医疗街”模式，用一条主街将各个单独的功能科室串联起来，沿着主街就能按照指示牌和线上导航找到自己要去的地方。患者“足不出楼”就可享受全程医疗服务。

金银湖院区与协和主城区无缝连接，优质医疗资源与服务全线打通。新院区提供全科齐全的门诊服务，以及涵盖内、外、妇、儿的综合性住院服务。消化内科、呼吸与危重症医学科、神经内科、心内科、普通外科（胃肠外科、肝胆外科、乳腺外科）、骨科、胸外科、泌尿外科等国家重点学科或国家临床重

点专科悉数入驻，和主城区打通收治入院。未来这里将成为 5G+智慧医院，系统智能推荐专家供患者看诊；预约挂号、导诊、预约诊疗、支付在手机上就能搞定；在诊疗区就能完成挂号、看病、检查、抽血化验全流程，可体验一体化便捷服务。此外，新院区将利用云计算、大数据、人工智能、5G 物联网等先进的信息化和智能化手段，实现精准医疗、个性化医疗。

目前，金银湖院区一期工程目前已进入调试、验收阶段，预计今年 4 月初可试运行。届时，可提供 600 张床位、1400 个停车位，日满足 5000 人次的就医需求。今年，医院还将启动二期工程建设，预计可提供 1000 张床位。

据悉，作为武汉市四区两院重点项目之一，金银湖院区配套的华中地区首家质子医学中心正在抓紧建设中，拟设 3 个治疗舱、实验室，配套相应设备设施。按规划，有望在 3 年内建成并投入使用。目前国际最先进的质子治疗将使万种肿瘤患者受益。（金银湖院区综合办）

## 协和医院召开 2021 年工作会暨战略研讨会

本报讯 1 月 22 日，协和医院召开 2021 年工作会暨战略研讨会，研判形势，剖析不足，谋划“十四五”开局之年工作部署。会议以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，聚焦建设“中国特色国际一流医学中心”宏伟目标，谋划补短板、打基础、固优势，加快推进高质量发展。

华中科技大学校长李元元，副校长陈建国出席会议。协和医院党委书记张玉、院长胡豫以及全院党政领导参加会议。

李元元校长在讲话中指出，2020 年是极不平凡的一年，面对疫情闭卷大考，协和医院全体教职员工的辛勤付出，为打赢这场史无前例的疫情防控阻击战付出巨大努力，作出突出贡献。他回忆道，疫情期间，他跑遍学校附属医院，第一时间奔赴我院西院区慰问指导，对医护人员付出感同身受，由衷敬佩。疫情防控常态化形势下，协和医院统筹推进、主动作为，推动各项工作快速发展，综合实力挺进全国前十，实现了学校两所附属医院同时跻身前十的佳绩，也为学校临床医学进入全球 ESI 前 1% 作出了积极贡献。他强调，医学事业既关系民生福祉，又是国家重大战略，华中科技大学将一如既往地支持协和优先发展。在开启“十四五”新征程的关键节点，希望协和医院不辱使命，再接再厉，加强医防融合创新，在完善疫情防控救治体系作出更大贡献；积极打造名医名科，在服务人民生命健康中展现更大作为；落实立德树人根本任务，在探索卓越医学人才培养机制中孕育更多成果。

陈建国副校长充分肯定了过去一年协和医院统筹疫情防控和改革发展取得的成绩，并对医院医学教育、医学创新、高质量发展提出了具体要求。他说，人民大会堂响彻协和战疫之声，中央授予“全国抗击新冠肺炎疫情先进集体”“全国先进基层党组织”，充分体现了党和政府的高度认可。他指出，新的一年，要对标教育部第五轮学科评



估，进一步完善立德树人机制；要围绕国家战略需求，充分整合利用大学转化医学大楼、国际医学中心等资源，增强协同创新能力；要发挥医防融合优势，以自身的高效运转带动区域优质高效医疗服务网的构建。他认为，协和医院近几年发展势头良好，保持定力，持续奋进，一定能在领军人才培养和国家级平台建设方面取得突破。

胡豫院长作“继往开来谱新篇，开启中国特色国际一流医学中心新征程”主题报告。他指出，过去一年，协和医院在上级领导的关心支持下，以英雄气概打赢疫情防控阻击战，靠抢抓机遇实现快速恢复发展，学科排名取得历史性突破，品牌影响力日益扩大，实现“十三五”圆满收官。2021 年是“十四五”起步之年，也是协和医院落实第九次党代会精神，推进“双一流”建设的关键之年，他号召全院职工要当局中人、践行者，瞄准“中国特色国际一流医学中心”宏伟目标，坚持“优质高效”发展主线，加快补齐短板，打牢质量基础，继续巩固优势，统筹疫情防控和医院改革发展，共同谱写高质量发展新篇章，以奋进姿态迎接协和建院 155 周年华诞，以优异成绩向中国共产党建党 100 周年献礼！

副院长夏家红、金阳、张进祥，分别作医疗工

作、学科建设、教学工作报告，总结成绩，分析形势，剖析问题，部署工作。张玉书记、张强副院长、汪宏波副书记依次主持大会开幕式、专项工作报告、科室经验交流与总结发言环节。

会上，胸外科作为疫后重振典型科室进行交流发言。胸外科介绍了立足“优质、高效、公益”，加强质量控制，科学调配床位，控制医疗费用等方面的做法与体会。消化内科分享了加强学科建设的诀窍，包括增强核心技术竞争力、加强亚专科发展、发挥团队协作精神、培养临床导向人才梯队等。

会议代表们分成 5 个小组，围绕工作报告和配套文件，各抒己见，热烈讨论，提出了诸多建设性意见和建议。代表们普遍认为校领导亲临大会并讲话，鼓舞士气、催人奋进；院领导的报告体现了“实”，问题导向，剖析深刻，措施具体。不少代表还就进一步提升服务品质、降低平均住院日、加快科技创新、提高教学质量畅谈思考。

张玉书记在总结讲话中指出，身处新阶段，开拓新局面，迈向新征程，需要我们准确把握、科学求变、主动应变，继续披荆斩棘，勇往直前。要“知”而望远，知大势、知蓝图、知路径，增强“前瞻性”，贯彻落实党代会精神，要“治”而通达，要在开源、增效、节流上下功夫，增强“治”的针对性，找准高质量发展着力点，要“至”而善成，用“拼”的精神状态、“实”的工作作风、“防”的底线思维，增强“至”的坚定性，确保目标任务落地落地。他号召，全院上下要全面深入贯彻第九次党代会精神，迅速落实工作各项任务，以高度的责任感和强烈的危机感、使命感、责任心，真抓实干，加快建设中国特色国际一流医学中心，以优异的成绩向建院 155 周年、中国共产党建党 100 周年献礼！

临床医技科主任、党总支书记、直属党支部书记、副主任、总护士长、科护士长、副处级干部、主要业务部门负责人等参加会议。（文/院长办公室 图/党委宣传部）

## 2020 年协和医院十件大事

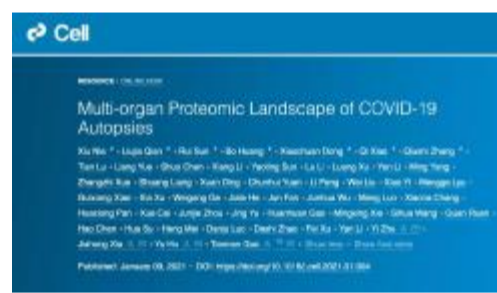
- 一、全力战疫获中央表彰  
坚决贯彻落实党中央决策部署，举全院之力，携手援鄂医疗队，出色完成新冠肺炎定点发热门诊、方舱医院、重症定点医院救治任务，并成功实施 1 例双肺移植手术，构建起“诊断筛查、隔离救治、重症救治、康复管理”全链条防治网，获“全国抗击新冠肺炎疫情先进集体”“全国先进基层党组织”双先进。习近平总书记视频连线慰问，先进事迹在全国两会大会宣讲。
- 二、第九次党代会胜利召开  
湖北省委组织部领导、华中科技大学党委书记亲临指导。大会以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，选举产生新一届党委委员、纪委委员，谋划“十四五”规划与远景目标，明晰“五大战略”“十大行动计划”，描绘出创建“中国特色国际一流”医学中心的宏伟蓝图。
- 三、医疗服务转型提质  
首届国家三级公立医院绩效考核成绩居全省第一、全国前列。集在线问诊、检查开单、药品配送为一体的互联网医院获批运营。线上线下融合促进疫情防控常态化下医疗服务有序恢复，下半年门诊量、手术量、住院量达上年同期 90% 以上，三四级手术率、CMI 值明显上升。再获改善医疗服务全国擂台赛金奖。
- 四、课程、名师建设成效显著  
《血液系统疾病》获批国家首批一流线下课程。首获全国“教书育人楷模”1 人；新增国家级教学名师 1 人、新增“宝钢优秀教师”1 人、华中科技大学“教学名师”1 人；荣获湖北省“荆楚好老师”特别奖、全国高校青年教师教学竞赛赛课组二等奖；斩获中国大学生创业计划全国竞赛金奖。

- 五、科技创新继续引领  
获批国家自然科学基金项目 164 项，再创历史新高，蝉联全国医疗机构第二。牵头国家重点研发计划 2 项，获第二届全国创新争先奖奖章和奖状各 1 项。再获湖北省科学技术一等奖 4 项。2 项成果入选华中科技大学年度重大学术进展。中信所最新统计年度发表 SCI 论文总数排名全国第 11。在《JAMA》《新英格兰》及中华系列期刊发表战疫科技攻关高水平论文，专家共识 160 余篇。
- 六、学科综合实力首进全国前十  
6 个专科进入复旦榜学科排名全国前五，11 个专科全国前十，16 个专科获提名，医院学科综合排名首次挺进前十，取得历史性突破。4 个专科经湖北省推荐参加国家区域医疗中心遴选，1 个专科承担共建国家区域医疗中心输出单位任务。新增中华医学会专业分会副主委、中华口腔医学专业分会分会副主委各 1 人，中国医师协会专业医师分会副会长 2 人。
- 七、人才引进稳中有进  
新增教育部人才项目特聘岗位专家 3 人、青年岗位专家 1 人。新增中组部青年人才项目 1 人。新增国家自然科学基金委“优秀”项目 1 人。新增湖北省省级人才项目 3 人。新增第十二届中国医师奖、第七届树兰医学青年奖各 1 人。
- 八、公益责任日益彰显  
长期外派 28 名专家，落实援疆援藏、对口支援、健康扶贫任务，助力云南临沧二院通过三级医院评审，为支援地区脱贫攻坚作出积极贡献。视频连线 51 个国家和地区，向国际同行分享抗疫经验 86 次，助力构建人类健康共同体，两次接待英国驻华大使来访。
- 九、“1+3”战略布局加速实施  
科学编制“十四五”事业发展规划和总体建设发展规划。金银湖院区一期工程启用在即，二期工程暨“国家区域重大疫情防控救治基地”获批立项，毗邻的华中地区唯一的“质子医学中心”破土动工；西院区门诊医技综合楼获批动工；肿瘤中心放疗楼实施改造。多院区信息化建设顺利通过国家互联互通四级甲等测评。
- 十、文化品牌影响扩大  
医院被央视《新闻联播》报道 42 次，被《人民日报》、《光明日报》、《健康报》等国家主流媒体报道 470 余次，均创历史新高。健康科普获国家卫健委作品大赛 5 项大奖，“爱心学校”获团中央和全国卫生健康行业青年志愿服务项目大赛“双金奖”。8 个集体和 38 人次获省部级以上奖励和荣誉，其中 4 人次荣获“全国先进工作者”等中央表彰。

## 顶级期刊《Cell》在线发表协和医院重大研究成果

本报讯 华中科技大学同济医学院附属协和医院胡豫、夏家红、聂秀团队与合作团队（西湖大学郭天南课题组）于 2021 年 1 月 9 日在《细胞》(Cell) 在线发表了题为“Multi-organ Proteomic Landscape of COVID-19 Autopsies”的最新研究论文，报道了新冠肺炎重症患者终末期体内多器官组织样本中蛋白质分子及病理变化全景图。

研究团队系统报道了新冠肺炎去世患者的肺、脾、肝、心脏、肾脏、甲状腺和睾丸等七种器官的组织病理学改变，通过基于高压循环技术 (PCT) 及 TMT 标记结合鸟枪法蛋白质组学技术，对新冠肺炎患者以及非新冠肺炎患者相应组织样本进行质谱数据采样和蛋白质组学分析。研究共鉴定出 11,394 个人源蛋白质分子，发现 5336 个差异蛋白及多个信号通路异常，提示患者体内高度的炎症反应和修复状态并存，不同器官所激活的信号通路多样。通过重点研究六类蛋白质，包括病毒受体和蛋白酶、转录因子、细胞因子（及其受体）、凝血系统相关蛋白、血管生成相关蛋白和纤维化相关蛋白，团队推测新冠病毒 SARS-CoV-2 在受体和蛋白酶介导下进入人体细胞，劫持宿主翻译机制，通过转录因子诱导宿主炎症反应，导致机体的高炎症状态，进而引起血液高凝状态、血栓形成、纤维化和血管生成等病理过程。重症新冠肺炎患者机体各器官纤维化机制已被激活，需要对“多器官纤维化”这一可能出现的情况提前干预和预防。此外，在协和医院研究团队首次报道了新冠肺炎去世患者的睾丸组织存在生精小管损伤，Ley-



dig 细胞减少和轻度淋巴细胞浸润等病理改变的基础上，研究团队通过蛋白组学进一步分析发现睾丸组织存在 10 个显著下调的蛋白，与胆固醇合成抑制、精子活性降低和 Leydig 细胞特异标记物 (INSL3) 减少紧密相关，提示新冠肺炎重症男性患者的生殖细胞功能值得进一步研究。

研究对已报道的与病毒入侵相关的 6 种受体/蛋白酶 ACE2、CLEC4M、CD209、NPC1、CEACAM1、CTSL 的蛋白表达水平进行分析，发现 ACE2 蛋白在新冠肺炎患者的肺等器官中并无显著升高，在心脏、肾脏组织反而表达减少，推测 ACE2 抑制剂并非治疗重症新冠肺炎的有效策略。而组织蛋白酶 L (CTSL) 在新冠肺炎患者肺组织显著高表达，CTSL 不仅参与胞内途径，而且参与激活炎症小体等炎症反应，高表达的 CTSL 可能介导了病毒进入宿主及宿主体内的高炎症状态，提示 CTSL 很可能是阻断病毒入侵的潜在治疗靶点。

新冠肺炎疫情在武汉爆发期间，协和医院在胡豫院长的带领下，由夏家红副院长和病理科聂秀主任联合病理科、超声影像科、外科和内科组建了 26 人的尸检团队，在西湖大学郭天南的指导下开展了 30 例多器官微创尸检工作，团队研究发现了《新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第七版）》中病理学部分的写入做出重要贡献，为新冠肺炎重症患者临床治疗方案的选择提供了决策依据。

此项研究在全球范围内首次系统地报道了新冠肺炎重症患者终末期多器官蛋白质分子病理变化全景图，系统阐明了新冠病毒感染引起的缺氧和免疫改变情况下多器官之间的交互作用，揭示了新冠病毒引起多器官损伤的病理学机制，为临床医生和科研人员深入理解新冠肺炎重症患者多器官损伤的分子病理学提供了宝贵的资源，为更加科学地制定新冠肺炎诊疗方案提供了分子病理学依据。该研究提出了多个潜在的药物靶点，为开发新的药物及治疗方法提供了线索。

我院胡豫、夏家红和西湖大学郭天南、朱怡为本文共同通讯作者。病理科聂秀、黄博、董小川、西湖大学钱鑫佳、孙瑞、肖琦，以及西湖欧米（杭州）生物科技有限公司的张秋实为本文共同第一作者。

本研究得到西湖大学的大力支持。中国国家自然科学基金、科技部“公共安全风险评估与应急技术”重点专项、中央高校基本科研业务费专项资金、腾讯基金会、西湖教育基金会等多个基金对本项目进行了资助。（病理科）

## 协和医院院感专家出征河北



本报讯 根据《国家卫健委医政医管局关于请协助派专家赴河北省指导医疗相关工作》要求，2021 年 1 月 12 日，协和医院感染管理办公室主任、感染性疾病科熊莉娟教授作为国家级专家奔赴河北，执行院感相关任务。

“国家需要，协和使命！”嘹亮的出征誓词响

光荣、责任重大，期望以无畏的战斗勇气，高超的临床技能与素质，以及丰富的抗疫经验，协助当地做好抗疫工作，也期待早日凯旋而归。熊莉娟认真聆听院领导的嘱托，这次作为国家专家支援河北，她表示，面对新环境新形势，一定将协和医院的抗疫精神和抗疫经验带到新的战场上去，克服一切困难，坚决完成任务。

近日，河北省发生新冠肺炎聚集性疫情，为全力做好在院患者医疗救治工作，国家卫健委医政医管局选派熊莉娟于今天上午 9 点 21 分乘坐高铁前往河北邢台，开展院感防控、培训及管理等相关工作。

据悉，在 2020 年“武汉保卫战”中，熊莉娟主任作为全院的院感防控工作负责人，具体参与我院建立最早的综合医院肺炎隔离病房，建设江汉方舱医院、江汉经开区方舱医院等工作，还作为感染病专家参与隔离病房的医疗工作。运行了 34 天的江汉方舱医院，累计收治了轻症患者 1848 人，最终实现零死亡、零回头、医护人员零感染。“协和医院防控模式”被广泛认可复制，熊主任也被选派参与国家卫健委方舱医院院感督查小组工作。这份成绩背后，离不开感染人的守护，更有全体协和人的坚守与付出。（党委宣传部）

# 院领导走访慰问老党员、困难党员和困难职工



本报讯 新春将至，职工的冷暖始终牵挂着医院领导的心。近日，党委书记张玉、党委副书记、院长胡豫分别走访慰问了医院老党员、困难党员、困难职工，向他们致以节日的问候和新春的祝福。张玉书记、胡豫院长分别上门看望了老党员魏厚

仁教授、离休干部刘波同志，给他们送去慰问金，向他们致以节日的问候和祝福。每到一处，院领导都与慰问对象亲切交谈，仔细询问他们的健康和生活情况，殷切地叮嘱他们要保重身体、祝愿他们过一个温暖祥和的春节。临别时，张玉书记和胡院长还嘱咐随行的部



门负责人，要积极主动关心老党员和生活困难同志，采取有效措施，多为他们办实事、做好事、解难事，真正把党组织的温暖与关爱送到困难群众心坎里。

其他9名党委常委，各基层党组织也纷纷走访慰问老党员和困难党员，为他们送去党组织的温暖和

医院的关爱。据悉，此次医院共慰问老党员、困难党员和困难职工64人次，发放慰问金12.8万元。

(党委组织部)

## 我院召开2021年高层次人才新春座谈会

本报讯 2021年1月27日，我院召开2021年高层次人才新春座谈会，省人社厅副厅长陈世华、省人社厅二级调研员田圃同志莅临我院指导工作。医院各级各类人才共20余人参加了座谈。医院党委副书记汪宏波、副院长夏家红、副院长金阳出席会议，会议由人事处处长蔡琳琳主持。

受张玉书记、胡豫院长的委托，汪宏波副书记代表医院人才工作领导小组与会专家致以诚挚问候和美好祝愿，对陈世华副厅长莅临我院指导人才工作表示热烈的欢迎和衷心的感谢。他寄语大家弘扬爱国奋斗精神，锐意进取、再创佳绩，为医院的高质量发展贡献智慧和力量。汪书记要求人才工作领导小组及办公室做好为人才服务的各项工作，希望今年在打造“人才建设新高地”的进程中取得更大突破。

陈世华副厅长在与医院人才见面后，发表热情洋溢的讲话。首先，他代表湖北省人社厅向在武汉疫情防控阻击战中贡献大力量的协和白衣战士们致以崇高的敬意和衷心的感谢。陈厅长指出，协和是湖北省医疗卫生事业的领军者，正在朝着建设国际一流医学中心的目标迈进。要实现这一宏伟目标，人才作为第一资源，是强院兴院的核心和关键所在。组织开展高层次人才座谈会，正是医院党委尊才、爱才、重才的集中体现，省人社部门也会一如既往地支持协和医院在引才、育才、用才、留才等方面工作。

座谈会上，人才工作办公室主任苏颖就2020年医院人才工作及成果进行了专题汇报。随后，各位专家代表从医院人才政策、平台建设、学科发展、医工融合等方面进行交流与探讨。心内科董念国教授代表医院高层次人才对省人社厅、医院重视人才工作表示感谢，希望为人才干事创业提供更加广阔的舞台。入选青年长江学者的消化内科鞠蓉教授作为青年人才代表，希望医院对青年人才的成长爆发期给予充足的支持，同时对处于低谷期的人才，也希望医院能够拉一把，帮助人才度过难关，获得国家优秀青年基金项目



的肿瘤中心金红林教授提出，作为专职科研人员，希望医院在研究生指标和科研场地分配上能够给予一定的政策扶持。

夏家红副院长在听取各位专家的发言后总结，人才自身发展要充分发挥主观能动性和创造性，克服眼前困难，注重团队建设，促进合作共赢。他强调科研工作要聚焦临床问题，回归到为患者服务、治病救人的宗旨上来，要充分利用医院丰富的临床样本资源，并勉勵

大家只争朝夕，不负韶华。

据悉，本次座谈会由医院人才工作办公室、人事处组织。出席本次会议的还有组织部部长龙洪波、机关党委书记南京辉、教学管理办公室副主任元来华等。会上，省人社厅陈世华副厅长为我院入选湖北省医学领军人才及湖北省青年拔尖人才代表颁发了奖牌。

(文/人才工作办公室、人事处 图/宣传部)

## 叶霖同志就任协和京山医院院长

本报讯 1月6日，京山市人民医院(协和京山医院)召开干部大会，宣布了叶霖同志任京山市人民医院党委书记、院长的任职决定。这是继2017年后，我院再次为协和京山医院选派院长。

会议由京山市政府党组成员、副市长易红梅主持。京山市委组织部副部长卿永成宣读任职决定。

郭科和叶霖分别作离任感言和就职讲话。郭科同志深情回顾了在京山医院工作的点点滴滴，对协和医院、京山市委、市政府以及京山市人民医院全体职工表示感谢。叶霖同志表态，将在以后的工作中坚定信念，做到政治坚定、对党忠诚、筑牢底线、廉洁自律、不忘初心、奋力拼搏，以实际行动带领全院职工再创新的辉煌。

我院党委书记张玉作重要讲话。他表示，过去3年，郭科同志积极开拓、不断创新，带领京山医院取得了显著成就，京山也成就和培养了人才，给了他成长的舞台和空间。郭科已被任命为协和医院金银湖院区副院长。经双方协商，京山市委组织部考察，叶霖同志接任协和京山医院党委书记、院长。他重点介绍了新任院长叶霖，并提出了几点要求：要把握好危与机的关系，既要充分认识“危机并存”，又要主动作为“化危为机”；要处理好稳和进的关系，努力在“稳中求进”，在“进中出彩”；要正确处理托与管的关系，充分发挥“托”的作用，不断创新“管”的方法，做到“依靠不依赖”。同时，作为党委书记，还要全面主持党委工作，把方向、管大局，履行管党治党责任，坚持党管干部、党管人才，领导协和京山医院开创美好的明天，不辜负市委、市政府的信任，不辜负协和医院的重托，不辜负协和京山医院全体员工的期盼。

最后，京山市委常委、组织部长黄胜同志发言，表



态将全力支持新一任院长。希望协和京山医院全体干部职工继续发扬伟大抗疫精神，讲政治、谋发展、顾大局、守规矩，真抓实干、奋力拼搏，共同推动医院高质量发展。

参加干部大会的还有我院党委常委、副院长张进祥，京山市委组织部、卫健局相关领导，我院相关职能

部门负责人，以及协和京山医院班子成员、中层正职以上干部。

会上，医院党委书记张玉一行还与京山市委书记刘启华等相关领导进行了见面，双方表示将进一步加强交流与合作，共同为京山卫生事业发展努力，为人民群众健康造福。

(文/杨诗汝 图/刘坤维)

### 党建交流

#### 机关党委与肿瘤中心党委顺利开展交叉检查党建工作

本报讯 根据医院党委组织部关于开展2020年度基层党组织交叉检查工作的安排，1月26日上午，机关党委检查组一行9人在组长南京辉书记和副组长元来华书记带领下到肿瘤中心，对肿瘤中心党委及下设党支部开展院内首场党建工作交叉检查。

通过此次交叉检查，大家共同回顾了近几年的主要党建工作，梳理了进一步的改进方向。肿瘤中心党委组织规范的党建管理、严谨的工作态度、详实的台账记录等给检查组留下了深刻印象，其党建工作中的特色亮点也启发了工作思路。党委组织部及检查组将在综合分析的基础上形成报告，向基层党组织反馈检查结果，以查促改、精准指导。

据悉，全院基层党组织交叉检查工作正在陆续筹备和开展，各检查组坚持以严格的标准、扎实的作风，推进检查工作有序开展，助力基层党建工作质量提升。

#### 病理科党支部参观专题展会及抗疫回顾

本报讯 近日，协和医院病理科党支部组织全体党员参观武汉客厅抗击新冠肺炎疫情专题展览。

1445米的展线，一个多小时的参观，是对抗疫一年的回望，更是对过去一年的总结。在以习近平同志为核心的党中央带领下，中国人民打赢了疫情防控的人民战争、总体战、阻击战，用3个月左右的时间取得武汉保卫战、湖北保卫战的决定性成果，夺取全国战疫斗争重大战略成果。武汉协和医院病理科党支部的党员们在疫情来临之时没有退缩，冲锋在前，让病理科党旗在疫情防控斗争的第一线高高飘扬，展现了病理人的专业、坚持和勇敢。病理科团队受到了中华医学会病理学分会授予的“抗击新冠肺炎疫情突出贡献团队”表彰；冲在一线、参与穿刺尸检的李想同志受到中华医学会病理学分会“五四青年”表彰。

#### 协和医院开设首家专业实践基地

本报讯 为加强立德树人教育，进一步提高临床医学博士专业学位研究生教育质量，促进博士培养与健康中国战略有机结合，增强博士生服务国家、服务社会的责任感，协和医院研究生党委联合华中科技大学医学研究生处与东西湖人民医院洽谈合作，成立了首家临床医学专业学位研究生社会实践基地和大学五育学分试点点工作相结合。

本项目分三期举行，每期时长一周，选派20余名专业型博士参加，将专业训练和学分活动紧密结合，开展临床实践教育活动。

本项目为提高专业型博士研究生的教育质量，推动推进临床实践与科研深度融合发展，培养德才兼备的医学人才奠定了基础，提供了新思路。协和医院研究生党委将继续助力临床医学博士专业学位社会实践，实践育人，春风化雨，从多方面丰富和培养专业型博士的临床实践能力。

## 700人连夜请战—— 协和组建“荣誉抗疫军团”待命出征河北

本报讯 1月10日，根据湖北省新型冠状病毒肺炎疫情防控指挥部要求，为支援河北省做好新冠肺炎疫情防控工作，华中科技大学附属协和医院迅速组建起“协和医院援冀重症医疗队”。自接到通知，协和医院立刻动员，当晚即有700人以多种方式请战，最终22名获国家、省市及华中科技大学各级抗疫荣誉的医务人员组成“荣誉抗疫军团”——这也是一支以党员为主的“红色抗疫军团”。他们待命出征，驰援河北。

按照疫情防控指挥部要求，协和医院目前已经组建起22人的援冀重症医疗队。其中医生7人，来自于呼吸

科、重症医学科、心血管内科、麻醉科、肾内科、感染科和院感专业，护士14人。所有人员均在2020年武汉抗疫期间奋战重症病区及方舱医院，具有丰富的抗疫经验，曾荣获国家级抗疫先进集体及先进个人等各级荣誉。其中，领队为协和医院党委副书记孙晖，他曾任江汉方舱医院院长，他所管理的方舱医院是武汉市开放床位最多、累计收治人数最多、累计出院人数最多的方舱医院，同时也实现了患者零病亡、零回头、医护零感染。

协和医院院长胡豫表示，只要国家有需要，协和医院就倾其所有，不遗余力，这就是协和和国家的使命和担当。他希望，这支“荣誉抗疫军团”不辱使命，勇

担责任，为支援河北做好充分准备，为河北疫情保卫战贡献协和智慧和力量。

协和医院党委书记张玉表示，2020年1月，武汉有难，湖北有难。在最吃紧的危难时刻，是党指挥，是国家卫健委派出4.2万名援鄂医疗队逆行出征，白衣执甲，无私无畏支援湖北武汉，取得了今天武汉湖北难能可贵的平安宁静。他满怀深情地说：“我们武汉协和人知道感恩！我们作为医疗国家队，特此请战，只要国家有呼，协和必应，来之必勇，战之必胜，祈福石家庄一切顺利！”

据了解，2020年，协和医院按照习近平总书记和

中央指导组的决策部署，发挥医疗国家队的实力与担当，构建“诊断筛查、患者救治、重症救治、康复管理”的全链条防治网。该院与援鄂同行一道，先后开辟5条战线（3院区、2方舱），累计接诊发热患者2.3万人次，收治5220人次，收治总量全省最多。

2020年6月，协和医院立即选派被誉为“新冠病毒侦察兵”的协和医院核酸检测团队，支援北京的核酸筛查与检测工作。在双方的共同努力下，北京协和医院核酸检测日均检测能力从4000例样本突破至10000例样本，单日最高检测17156人次，21天共完成核酸检测100000余人次。（党委宣传部）

## 协和医院成功完成一例肺移植

本报讯 日前，我院为一名67岁老人成功进行了肺移植手术，这名慢性阻塞性肺疾病患者，术前呼吸困难症状已明显改善。

接受手术的这名患者，退休前在鄂州一家工厂从事高温除尘工作。2011年开始，他出现爬楼气不接下气症状，病情逐渐加重，生活不能自理，日常以卧床休息为主。2020年8月4日，他来到协和医院呼吸内科，接诊的周琼教授检查发现，江爹爹为慢性阻塞性肺疾病，II型呼吸衰竭。

经过呼吸内科、胸外科等多学科专家前期会诊，肺移植手术是他唯一生存机会。2021年1月，天津一位严重颅脑外伤的28岁男性愿意捐出双肺，供肺质量良好。1月25日，该院器官移植中心、呼吸内科、胸外科、ICU、麻醉科、手术室、输血科、放射科等二十余位专家术前大会诊，讨论患者病情及手术环节。

1月28日下午1点，协和医院胸外科聂君教授和黄磊医生负责的“爱心护肺团队”开启护肺之旅，他们一路飞奔，以最快速度抵达武汉协和医院，供肺冷缺血时间仅5小时。

协和医院胸外科主任廖永德教授、无锡人民医院陈静瑜教授主刀，经过4小时鏖战，这台双肺移植手术圆满成功。患者手术顺利，术中生命体征平稳。术后12小时顺利拔除气管插管，术后18小时即可下床活动。

协和医院胸外科主任廖永德教授介绍，目前患者各种指标稳定，移植肺功能良好，术前呼吸困难症状显著改善，正进行后续治疗和康复。



据了解，协和医院目前可开展心脏、肝脏、肾脏、肺脏、胰腺及小肠及造血干细胞器官移植，是中南地区率先开展心脏移植的单位，累计心脏移植740多例。

## 我院两位专家获评湖北省科普先进工作者

本报讯 近日，从湖北省人民政府获悉，我院骨科张波和儿科吴丽芬获评第五届湖北省科普先进工作者。

为表彰在弘扬科学精神、倡导科学方法、传播科学思想、普及科学知识、提高全民科学素质等方面做出突出贡献的先进典型，湖北省人民政府通报了第五届湖北省科普先进工作者名单，其中，我院骨科张

波副主任医师和儿科吴丽芬总护士长获评湖北省科普先进工作者。

张波医生多年来坚持医疗与健康科普并重，举办科普讲座100余场，发表科普文章40多篇，制作科普短视频2000余条。先后荣获中国健康科普优秀医生、中华医学会医学科学普及奖、中国医师协会骨科科普使者、武汉市十佳科普使者、“典赞中国”

科普影响力奖。吴丽芬总护士长一直致力于医学科普的创作，并利用网络、媒体及健康教育大课堂的形式将医学科普进行普及，2014年成立专委会协和科普团队，2018年当选第三届医学科普创作专业委员会副主任委员兼秘书长。先后荣获专委会“优秀科普作品奖”、“医学科普作家贡献奖”，所在团体获“优秀科普集体奖”。（聂文闻）

## 湖北省总工会来院慰问一线医护人员



本报讯 1月21日，湖北省总工会党组成员、副主席刘晓林，湖北省教科文卫体工会副主席赵黎一行来到武汉协和医院，走访慰问一线职工，开展送温暖慰问活动。协和医院党委副书记孙晖、工会主席黄冬香参加活动。

刘晓林主席一行在外科一号楼3会议室看望了

医院先进个人代表刘伟、援河北医疗队专家熊莉娟家属蔡开琳及特困职工代表涂艳。为他们送上慰问金。他详细了解了他们的工作和生活状况，对他们立足岗位、发扬劳模精神表示了肯定。

随后，他们又来到全国工人先锋号获得者单位心外科，询问他们的接诊数量、平日常手量、应急响应

流程等情况，叮嘱他们目前疫情防控形势依旧严峻，要做好自身防护，严格按照国家相关规定接诊病人，在服务患者的同时，也要爱护自己的身体，注意劳逸结合。医护人员纷纷表示，一定要做好患者生命的坚实防线，给患者带去更多的希望，为患者的健康保驾护航。（工会）

男子常年头痛，竟是颅内藏“炸弹”

本报讯 “头痛反复发作，需及时就医。”协和医院神经外科主任姜晓兵呼吁人们要警惕多发性头痛，以免延误治疗，耽误病情。2020年12月28日，协和医院神经外科姜晓兵教授团队为一名饱受头痛困扰的海绵状血管瘤患者成功拆除颅内“炸弹”，目前，患者已痊愈出院。

30岁的黎先生是宜昌市一家医院的医生。自2019年起，他便头痛频发，但因工作繁忙，强忍着没去就医，直到头痛加剧，并伴轻度恶心呕吐，才前往当地医院就诊。经检查，黎先生被诊断为中脑-四叠体占位，开始了漫长的治疗之路，但药物治疗与伽马刀治疗效果并不理想。近一年来，他经常感到双眼视物不清，右手肌力下降，常觉麻木，严重影响工作与生活。几经辗转，他来到协和医院神经外科向姜晓兵主任求助。

经详细检查后，黎先生被确诊为“中脑-四叠体海绵状血管瘤”，病变部位位于脑干区，周围密集排列着颅神经核团，肢体与大脑联系的上下传导束。海绵状血管瘤极易破裂出血，危及生命。

姜晓兵主任表示，海绵状血管瘤并非真正的肿瘤，而是一种少见的血管畸形，又称海绵状血管瘤畸形，一般血管造影较难发现。海绵状血管瘤由于血管壁菲薄，极易发生出血，不发作时多数没有症状，发作可分为瘤内出血或脑出血。瘤内出血以头痛、癫痫发作为常见症状，一旦发生大量的脑出血，则可能导致昏迷、瘫痪甚至威胁生命。该病患者以年轻人居多，女性多于男性。如果有反复发作的头痛，或者不明原因的癫痫，不可强忍，应该及时就医。

据悉，协和医院神经外科作为湖北省神经内镜培训中心，有丰富的神经内镜手术经验。神经内镜属神经外科微创技术，具有创伤小、视野清晰、范围广、手术疗效佳、并发症少等特点。脑干手术作为神经外科最高难度的手术之一，应用内镜微创治疗更具优势。（彭锦弦、郑津）

本报讯 2021年1月11日上午，我院首届住院医师病历书写大赛在我院综合二号楼八楼临床技能中心顺利完成。大赛历时两个多月，经过专业基地全员培训、专业基地初选、院内病历书写指导专家遴选三个阶段，最终共有30名选手参与到决赛的角逐。

决赛赛程包括SP问诊和首次病程记录书写两个部分。分手术组、非手术组和口腔组，通过运用标准化病人（SP）模拟临床场景，综合考核我院住院医师的病历书写能力。在比赛现场，选手们分批次报到，分区域候考，严格检测体温、穿戴口罩等防护用品，在工作人员的引导下有序进入站点对SP进行问诊，问诊结束后，进入首次病程病历书写区完成首次病程记录的书写。

本次住院医师病历书写大赛通过以赛促教、以赛促学，不断加强专业基地对住院医师病历书写能力培训的重视程度，也为提升住院医师病历书写及临床思维能力发挥着积极作用。全院1600多名在培住院医师和武汉协和医联体单位通过现场直播的形式同步观摩了竞赛过程。

（毕教办）

我院首届住院医师病历书写大赛正式收官

# 协和,乘风破浪正当时!

## ——2021年新年献词

如月之恒,如日之升。当2021年的第一缕阳光,升腾于滔滔长江水,巍巍黄鹤楼,升腾于这座英雄之城时,或许,很多人正将记忆倒带。年初的艰难与鏖战,年中的奋斗与拼搏,年末的收获与感动,酸甜苦辣、词短情长,一年的跌宕起伏历历在目。

铭记,2020!

义无反顾,扛起重任。在抗击新冠肺炎疫情这场史诗般的战役中,扎根江城百年的协和医院坚决落实党中央决策部署,率先请战,主动担当。院党委举旗定向,第一时间成立疫情防控工作领导小组,扩建发热门诊,组建“三级抗疫梯队”和“一区两队”(党员责任区、党员突击队、全国首支插管小分队)。医院全员动员,不计代价,迅速开辟本部隔离病房、西院重症定点、肿瘤中心重症定点、江汉方舱医院、江汉开发区方舱医院5大主战场,是全国行动最早、收治最多的医院之一,为夺取“武汉保卫战”“湖北保卫战”决定性成果作出突出贡献。习近平总书记视频连线,孙春兰副总理亲临慰问。12个集体、46人次荣获国家、省市表彰。医院党委获“全国

抗击新冠肺炎疫情先进集体”“全国先进基层党组织”,体现了党和国家对协和抗疫工作的高度肯定与褒奖。这是“人民至上、生命至上”的协和答卷!

砥砺前行,善作善成。我们既打好疫情阻击战,也打好发展主动战,化危为机、主动作为,加速疫后重振,守护人民健康:获批“重大突发公共卫生事件疑难危急重症救治中心建设工程”“国家区域重大疫情防控救治基地建设工程”,开建中南地区唯一“质子医学中心”;在首届国家三级公立医院绩效考核中,排名全省第一、全国前茅;中标国家自然科学基金项目164项,居全国医疗机构第二;获全国创新争先奖章、奖状各1项;首获“全国教书育人楷模”称号;新增国家级人才项目7人次;学科综合实力排名跻身全国前10,开创历史新纪录。这是“敢为人先、臻于卓越”的协和气象!

党旗引领,再启征程。协和医院第九次党代会胜利召开,这是一次全局性、历史性的重要会议,是胜利的大会、团结的大会、奋进的大会。大会以习近

平新时代中国特色社会主义思想为指导,统筹谋划“十四五”规划与远景目标,着力实施“五大战略”,积极推进“十大计划”,全力打造“五新高地”,擘画了创建中国特色国际一流医学中心、助推大学“双一流”建设、助力实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴中国梦的宏伟蓝图。这是“不忘初心、牢记使命”的协和使命!

2020,我们一起流泪,一起闯关,一起成长,那些刻骨铭心的日子化为无数温暖和感动留在心底。2021,时光又刻下一圈年轮,我们迎来建党百年,远景开局,协和华诞。站在新的历史起点,面向未来,扬帆起航!

你好,2021!

百年恰是风华茂。中国共产党建党100周年,为人民谋幸福矢志不渝;我们坚持党旗领航,办人民满意的医院初心不改。

万里征程风正劲。全面建设社会主义现代化国家新征程迎来开启之年,我们比任何时候都更接近梦想。站在历史的山巅,我们奋力开启“十四五”,助力全面建设健康中国使命不变。

古今辉映开新篇。协和医院建院155周年,我们始终与国共运,与民长在。孜孜求索、拯救生命,大医精诚、服务社会,我们建设中国特色国际一流医学中心决心不移。

每一次历史的灾难都是以历史进步为补偿,每一粒熬过冬天的种子,都有一个关于春天的梦想。愿时代的灿烂阳光,照耀前路。

愿不负韶华的你我,乘风破浪!



协和  
原创科普  
选集

## 腿上长“小蚯蚓”,要少运动多泡脚? 协和专家说,这些方法可缓解静脉曲张!

下肢静脉曲张俗称“蚯蚓腿”,早期大多没什么感觉只是影响美观,因此很多人没有及时诊治,但是如果任其发展成经久不愈的顽固性溃疡,会给患者造成了很大的伤害,严重影响生活质量,因此及时治疗十分必要。

患有静脉曲张要少活动?热水泡脚可以缓解静脉曲张?静脉曲张会导致截肢?协和“流言终结者”再次出击,邀请我院血管外科专家解答您心中的疑惑!

### 一、这些流言你相信吗?

#### 1.患有静脉曲张要少活动?

**NO!**当然不是!锻炼(包括跑步)会让小腿肌肉输送更多的血液,也就有更多的血液得以返回心脏,促进血液循环。研究表明,小腿肌肉缺乏活动是引起静脉曲张的重要因素,所以在办公室久坐人群要时不时起来活动,充分调动小腿的肌泵作用,促进静脉回流。

#### 2.热水泡脚可以缓解静脉曲张?

**NO!**到了冬天,热水泡脚是一种享受,但是对于下肢静脉曲张患者并不适合。热水泡脚时,下肢的

温度升高,会促进动脉血管扩张,这样一来,静脉回流的负担加大。曾经遇到过不少泡脚或泡温泉后脚上曲张静脉病情急剧加重的患者,包括破裂出血、皮肤溃烂、血栓形成等。

#### 3.静脉曲张会导致截肢?

**NO!**绝大多数非继发于动脉畸形的静脉曲张主要是造成静脉回流障碍,其可能导致皮肤营养不良,造成皮肤色素沉着、变黑、破溃经久不愈,也就是常说的“老烂腿”。但是,其病变局限局限于皮肤及皮下组织,除非破溃造成深部组织严重感染,一般情况下不影响下肢肌肉骨骼的生机。也更谈不上截肢。

### 二、什么是静脉曲张?

静脉曲张是指由于血液淤滞,静脉管壁变薄等因素,导致静脉迂曲扩张。可以发生在身体各个部位,比如痔疮,食管胃底静脉曲张以及腹壁静脉曲张等等。此变最常发生的部位在下肢。导致下肢静脉曲张的原因有很多。当表现为血管,像蚯蚓一样,明显凸出皮肤。呈结节状。

### 三、静脉曲张常见症状

- 1.患肢常感酸、沉、胀痛,易疲劳、乏力。
- 2.患肢浅静脉隆起、扩张、变曲,甚至迂曲或团

块状,站立时更明显。

**3.肿胀:**在踝部、足背可出现轻微的水肿,严重者小腿下段亦可有轻度水肿。

#### 4.并发症:

皮肤的营养变化:皮肤变薄、脱屑、瘙痒,色素沉着,皮炎和溃疡形成。

血栓性浅静脉炎:曲张静脉处疼痛,呈现红肿硬结和条索状物,有压痛。

出血:由于外伤或曲张静脉或小静脉自发性破裂,引起急性出血。

继发感染:由于患者抵抗力减弱,容易发生继发感染。常见的有血栓性浅静脉炎、丹毒、急性蜂窝织炎、象皮肿等。

### 四、下肢静脉曲张除了下肢的症状外,还有什么危害?



下肢静脉曲张除了下肢局部症状外,一种比较危险的并发症就是曲张静脉内形成血栓,其一旦蔓延进入深静脉,可能导致肺栓塞,有致命风险。研究显示下肢静脉曲张患者发生下肢深静脉血栓的概率比正常人群高5倍。另外一种比较危险的并发症是曲张静脉破裂出血,因为压力大,出血量大,可能发生出血性休克。

### 五、预防静脉曲张注意事项

- 1.避免久站、久坐。没得事去接点水,上个厕所,站起来看看窗外,防止下肢负重。长时间站立的人,一旦出现静脉曲张,最好尽早更换职业,以免加重病情并导致并发症出现。轻度静脉曲张、临床症状不明显的患者,可以长期应用弹性绷带或医用弹力袜裹住小腿,以防止其继续发展。长期站立的人亦可应用医用弹力袜预防静脉曲张产生。
- 2.保持合适体位。卧床时抬高患肢,高于心脏20-30cm,坐时维持良好姿势,双膝勿交叉过久,以免压迫静脉,影响静脉回流。
- 3.避免引起腹内压和静脉压增高的因素,保持大便通畅,避免长时间站立。
- 4.下肢皮肤薄弱处应加以保护,以免破溃。
- 5.急症处置指导:如患者发生下肢深静脉血栓,表现为肢体突发疼痛、肿胀、皮温升高等情况,应及时就医。