



儿科之窗

一切为了孩子

国家儿童医学中心主办
复旦大学附属儿科医院

全国优秀医院报刊



团结 奋进
严谨 创新

第 332 期

本期 6 版

<http://ch.shmu.edu.cn/>

2025 年 4 月 20 日出版

复旦大学附属儿科医院举行干部宣布大会

4月7日下午,复旦大学附属儿科医院召开干部大会,宣布复旦大学关于儿科医院副院长的任命决定。复旦大学党委副书记、上海医学院党委书记袁正宏,复旦大学上海医学院党委组织部部长杜楚源,复旦大学党委党校办公室主任、组织部副部长童一明,上海医学院党委组织部副部长闫兆伟出席会议。医院全体党政班子、学科带头人、科室负责人、党支部书记、骨干专家教授代表、护士长等近 170 余人参加会议。儿科医院党委书记李倩主持会议。

会上,童一明宣读了复旦大学的任免决定:耿红全、王达辉同志任复旦大学附属儿科医院副院长。

耿红全同志和王达辉同志分别作表态发言。耿红全表示,感谢组织、领导和同事们的信任,新岗位是个人职业生涯的新起点,今后将更加严格要求自己,严守廉洁底线,和同事们精诚团结、勤勉



工作;多学习,多向前辈们学习、向领导们学习、向同事们学习,学习工作作风、工作流程、工作方法;勇于担当、事不避难,努力完成党组织和医院交付的任务,为实现医院高质量发展贡献力量。

王达辉表示,站在新的起点上,面对新岗位、新使命,深感责

任重大、任重道远。他将始终坚定理想信念,坚持党建引领,做忠诚忠实有担当的党员干部;始终践行初心使命,坚持守正创新,管理赋能,推动精细化管理提质增效;始终严守纪律底线,严格对标中央八项规定要求,认真做好医院交给的各项工作,与全院同仁携

手谱写新时代复旦儿科医学事业新华章。

王艺代表医院党政班子,对复旦大学党委及上海医学院党委长期以来对儿科医院的关怀与支持表示衷心感谢,对耿红全、王达辉同志加入领导班子表示热烈欢迎。她表示,医院将始终以党建引领发展全局,强化领导班子,提升管理效能,在学校领导下,高水平建设儿科学科体系,传承发展儿科优秀基因,弘扬人文精神,团结一心、求真务实,高质量完成国家儿童医学中心使命和任务。

袁正宏代表复旦大学党委和上海医学院党委,向医院和两位新任副院长表示祝贺,并对医院未来发展提出了三点期望:一是立足新起点,锚定新坐标,以更高站位开创儿科医院发展新格局;二是把握新形势,勇担新使命,以更强担当书写公立医院高质量发展新篇章;三是凝聚新合力,展现新气象,以更实作风锻造医院领

导班子。站在“十四五”收官与“十五五”谋篇的历史节点,儿科医院的使命光荣而艰巨,希望全体儿科人凝心聚力、开拓创新,把握“三方共建托管”首創性改革战略机遇,共同投身教育科技人才体制机制一体改革,共同推动医院在疑难危重症诊疗、医学科技创新、儿童健康服务等领域实现新突破,为守护儿童健康、推动中国儿科事业迈向世界前沿和高质量建设世界一流医学院作出更大贡献!

站在新的历史起点,在复旦大学和复旦大学上海医学院的正确领导下,儿科医院党政班子将带领全体员工以“一盘棋”的意识,忠诚干事、务实干事、团结干事、廉洁干事,在医院内涵建设、高质量发展的道路上进一步凝心聚力,开拓创新,为国家儿童医学中心建设和高质量发展开创新局面、取得新佳绩!

党委组织部

我院党委研究部署深入贯彻中央八项规定精神学习教育工作

3月24日,复旦大学附属儿科医院党委召开党委中心组学习、党委扩大会议,传达学习中央党的建设工作领导小组有关会议精神和《中共中央办公厅关于在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育的通知》以及上级党委有关要求,审议通过实施方案并启动部署学习教育工作。会议由医院党委书记李倩主持,医院党委委员、纪委委员、班子成员、全体党支部书记、中层干部、护士长及党员代表参加会议。

会议指出,在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,是党中央作出的重大决策,是医院贯彻落实党的二十届三中全会精神和全国卫生健康工作会议精神的有力保障。要充分认识开展学习教育的重要性,增强政治责任感。广大



党员、干部要切实增强开展学习教育的政治自觉、思想自觉、行动自觉,把思想和行动统一到党中央决策部署上来,以优良作风凝心聚力、干事创业。医院广大党员、干部要深入学习领会总书记重要讲话和指示精神,提高政治站位、扛起政治责任,密切党群干群关系,以作风建设新成效,推动保持党的先进性、纯洁性,不断赢得人民群众信任拥护,一体推进学习研讨、查摆问题、集中整治,一体推进党风政风、师德师风、医德医风建设,为推动儿童健康事业高质量发展提供坚强保障。

会议强调,要围绕深入贯彻中央八项规定精神主题,把准吃透目标要求和任务安排,一体推进学查改各项工作,以更高站位、更实举措、更严要求,推动学习教育工作走深走实。一是要坚持“学”

字筑基,在深学细悟中筑牢思想根基;二是要强化“查”字发力,在刀刃向内中找准问题症结;三是要突出“改”字见效,在动真碰硬中深化整治成效;四是要注重“治”字固本,在标本兼治中健全长效机制;五是要抓实“警”字促廉,在震慑教育中强化底线意识;六是要立足“民”字落脚,在开门整改中提升群众获得感。同时,要求各党支部在次日召开支部会议,将此次深入贯彻中央八项规定精神学习教育的工作要求,通知到全体党员,做好部署和动员。

医院党委制定实施方案,成立深入贯彻中央八项规定精神学习教育工作专班,注重统筹兼顾,不断放大学习教育成效,压实政治责任、加强工作指导、做好宣传引导。全院党员干部要准确把握目标任务,切实把作风建设与推进医院年度重点工作有机融合,力戒形式主义,坚决摒弃应付思想、过关心态,坚决防止“两张皮”,确保学习教育取得实效,以打头阵、当尖兵的使命担当为卫生事业高质量发展作出更大贡献,为推动儿童健康事业高质量发展提供坚强保障。

党委办公室

全国政协委员朱同玉来院传达全国两会精神

2025 年全国两会是在十四五规划收官之年、进一步全面深化改革的关键时期召开的一次重要会议。为深入学习贯彻习近平总书记在两会期间的重要讲话,贯彻落实 2025 年全国两会精神,4月1日中午,儿科医院组织召开党委中心组扩大会议暨传达全国两会精神宣讲会,会议邀请第十四届全国政协委员、复旦大学上海医学院副院长朱同玉来院宣讲。医院两委会委员、市区人大代表政协委员、支部书记、科主任、护士长、民主党派代表、离退休老同志代表、团员及学生代表等 150 余人参加报告会。



朱同玉院长以《坚定信心,凝聚力量》为主题,着重解读了 2025 年政府工作报告,不仅梳理了报告中与民生、产业相关的要点,还就如何在新发展格局下,发挥政协委员的桥梁纽带作用,提出了独到见解。作为履职多年的政协委员,朱院长的提案多源于他一线工作中的发现和思考,他分享

了自己的多件提案,涉及人工智能、医疗资源布局优化、国产创新药研发、生育支持政策等社会热点。他强调政协委员要构建复合知识体系,融通专业深耕与社会洞察,不仅要能谏言,还要善谏言、精准谏言,助力政策制定更加科学合理。



董岩然副书记主持宣讲会,他表示医院党员、干部要以学习贯彻全国两会精神为契机,不断提高政治站位,切实增强推进工作的思想自觉和行动自觉;以两会精神为牵引,全面贯彻上级党委决策部署,结合医院改革总体部署和重点任务,主动融入长三角一体化发展和上海“五个中心”建设大格局;并且以学习贯彻两会精神为动力,真抓实干,按照“一年破局、三年成型、五年成势”的路径扎实推动改革落地,进一步推进医院各项事业迈上新台阶,以优异成绩迎接医院党代会的召开。

党委组织部



开启身心同治康复新篇章

——复旦大学附属儿科医院神经心理康复病房开业

4月2日,国家儿童医学中心、复旦大学附属儿科医院以全面提升儿童健康水平为己任,整合神经内科、精神心理科、康复医学科等多学科资源成立了神经心理康复病房。李倩书记、王艺院长、郭

太生总会计师等院领导到场,与科室同仁们共贺病房落成。

仪式前,郁莉斐主任、王双宇护士长引导大家参观新病房。温馨的家庭式病房、贴心的安全细节及亲切的工作人员,给大家留下了深刻的印象。病房配备了先进的诊疗设备,汇聚了一支由经验丰富的神经内科医生、神经电生理医生、精神心理科医生、康复医师及治疗师等组成的专业团队,能对患儿进行全面的神经心理康复评估,制定涵盖药物、神经调控、手术、心理治疗、康复训练等在内的综合治疗方案。



简短隆重的揭牌仪式上,李倩书记、王艺院长、郭太生总会计师、柳龚堡和袁琳院助、郁莉斐主任、周渊峰主任、周浩主任、孙锦华主任及王双宇护士长共同剪彩庆祝,宣布复旦大学附属儿科医院神经心理康复病房正式启用。

王艺院长在致辞中表达,神经心理康复病房是整合神经发育与康复中心学科群建立的首个多学科联合病房,开启以专病诊治为中心的综合诊疗模式。神经电生理监测及神经调控平台为脑机接口等前沿技术发展提供可实现的基础。希望相关科室在此综合体病房平台上相互配合、协同发展,提高神经发育及身心健康及康复领域的诊治水平、

科研水平及临床转化水平。

神经心理康复病房将依托复旦大学附属儿科医院强大的医疗实力,为全国儿童提供全面、优质的医疗服务。

神经科



浦江潮涌连香江 儿科星火耀湾区

——复旦儿科与粤港澳大湾区医教协同发展调研

2025年3月,当白玉兰的芬芳萦绕黄浦江畔,复旦大学附属儿科医院的专家团队怀揣着医学无疆的理想,踏上了粤港澳大湾区的探索之旅。党委书记李倩、儿科学院名誉院长桂永浩、副院长张晓波领衔的考察团,以三日步履丈量香江碧波与鹏城热土,在维多利亚港的晨曦与深圳湾的暮色间,勾勒出一幅儿科医教协同发展的时代画卷。

深化沪港联动 共绘儿科医学新蓝图

考察团首站来到了大口环根德公爵夫人儿童医院,提供全面评估与康复服务的儿童体智测研中心、以家庭为中心的服务模式、提供阅读、游戏和亲子活动的“关爱空间”给大家留下了深刻印象。随后,考察团赴香港大学李嘉诚医学院,在副校长兼院长刘泽星教授、儿科学院名誉院长桂永浩教授见证下,张耀辉主任与李倩书记签署《沪港儿科医学发展合作备忘录》,确立了双方在卫生方案咨询、医学教育和医务人员交流互访等领域的深度合作机制。



在香港儿童医院考察环节,院长李子良教授及其团队向考察团系统介绍了该院作为亚洲首家儿童专科教学医院的基本情况以及模拟培训中心设置及课程模式,考察团就复旦儿科的医院及教学发展情况也做了介绍,双方深入探讨了新医科教育、互访交流计划以及未来潜在的合作方向,为人才培养、科研合作及医疗健康领域的深度合作奠定了坚实基础。在与爱望基金会的战略对话中,考察团与基金会执行主席毛迪生、港大医学院儿科学系叶柏强教授及香港中文大学任卓昇教授深入探讨了儿童精神健康问



题,建议基金会以家庭为核心,联合社区与学校构建全方位支持体系,支持医院加快精神卫生人才的培养。

交流湾区经验 探索创新发展新模式

跨过深圳河,考察团率先来到中科院深圳先进技术研究院。梁栋所长、毕亚雷处长、黄小华副处长、秦文健研究员等带领大家参观了“成果超市”,展示了医学成像科学与技术系统重点实验室的创新成果,领略了“AI+教育”的理念和数字化教育的技术革新成果,感悟间大家就儿科医工交叉研发展开了热烈的讨论,期待成就更先进的儿科教学模式。

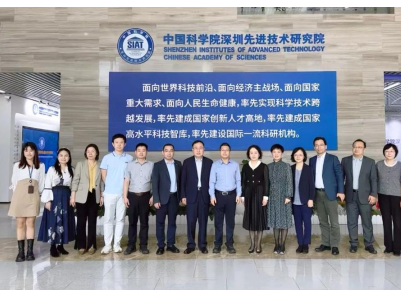
在深圳市卫生健康能力建设和继续教育中心,赖金明主任和章能华副主任等带领考察团参观了6000多平方米的医学模拟培训与研究中心,双方就培训课程及人才培养情况做了交流。

走出研究和培训考核的场所,来到熟悉的医院,考察团分别参访了粤港澳大湾区儿科医学教育重要的基地(深圳妇幼保健院、香港大学深圳医院、深圳儿童医院)。考察团学习了深圳妇保院融合模拟教学、多学科协作、科研转化与健康科普等多元创新模式的教学体系,香港大学深圳医院高质量发展下的国际化人才培养体系建设及取得的成效,深圳儿童医院覆盖住院医师、专科医师、临床药师等多层次人才培养的建设情况。

“此次大湾区之行是医院实施‘十五五’规划的重要举措。”李倩书记表示,“我们将以签署的合作协议为起点,在粤港澳大湾区建设国家战略指引下,打造儿科医疗高质量发展共同体,为儿童的健康事业贡献力量。”专家们也纷纷表达了进一步深入交流持续合作的愿望。

浦江潮涌连香江,珠江奔腾向未来。通过与两地医疗机构和专家的深入交流,考察团不仅学习到了先进的医疗技术和管理经验,还拓宽了视野,为医院未来的发展提供了新的思路 and 方向,为医院在儿科医学教育、科研合作、慈善救助等方面开辟了新的合作空间。

教育培训部



深化中蒙儿科合作,共筑健康丝路新篇

——儿科医院隆重举行蒙古国乌兰巴托市国家妇幼健康中心来院进修培训欢迎会

2025年4月3日上午,蒙古国乌兰巴托市国家妇幼健康中心7名学员来到复旦大学附属儿科医院开启为期半年的进修培训,我院王艺院长、张晓波副院长、相关临床职能科室负责人及带教老师出席欢迎会。会议由张晓波副院长主持。

王艺院长代表我院向远道而来的蒙古国同仁表达最诚挚的欢迎,并详细介绍了医院的发展历程、学科建设、临床特色以及在高端技术、人才培养和国际合作等方面取得的丰硕成果。她表示,作为国家儿童医学中心,复旦儿科始终秉持开放共享的理念,愿与“一带一路”沿线国家医疗机构加强合作,助力全球儿科医疗水平提升。此次蒙古国进修团队的到来,将进一步深化中蒙两国在妇幼健康领域的交流合作,为儿童健康事业注入新动力。

张晓波副院长表示医院高度重视中蒙儿科医学交流合作,已安排各专科骨干团



队为进修人员提供系统化培训,并面向学员开放丰富的临床科研资源。她勉励此次来院进修的医护人员珍惜此次学习机会,深入参与临床实践与学术研讨,回国后成为推动蒙古国儿科医学发展的中坚力量,也为深化中蒙两国医疗合作架起新的桥梁。

蒙古国乌兰巴托市国家妇幼健康中心代表 Buyantugs 医生对复旦儿科的精心安排表示感谢,并指出此次进修是提升蒙古国儿童医疗服务能力的重要契机,团队将认真学习先进技术与管理经验,为蒙古国患儿带回更优质的医疗服务。

此次进修培训项目涵盖儿科心外、心内、麻醉、重症等重点学科,通过临床实践、病例讨论及专项培训等形式,助力蒙古国医护团队提升专业技能。未来,双方将持续探索远程会诊、联合科研等长效合作机制,携手推动“健康丝绸之路”建设。

院长办公室

我院临床免疫科孙金峤教授获“全国卫生健康系统先进者”称号

近日,国家人力资源与社会保障部官方网站发布“关于全国卫生健康系统先进集体、先进工作者及‘白求恩奖章’获得者表彰名单”。我院临床免疫科孙金峤教授获“全国卫生健康系统先进者”称号。

孙金峤现任复旦大学附属儿科医院党委副书记、纪委书记,他身先示范,积极响应祖国号召,对口支援雪域高原,推动基层卫生高质量发展;立足专业,开拓进取,提升国家儿童医学中心医疗服务水平。2019年7月至2022年7月,作为第四批上海援青干部人才对口支援青海省果洛藏族自治州,担任果洛州卫健委副主任、果洛州人民医院院长,三年时间打造全州医疗信息化网络,果洛州人民医院成功升级为“三级乙等医院”,为果洛州卫生健康高质量发展作出重要贡献。作为国家儿童医学中心的一员,他针对儿童原发性免疫缺陷病这一临床难题,从解决临床问题出发,不断探索,

创建产前诊断、出生筛查、精准诊断、靶向治疗等原发性免疫缺陷病系统临床诊疗体系;建立全国首家原发性免疫缺陷病专科病房,首次发现一种新的原发性免疫缺陷病,研究成果在Nature发表。2021年后,他创建卡介苗病临床管理方案,获得一系列研究成果,近3年成功救治原发性免疫缺陷病患者超过1000例;牵头成立中国原发性免疫缺陷病联盟,提升国家儿童医学中心的疑难病诊疗水平,扩大了国内外影响力。

工会



我院与香港大学李嘉诚医学院临床医学学院儿童及青少年科学系签署合作备忘录

2025 年 3 月 27 日, 复旦大学附属儿科医院与香港大学李嘉诚医学院临床医学学院儿童及青少年科学系合作备忘录(MOU)签约仪式在于崇光伉俪行政楼举



行。李倩书记与张耀辉主任共同签署了合作备忘录, 开启双方在儿科医学领域深度合作的新篇章。香港大学李嘉诚医学院副校长及院长刘泽星、复旦大学儿科学院名誉院长桂永浩、儿科医院副院长张晓波出席签约仪式并见证。

复旦大学附属儿科医院作为国家儿童医学中心(上海), 在儿科医疗、教学、科研等方面处于国内领先水平。香港大学李嘉诚医学院临床医学学院儿童及青少年

科学系在儿科医学研究和临床实践方面也具有深厚的实力和丰富的经验。此次签署的合作备忘录涵盖教学、科研和医疗等多个合作领域, 预示着双方将在儿科医学领域开展全方位、多层次的合作。根据合作备忘录, 双方将在卫生方案咨询、医学教育和医务人员交流互访和科研合作等方面展开深度合作, 旨在整合双方资源, 发挥各自优势, 共同推动儿科医学发展, 为儿童健康事业贡献力量。

在座谈交流会上, 双方就合作内容进行了交流讨论。儿科学

院名誉院长桂永浩教授详细介绍了复旦大学儿科学系的最新发展以及成就, 并指出传统医学教育模式正面临重大挑战与改革契机, 需要更新医学管理者及教师的观念, 紧跟第四代医学教育改革的步伐, 将虚拟现实、模拟技术、大数据及人工智能等前沿技



术有效融入儿科医学教育中。李倩书记强调, 沪港两地医学交流源远流长, 有着深厚的历史渊源, 且合作关系一直十分紧密。2024 年, 香港儿童医院先后派出了多位医护人员来沪进修交流, 两地同仁的互信与合作已悄然生根。本次签约后, 我们期待沪港两地能够深度融合各自的学科优势、创新基因与人文情怀, 携手共创儿科医学发展的新篇章!

港大医学院代表介绍了医学院、儿科学院以及医创科医学教育的发展近况, 刘泽星教授表示,

复旦大学附属儿科医院与香港大学李嘉诚医学院临床医学学院儿童及青少年科学系的强强联合意义重大, 此次签约将为两校紧密合作进一步奠定基础。未来, 双方将进一步深化合作, 建立更深入的学术和研究交流机制, 促进沪港两地繁荣, 为国家发展做出贡献。签约后, 复旦儿科医院代表团也同步参观了 Techmezz 的教学设施, 了解了医学院在医学教育、人才培养等方面的先进模式和核心理念。

教育培训部

中德论道儿科医学, 携手共筑健康未来

3 月 21 日, 复旦大学附属儿科医院迎来德国国家科学院院士团队, 双方围绕儿科医学前沿领域展开深入交流与探讨, 共促儿科医学发展。此次活动不仅为中德医学合作搭建了坚实桥梁, 也为全球儿童健康事业注入了新的活力。

学术研讨: 聚焦前沿, 共探儿科医学新路径

当天下午, 座谈交流会在儿科医院 5 号楼 1 楼多功能厅隆重举行。复旦大学附属儿科医院王艺院长代表医院致欢迎辞, 向德国院士团队的到来表示热烈欢迎。王院长指出, 儿科医院始终秉持“一切为了孩子”的宗旨, 致力于提升儿科医疗服务水平, 加强科研创新, 为儿童健康保驾护航。同时, 王院长也表达了对中德医学合作的期待, 希望通过此次交流, 双方能够在儿科医学研究、临床实践以及人才培养等方面展开深入合作, 共同推动儿科医学事业的进步。

德国院士团队成员分别介绍了各自的研究领域及团队情况。Roland Eils 院士以“AI 模型在疾病风险预测与预防中的应用”为题, 介绍了其团队在 AI 模型应用于疾病风险预测与预防方面的前沿研究成果。他指出, 通过先进的数据分析技术, 可以为疾病的早期诊断和干预提供科学依据, 为儿科医学的精准医疗提供了新的思路和方法。

Irina Lehmann 教授以“从婴儿期到老年的呼吸道上皮演变”为题, 为儿科呼吸系统疾病的发病机制研究提供了新的视角, 也为儿童呼吸道疾病的预防和治疗提供了重要的理论支持。

Lei Gu 博士则聚焦于“组蛋

白修饰在衰老过程中的动态变化”, 详细阐述了组蛋白修饰对基因表达调控的作用机制, 以及其在细胞衰老和疾病发生中的关键作用。

参观交流: 实地考察, 助力临床合作落地

座谈结束后, 德国院士团队在复旦大学附属儿科医院领导的陪同下, 参观了医院的特需诊疗中心和疑难病会诊中心。特需诊疗中心作为我院为满足患者多样化需求而设立的高端医疗服务区域, 配备了先进的医疗设备和专业的医护团队, 为患者提供个性化的医疗服务。德国团队对该中心的高效运营模式和优质服务给予了高度评价, 认为其在提升患者就医体验方面具有重要的借鉴意义。



随后, 德国团队又参观了疑难病会诊中心。该中心汇聚了我院各学科的顶尖专家, 通过多学科协作模式, 为疑难病症患者提供精准的诊断和治疗方案。在参观过程中, 德国团队详细了解了会诊中心的运作流程和成功案例, 对其在解决复杂儿科疾病方面的能力表示赞赏。双方还就疑难病症的诊断技术、治疗策略以及多学科协作模式进行了深入



交流, 探讨了在相关领域开展合作的可能性。

合作展望: 携手共进, 共筑儿科医学新未来

复旦大学附属儿科医院的领导、专家与德国院士团队成员就儿科医学领域的前沿问题、科研合作、人才培养等方面进行了广泛而深入的探讨。双方一致认为, 中德两国在儿科医学领域具有广阔的合作空间, 通过加强交流与合作, 可以实现优势互补, 共同推动儿科医学的发展。双方还就未来可能开展的合作项目达成了初步共识, 包括联合科研项目申请、学术交流互访、人才培养计划等, 为中德儿科医学合作奠定了坚实的基础。

此次交流活动为中德儿科医学合作搭建了坚实桥梁, 标志着双方在儿科医学领域的合作迈入新阶段。复旦大学附属儿科医院将继续秉持开放合作的理念, 加强与国际顶尖科研团队的交流与合作, 不断提升医院的科研水平和医疗服务能力, 为儿童健康事业做出更大的贡献, 也为全球儿童健康事业贡献智慧和力量。

院长办公室



日本国立成育医疗研究中心 儿外科专家来访我院学习交流

日本国立成育医疗研究中心小儿外科主任、Journal of pediatric surgery 杂志出版委员会成员石丸哲也(Tetsuya Ishimaru) 教授于3月16日至22日在复旦大学附属儿科医院普外科和泌尿外科进行了为期一周的交流访问。

Ishimaru 教授和普外科陈功主任、孙松主任、泌尿外科耿红全主任、汤梁峰主任等进行了深入交流, 并进行了达芬奇机器人腹腔镜技术的观摩和学习。



Ishimaru 教授参观了达芬奇机器人辅助下胆总管囊肿切除术、卵巢畸胎瘤切除术、肾盂输尿管成形术等手术。在对病房收治的疾病类型及手术患儿数量进行了一定的了解后, 他表示惊讶和赞叹。

访问交流期间, Ishimaru 教授在达芬奇培训中心进行了机器人动物实验的实操。

通过数日短暂的交流, 大家分享了各自在临床实践中的经验, 加深了不同地区在相



关外科疾病诊治方面的互相了解。Ishimaru 教授表示, 今后希望有更多的日本儿外科医师可以参加这项学术交流活动。

学习结束时, 复旦大学附属儿科医院院长王艺教授会见了 Ishimaru 教授, 并为其颁发了学习证书。

开放国际医疗是全面推动医疗水平的重要举措, 开展国际化医疗是儿科医院的目标。我们将持续加强与国际顶尖学者的交流与合作, 不断提升我院在儿童医学领域的国际影响力, 儿科医院的诊疗经验被国际同行认可是我们国际化的重要体现。

院长办公室



“噬菌奇兵”72 小时破壁！5 月龄耐药菌定植患儿终迎生命转机

从出生后的第 2 个月开始，咳嗽、发烧、喘息就紧紧缠上了小雨。本该在妈妈怀里牙牙学语的孩子，却在医院的监护室内熬过了整整 270 天。因基础疾病需长期使用呼吸机，小雨辗转多地医院，尝试了多种抗菌药物治疗，却始终无法摆脱耐药菌的“纠缠”。直到复旦大学附属儿科医院重症医学科团队为他开启了一场特殊的“细菌歼灭战”——噬菌体疗法，才让这个家庭重燃希望。

治疗挑战：耐药菌的“狡猾”与困境

1、耐药性强：传统抗生素难以穿透细菌生物膜

小雨历经数家医院，先后辗转数千公里，最终撤离有创呼吸机，但仍需无创呼吸机支持；并且肺部一直存在鲍曼不动杆菌定植，这一耐药菌时不时会引起肺部感染，像一颗埋伏在小雨体内的定时炸弹，对小雨潜在巨大威胁。耐药菌的生物膜特性使得传统抗生素难以穿透，导致耐药菌难以对付。因此，慢性耐药菌的定植与感染的治疗，宛如一场复杂且艰难的战役。

2、感染部位复杂：呼吸系统结构特殊，病原体易藏匿

呼吸系统复杂的结构为病原体提供了多重“天然堡垒”：耐药菌可藏匿于深部支气管黏液层，潜伏在肺泡隐窝。传统抗生素因

分子量难以穿透黏液屏障，物理灌洗无法覆盖所有解剖盲区，常规治疗陷入“敌暗我明”的被动局面。

3、婴儿免疫力低下：患儿自身抵抗力弱，治疗雪上加霜

婴幼儿的免疫系统如同尚未竣工的“防御工事”，抗体合成能力低下，黏膜屏障纤弱如蝉翼。传统治疗中，抗生素在清除病原体的同时可能误伤有益菌群，进一步破坏局部微生态平衡。因此，小雨的抗感染治疗一直无效，肺部一直存在耐药菌。

漫长的治疗之路，不仅让小雨幼小的身体饱受折磨，也让家庭承受着巨大的心理与经济压力。在了解到噬菌体疗法可以治疗耐药菌这一前沿技术后，小雨和家人仿佛看到了黑暗中的一束光，毅然不远千里前往复旦大学附属儿科医院寻求帮助。

复旦大学附属儿科医院重症医学科儿童噬菌体研究项目负责人闫钢风主任医师作为小雨的主治医生，深知噬菌体疗法作为一种前沿的治疗手段的重要性和复杂性，于是，项目组对此病例进行了严谨而全面的评估，高度重视每一个环节。

破局利器：噬菌体疗法的精准出击

1、锁定“敌人”
小雨转入复旦大学附属儿科

医院重症医学科后，噬菌体治疗项目组医护人员立即给予纤维支气管镜获取肺泡灌洗液，精准鉴定出高度耐药的“元凶”——耐碳青霉烯类鲍曼不动杆菌。这一步骤犹如在茫茫菌海中精准定位“敌人”，为后续的噬菌体配型奠定了基础。

2、定制“生物导弹”
精准锁定小雨肺部病原后，项目组从噬菌体库中筛选出专攻该菌的噬菌体，如同为细菌量身定制的“精准钥匙”。创噬纪（上海）生物技术有限公司的科研团队在庞大的噬菌体库中，运用专业、先进的技术手段，经过一系列严谨的实验和筛选流程，顺利确定了能够特异性侵染并裂解耐碳青霉烯类鲍曼不动杆菌的噬菌体，极大地提高了治疗的有效性和安全性。

3、噬菌体雾化发起“菌海总攻战”
一场针对耐药菌的“精准空袭”即将在小雨肺部展开。治疗前夜，闫钢风主任医师把团队召集到小雨的病床前，“这不是一组数据，而是一个等不起的孩子。”他指着监护仪上闪烁的数字，“我们要像给自家孩子治病一样精细。”2025 年 1 月 28 日至 30 日，医护人员每日两次将高浓度噬菌体药液（含数万亿噬菌体）化为纳米级气溶胶，经呼吸机管路通过

雾化输送至小雨肺部。每次雾化治疗时，闫主任总会提前半小时来到病房。他会用手心焐热听诊器的金属头，再轻轻贴在小雨瘦弱的胸口。“孩子的皮肤太娇嫩，不能让他觉得冷。”这个习惯，他从医 30 年从未变过。

噬菌体药液仅 72 小时便瓦解了顽固菌群，随着宿主菌被清除，剩余噬菌体因失去靶标而自动降解，避免了体内残留风险。治疗全程犹如“分子级微创手术”，既无伤肺组织，又彻底终结了这场持续 5 个月的耐药菌拉锯战。噬菌体精准锁定病原体，未引发发热、过敏等不良反应，也充分表明噬菌体疗法具有较高的安全性。

半个月后的随访中，小雨已逐步恢复活力，痰培养结果依然为阴性，小雨的父母终于迎来久违的笑容。

专家解读：噬菌体疗法——耐药菌的“生物狙击手”

闫钢风主任医师（复旦大学附属儿科医院重症医学科/噬菌体治疗耐药菌临床研究项目负责人）表示，“在陆国平教授牵头的在‘十四五’重大专项支持下，我们团队自 2024 年起率先开展儿



童耐药菌噬菌体疗法的临床研究，已成功救治数例儿童耐药菌感染病例。与传统抗生素‘地毯式轰炸’不同，噬菌体是精准的‘生物狙击手’——它们能锁定特定耐药菌的抗原靶点，裂解细菌却不伤及人体正常菌群。并且与传统抗生素联用，可减少药物剂量、降低耐药风险，尤其适合儿童感染患者。”

小雨治疗案例显示，噬菌体疗法对慢性感染具有显著疗效。个性化治疗方案的制定和实施，充分考虑了患者的具体病情，提高了治疗的针对性和有效性。

噬菌体疗法在儿科领域的应用展现出诸多亮点。它不仅能够拓展到其他类型的感染治疗中，为儿科患者提供更多的治疗选择；随着基因编辑技术和合成生物学的发展，噬菌体疗法有望实现更加精准的治疗，进一步提高疗效。

重症医学科

“电子保姆”引发三岁女童“斗鸡眼” 复旦儿科专家精准微创5分钟成功注射治疗

近日，3 岁的女童琪琪（化名）因突发内斜视，前往复旦大学附属儿科医院眼科就诊。经过充分评估，专家为其量身定制个性化治疗方案，采用显微注射技术，实现“零切口、微创伤”，不到 5 分钟即已完成双眼注射。次日，患儿内斜度数直降 80%，症状基本消失。琪琪也成为上海采用肉毒毒素注射治疗急性共同性内斜视的最低龄儿童。

琪琪因长时间使用平板电脑等电子产品，突然出现双眼内斜，形似“斗鸡眼”的症状，家长发现后，立刻来到复旦儿科医院眼科就诊。医生确诊琪琪得了急性共同性内斜视，这是一种发病急、

病因复杂的斜视类型，长时间内斜视很可能引发患儿弱视及立体视功能永久损伤。主治医师蔡晓静透露，近期接诊的该类患儿中，绝大多数与近距离用眼过度相关。长时间接触手机、平板等电子产品，可能导致双眼融合功能紊乱，诱发急性内斜视。

对于传统斜视手术可能存在并发症的风险，琪琪的父母一度顾虑重重。复旦儿科眼科主任杨晨皓经过缜密评估，给出了令家长满意的治疗新方案——为琪琪采用 A 型肉毒毒素注射疗法，通过将精准调整好剂量的药物注射至过度收缩的眼外肌，使肌肉张力在 1-2 周内显著减弱，从而使眼球回归正位。

A 型肉毒毒素是一种神经毒素，能使过度紧张的肌肉暂时性松弛，从而调整眼外肌的张力平衡，使斜视得到矫正。杨晨皓向家

长解释，肉毒毒素注射治疗无需打开球结膜，仅通过局部注射即可完成，避免术中出血、术后疤痕等问题，可减少肌肉滑脱、巩膜穿孔等传统斜视手术的严重并发症发生率，尤其适合病程较短的急性共同性内斜视、周期性斜视等特殊斜视患儿及低龄儿童。

经过与家长的充分沟通并达成一致意见后，2025 年 3 月 24 日，杨晨皓主任通过显微注射技术，将极微量 A 型肉毒毒素精准注入琪琪的眼部内直肌后部肌腹，松弛其紧绷的眼肌，耗时不到 5 分钟即已完成双眼的全程注射。

“孩子手术后早晨醒来内斜就神奇般消失了，真没有想到打针就能治好斜视！”令家长激动的是，术后次日，琪琪的斜视度数就直降 80%，度数从 30 棱镜度降至 6 棱镜度，内斜症状基本消失。经主治医生上午查房确认琪琪内斜好转后，当天顺利出院，居家期间也仅需使用眼药水协助恢复。

复旦大学附属儿科医院眼科将开设“急性内斜视诊疗绿色通道”，整合视功能训练、VR 立体视重建等技术，为患儿提供全流程个性化治疗方案。专家同时呼吁，家长须重视儿童眼健康管理，不要让手机、平板成为孩子的“电子保姆”，同时需要关注孩子是否频繁眨眼、眯眼或出现异常头位，一旦发现应尽早就医，斜视不仅影响外观，还可能导致弱视和立体视觉丧失，早发现、早干预是保护视功能的关键。

眼科



机器狗当主角，复旦儿科病房秒变欢乐场

2025 年 3 月 18 日是第 19 个国际社工日，今年的全球主题为“加强代际团结，实现持久福祉”。值此之际，复旦大学附属儿科医院社工部秉持多元合作发展理念，以机器狗为载体，以一场“AI+社工”的跨界实验，展示科技与人文的创新融合，探讨以 AI 介入推动儿童友好医院建设。

社工日当天，一只具备表情显示、触觉交互、动作模仿、智能跟随等多元功能的机器狗，跟随着儿科医务社工来到病房，与住院患儿进行互动表演，包括模仿动作、唱歌、握手、跳舞和击掌等，帮助患儿缓解就医焦虑。除此之外，复旦儿科医院医务社工团队还策划了“医院里的新成员—AI 汪星人”艺术工作坊，邀请就诊患儿以“设计者”与“表达者”的角色，创作“属于我的医疗机器狗”，许多孩子在设计中不仅表达了对健康生活的渴望，更勾勒了一幅幅科技与人文共生的美好蓝图。

复旦儿科医院党委书记李倩表示，在 AI 技术不断提升诊疗效率的进程中，患者服务需求正从流程优化转向情感连接，医务社会工作的文化共情力和人性化沟通将变得更为重要。本次充满童趣与创意的实践是复旦儿科“社

工+AI”系列活动的开端，通过机器狗与患儿、家庭、医患的温情互动，也向社会大众传递“科技向善，护佑儿童”的理念。

复旦大学附属儿科医院的社会工作缘起于 1998 年，逐步开展志愿服务和公益慈善等人文关怀服务，历经多年的专业化探索，逐步建立起具有儿科特色的医务社会工作多元合作模式。建立临床社工个案转介机制，制定儿科医务社工临床标准化服务流程；组建医务社工助理及儿童医疗游戏辅导员队伍，创新医务社会工作管理架构；搭建资源链接平台，募集善款开展贫困患儿医疗救助治疗、助力儿科医学人才培养及临床研究；组建儿童慢病多彩时空俱乐部、创办小彩虹慢病儿童合唱团、创建全国首个地铁儿童医学体验馆，发起儿童无伤害倡导行动；倡导由儿童慢病管理向儿童健康管理的服务延伸。

此外，在医务社工专业化培养与临床服务、医疗慈善救助与社会资源链接、医院人文关怀与患者就医体验、儿童器官捐献与移植、儿童安宁疗护、志愿者项目设计与品质管理、医患关系促进与患者安全、社区健康传播与健康促进、儿童友好型医院建设等方面进行了积极有效的本土化探索和实践。

社会工作部



筑牢手术安全防线 提升医疗质量内涵 —— 我院开展《围手术期安全管理专题培训》

为进一步贯彻患者安全的理念,强化手术安全管理,我院于4月1日组织开展《围手术期安全管理专题培训》。本次培训特邀复旦大学附属中山医院医务处锁涛处长做专题讲座,并邀请了肖现民教授、马瑞雪教授、董岗然教授等专家做点评。两百余名医务人员现场参加培训。

锁涛处长以《以患者安全为中心的围手术期全流程管理》为题展开讲座。强调“院科两级管理”的目标一致性——均致力于患者安全与医疗质量提升,唯有认知一致,才能达到共同的目标。结合国家卫健委《全面提升医疗质量行动工作



方案》,重点解读了其中“手术质量安全提升行动”政策要求,系统阐释围手术期全流程管理要点。分别从手术分级授权、围手术医患沟通、手术安全核查、围手术不良事件、非计划再次手术、围手术风险防范机制等多个维度,全面介绍了中山医院对于围手术期的重点管理措施与工作经验。指出在处理不良事件时,快速响应、坦诚沟通是避免矛盾激化的关键,需要全院共同营造“医疗安全无小事”的文化氛围,贯彻落实医疗安全的各项流程制度并监督执行情况是管理工作的重点。锁涛处长希望通过本次培训,将患者安全意识根植于每个医务人员心中,将“慢、细、备、早、善、详”(慢观察、细观察、备预案、早发现、善处置、详记录)的理念贯穿临床工作中。

医务部柳龚堡主任集中反馈了近期手术安



全督查的结果,希望各科室以此为鉴,严肃整改。全体人员要时刻拧紧“医疗安全”这根弦。各级医师严格按照各自的岗位职责,坚守安全底线。高年资医师应以身作则,为青年医师树立严谨规范的榜样,将优良传统作风传承下去。各治疗组长严格审查每一份在院和出院病史。医务部也将持续推进手术安全督查工作,确保核心制度落实到每台手术、每个环节。

骨科马瑞雪教授结合“三基三严”要求指出:成为一名优秀的医生、护士,要具备坚实的理论基础、熟练的技巧以及良好的沟通交流;



强调多学科协作在复杂病例诊治中的重要性;严守术前谈话、手术核查、术后交接班等关键环节,手术记录客观详实;以不良事件为警示,举一反三,防患未然。外科肖现民教授强调:遵守基本流程,是保证医疗安全的基石;重申主刀医生全程负责制,要求术者必须亲自参与关键环节,审核术前谈话、术前小结等内容;对待疾病、生命要有敬畏之心,保持终身学

习,扎实理论知识,更新临床技能。党委副书记、肿瘤外科学科带头人董岗然教授结合培训内容对全体人员提出四点要求:①提高认识:医疗质量是医务工作者的生命线,需破除侥幸心理;②敬畏制度:严格执行核心流程,杜绝“习惯成自然”和“想当然”的违规操作;③精诚团结:强化协作补位意识,主刀、麻醉、护理团队以及科室内部紧密配合;④自我警示:以他人教训为镜,不断反思进步。

全体参加培训的医务人员进行了现场考试,考核内容涵盖手术安全管理及医疗质量安全核心制度。筑牢手术安全防线,提升医疗质量内涵,是医院质量与安全管理工作的关键内容,需要持之以恒,常抓不懈,持续改进。

医务部

复旦儿科肾脏科牵头举办第20个世界肾脏日活动之“儿童尿液/尿路超声筛查”全国推进会

每年3月的第二个星期四是世界肾脏日,2025年3月13日是第20个世界肾脏日,今年的主题是“ARE YOUR KIDNEYS OK? Detect early, protect kidney health/您的肾脏OK吗? 早期发现保护肾脏”。

2025年3月12日,由徐虹教授担任主委的中国医师协会儿科医师分会儿童肾脏专委会、亚太免疫学会儿童肾脏免疫分会联合中华医学会儿科学分会肾脏病学组,牵头举办世界肾脏日主题活动“儿童尿液/尿路超声筛查”全国推进会。

权威云集 智慧碰撞

会议由复旦大学附属儿科医院徐虹教授主持,邀请了全国10位儿科肾脏病专家带来科普讲座,围绕今年的世界肾脏日主题展开深度探讨,分享最新科研成果与临床实践经验,为参会者呈现了一场高密度的学术和科普盛宴。据统计,在线200余观众参与,辐射全国140余家儿童肾脏病单位,为共同探索儿童肾脏疾病早筛早防早治,为守护儿童健康注入强劲动力!专家团队一致强调:“儿童肾脏疾病隐匿性强,早筛早诊是改善预后的关键!”,希望通过本次全国推进会,加强儿童肾脏病的尿液+超声的早筛早诊早治工作,促进全民行动,惠及万家,切实提升对儿童肾脏健康的认知与重视。

儿童慢性肾脏病是严重危害儿童健康的公共卫生问题,如何早期发现儿童慢性肾病?肾脏和

尿路发育异常(CAKUT)和肾小球肾炎是最常见的儿童慢性肾脏病的病因,徐虹教授带领团队于2003年进行上海市中小学生尿液筛查初探,于国际上首次报道中国内地学校学生尿液筛查异常率、提出符合中国国情、低成本、高效益的尿筛方法,相关研究结果作为中国尿筛数据发表于儿科权威期刊并写入国际权威专著。2006年开始对上海市幼儿园儿童尿液筛查进行初探,并于2007年开始由点及面向全市推广学生尿液筛查和三级诊疗网络化建设,逐步建立基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动的分级诊疗制度。基于尿液筛查工作的实践经验,2009年徐虹教授带领团队于闵行区妇幼保健院开展高危新生儿泌尿系统超声筛查,2010年正式提出具有良好成本效益且符合我国国情的“双项筛查”策略即泌尿系统超声筛查联合尿液筛查,覆盖约90%儿童肾脏病病因,并向全国推广。2018年落地儿童肾脏病两阶段双项筛查数据库建设,并于2021年启动建立首个儿童自然人群万人级慢性肾脏病双筛查的前瞻性出生队列,为揭示儿童慢性肾脏病发生、发展及预后的风险预测提供强有力的数据支撑。

感恩同行 未来可期

儿童肾脏健康事业任重道远,让我们以本次会议为新的起点起点,携手践行“早筛早护”理念,共同守护孩子们的“肾”命线!关注儿童肾脏健康,我们永不止步!

肾脏科



瞄一流、促开放、攀高峰:孵化儿科医学国际智慧合作交流新平台

荷兰顶尖学者Sven C.D. van IJzendoorn教授来院交流,旨在共同揭示MYO5B相关胆汁淤积症致病机制

近日,荷兰格罗宁根大学医学院著名肝病科学家Sven C.D. van IJzendoorn教授在“复旦学者”项目的支持下,莅临复旦大学附属儿科医院开展为期一个月的学术访问与交流,为我院儿童肝病研究注入新的活力与智慧。

Sven C.D. van IJzendoorn教授是国际肝病领域的权威专家,担任荷兰肝脏研究协会(NASL)董事会成员、UMCG肝脏、消化和代谢疾病中心项目负责人,并自2022年起担任格罗宁根大学细胞生物学系主任。其团队在蛋白质、脂质和膜的胞内动力学的分子机制及其与人类疾病的关系研究方面成果丰硕,已在《Gastroenterology》《Hepatology》《CMGH》等国际知名期刊发表论著100余篇,尤其在罕见先天性疾病的发病机制和药物开发领域贡献卓越。

我院肝病科王建设教授带领的团队长期深耕儿童肝脏临床与研究领域,成果斐然。团队在国际上率先鉴定了包括MYO5B缺陷在内的多个遗传性胆汁淤积症新病因,并鉴定了多种遗传性胆汁淤积症的新表型。通过吕鹤鸣基因培训项目等平台,积极开展儿科肝病人才培养及遗传性肝病知识传播,显著提升了全国儿童肝病和遗传性肝病的诊断与治疗水平。此外,王建设教授团队与英国国王大学医院、美国辛辛那提儿童医院、瑞典卡罗琳斯卡大学等国际知名儿童医学中心保持着长期友好的合作关系,不断拓展国际学术交流与合作的广度与深度。

此次 van IJzendoorn 教授的到访,是双方团队长期深入合作的延续与升华。van IJzendoorn教授长期专注于细胞内转运研究,尤其在MYO5B在极性细胞内转运功能的研究领域成果显著,为

MYO5B缺陷引起的微绒毛包涵体病(MVID)研究做出了杰出贡献。王建设教授团队于2017年发现MYO5B的双等位基因突变可在无静脉曲张史、无腹泻表现的患者中引起单纯的低GGT胆汁淤积症,即家族性胆汁淤积症10型,并揭示了该病与MVID病例的基因型差异,这一发现引起了 van IJzendoorn教授的浓厚兴趣,双方团队由此开启了长期深入合作之旅。



在前期合作中,双方团队已在细胞模型上取得重要突破,发现MYO5B相关的胆汁淤积症是通过MYO5B变异体的毒性获得作用而致病,相关成果发表于国际著名期刊《Hepatology》(PMID: 32583448),为儿童肝病研究领域提供了新的思路与方法。

在本次访问期间, van IJzendoorn教授充分发挥其学术专长,对我院丁健博士、方微园博士、黎佳琪博士、余慧宇博士、成业博士后等的论文稿件和课题进行了深入细致的修改与辅导。双方团队携手完成了本次访问期间首篇合作论文的投稿,该论文聚焦MYO5B动物模型研究,有望为MYO5B相关胆汁淤积致病机制提供新的有力证据。 van IJzendoorn教授也参与了王建设教授团队的研究组会,认真聆听团队硕士、博士研究生及博士后在研课题进展汇报,并结合自身丰富经验,提出了许多中肯建议,与团队成员就研究中遇到的问题展开热烈讨论,通过面对

面的授课与交流,有效促进了双方学术思维的碰撞,为我院肝病科研团队在儿童肝病研究领域的科学探索提供了强大助力。

此外, van IJzendoorn教授在我院报告厅举办了一场题为“遗传性胆汁淤积症的致病机制研究”的学术报告。报告中,他重点介绍了其团队在新型遗传缺陷病UNC45A致病机制探索过程中的最新发现,揭示了UNC45A通过与热休克蛋白70以及MYO5B的相互作用致病,并发现了新的可供干预的靶点及化合物。与会人员纷纷表示, van IJzendoorn教授在研究过程中的创新思维、严谨态度以及旺盛的好奇心和超越功利的科学精神,为我院科研人员树立了榜样,其研究过程中的思考、探索与问题解决方法极具借鉴与学习价值。

未来, van IJzendoorn教授将继续与王建设教授研究团队开展深入交流与合作,进一步分享其团队在肝病研究领域的前沿成果与创新理念,为复旦大学科研人员带来更多的学术启迪与思维碰撞,推动我院儿童肝病研究迈向更高水平,为我国儿童肝病事业的发展贡献更多智慧与力量。

本次 van IJzendoorn教授的到访,是“复旦学者”项目在促进海外顶尖学者与复旦师生学术交流、助力学校构建全球学术网络等方面发挥重要作用的生动体现,也为我院在儿童肝病研究领域的国际化发展注入了强大动力。我院将以此为契机,持续加强与国际顶尖学者的交流与合作,不断提升我院在儿童医学领域的国际影响力与学术竞争力,为培养更多具有国际视野的儿科医学人才、推动我国儿童医学事业的高质量发展不懈努力。

院长办公室



汇聚中西医智慧,共谱罕见病防治新篇章 ——上海市中医药学会罕见病分会正式成立

3月21日,上海市中医药学会罕见病分会成立大会在复旦大学附属儿科医院隆重召开。来自全市的中西医专家、学者以及罕见病患者代表齐聚一堂,共同见证这一具有里程碑意义的重要时刻。该分会的成立,标志着我国罕见病防治工作正式迈入中西医深度融合、协同攻关的新阶段。中医药以其独特的整体观、辨证论治理念和复方配伍优势,为罕见病防治提供了新的思路和破解方案。

经严格遴选,分会首届委员会由76名委员组成,覆盖中医、西医和中西医结合三大体系。委员来自全市27家医疗科研机构,包括20家三级医院(其中14家西医院、3家中西医结合医院和3家中医医院)、2家二级中医医院以及5家科研院校,涉及22个专业领域。徐虹教授担任首届主任委员,何东仪、盛昭园、吴家良、周慧芳和周敏教授担任副主任委员。分会邀请陈以平、瞿介明、时毓民和虞坚尔教授担任顾问。

成立仪式环节由罕见病分会副主委、瑞金医院呼吸与危重症医学科副主任周敏教授主持。复旦大学附属儿科医院党委书记李倩代表医院对莅临现场的领导、专家学者及罕见病病友表示热烈欢迎和诚挚感谢。她介绍了医院在儿童罕见病防治领域的积极探索,指出了中医药在罕见病诊疗中的独特价值,强调了打破学科壁垒、整合技术资源是推动罕见病防治取得突破的关键。

上海市中医药学会常务副会长谈美蓉宣读了关于批准成立“上海市中医药学会第一届罕见病分会”的批复及委员会名单,标志着这一专业学术组织正式扬帆起航。

上海市中医药学会专家咨询委员会花根才副主任委员为分会首任主任委员徐虹教授颁发了证书。李倩书记和徐虹主委为5位副主任委员颁发了证书。徐虹教授为11位常务委员颁发了证书。花根才教授和徐虹主委为学会顾问颁发了证书。

徐虹主任委员系统阐述了分会发展规划蓝图。她介绍,会徽设计巧妙融合中医药文化与罕见病关怀元素,既体现传统与现代的交融,又彰显医学人文精神。她强调,罕见病防治事业需要实现多学科协作、多领域融合,而中医药的独特优势必将为此注入全新活力。分会将着力推进四项工作:组建跨学科(MDT)团队,培养复合型诊疗人才;建设高质量专病队列,开展中西医协同攻关,系统探索数字化中医“四诊”应用;加强科普培训,通过宣传罕见病目录、征集中医诊治案例及线上线下培训,全面提升诊疗水平;促进创新成果转化,研发新疗法、新技术。

嘉宾致辞环节由罕见病分会副主委、光华中西医结合医院副院长何东仪教授主持。中国工程院院士、上海交通大学副校长、上海交通大学医学院院长范先群院士通过视频发表致辞表示,罕见病分会的成立是我国罕见病防治事业发



展的重要里程碑,标志着“全病程管理”理念的实践迈出关键步伐。他指出,当前我国罕见病防治工作仍面临诸多挑战,包括大量罕见病尚未被纳入诊疗目录等问题;该分会的成立意义非凡,将为破解这些难题提供新的平台和契机。

中国罕见病联盟执行理事长李林康教授在视频致辞中对分会成立表示热烈祝贺。他表示,针对罕见病的诊疗痛点,中医药的作用不容忽视。分会成立不仅是对中医药传统优势的传承,更是对新时代医疗创新的探索。

复旦大学上海医学院副院长朱同玉教授代表医学院对分会的成立表示衷心祝贺。他指出,在部分罕见病缺乏有效西医治疗手段的情况下,中医药能改善患者症状。分会的成立恰逢国家加大罕见病领域政策支持力度的良好时机,将充分整合复旦大学和上海的优质医疗资源。

中华医学会呼吸病学会主任委员、上海交通大学医学院附属瑞金医院原党委书记瞿介明教授通过视频连线发表致辞。表示,分会的成立将为推动中西医深度融合提供重要平台,作为合作单位,瑞金医院将与学会开展深度合作,共

同探索罕见病防治创新模式。

上海市名中医、上海市中医医院原院长虞坚尔教授在发言中难掩喜悦之情,他表示,上海中医界,特别是中医儿科领域的前辈学者,在罕见病诊疗方面积累了丰富的临床经验。作为海派中医代表,他表示将全力支持分会工作,共同推动我国罕见病防治事业高质量发展。



上海市中医药学会专家咨询委员会花根才副主任委员在会上发表致辞。他表示中医学为罕见病防治提供独特视角,他期望分会借助现代科技,深入挖掘中医药潜能,完善防治体系。他呼吁以分会成立为新起点,书写中医服务人民健康的新篇章。

上海市中医药学会胡鸿毅会长在视频讲话中对分会的成立表示祝贺。他表示上海市中医药学会和上海市中医药管理局将全力支持,相信多方协作能让分会成果丰硕,为罕见病患者带来新希望。

“杏林济罕,协同启航”专病队列及案例征集项目启动仪式由罕见病分会副主委、上海市中西医结合医院、传统医学科、重症肌无力科主任盛昭园教授主持。中西医协同攻关专病队列项目此次推出的

7个罕见病队列是:淋巴管肌瘤病队列、瓷娃娃病队列、儿童遗传性肥胖队列等。儿科医院内分泌科主任罗飞宏教授、香山中医医院内科主任刘嫖涛教授、上海中医药大学赣州健康科学学院院长唐德志教授分别代表相关队列分享了研究进展与未来规划,展示了中西医协同创新在罕见病研究中的成果。

“杏林寻珍,悬壶济罕”首届罕见病中医诊治案例征集活动,面向全国相关中医药专业技术人员,旨在挖掘和传承中医药在罕见病防治中的优势,促进中医药在罕见病领域的应用与发展,共同推进罕见病中医药诊疗事业的发展。

最后,成立大会在“希望之光,携手飞翔”罕见病病友的梦想之声环节推向高潮,该环节由罕见病分会副主委、第九人民医院眼科主任周慧芳教授主持。“希有女孩”公益项目创始人林慧女士分享了她的感人经历,引发了与会者们的强烈共鸣。“希有女孩合唱团”通过视频演唱的《小美满》,用温暖的歌声传递出希望与力量。更令人动容的是,罕见肾脏病及肾移植的小朋友现场演绎了《隐形的翅膀》,他们用稚嫩而坚定的歌声展现了罕见病群体的坚强与乐观。

此次大会的成功举办,搭建了中西医协同防治罕见病的平台,整合了各方资源。未来,在分会的引领下,将用中西医协同创新的力量,为罕见病患者点亮希望之光,为健康中国建设谱写新的篇章!

肾脏科

训达至臻 智启未来 ——我院成功举办模拟教学设备专项培训

为构建智能化模拟教育新范式,推动医学模拟教育高质量发展,2025年3月18日至19日,由复旦大学附属儿科医院临床技能培训与考试中心、教育培训部联合组织举办模拟教学设备专项培训。医院模拟导师团队及临床教学骨干共20余人参与此次培训,深度研修智能新生儿高仿真模拟人、高质量CPR反馈系统等十余项前沿设备的标准化操作流程。

聚焦核心技能 覆盖全场景教学需求
本次培训围绕儿科临床教学中的重点难点,通过现场演示、分组实操与实时反馈,带领学员逐一体验了血管通路、气道管理、急救复苏、内镜介入、综合情境模拟等关键技术设备。

科技赋能教学 构建沉浸式学习体验
虚拟气管插管系统通过3D可视化技术实时反馈操作路径、重症呼吸思维系统则模拟动态病情演变、心肺复苏反馈装置精准量化按压深度与频率……学员纷纷表示:“智能化的数据反馈让技能训练从经验判断转向科学量化,更有利于标准化教学”。



以训促教 助力儿科医学人才培养

“模拟教学是连接理论与临床的桥梁,”临床技能培训与考试中心主任陆国平教授在总结中强调,“此次专项培训不仅系统性升级了师资队伍的技术储备,更通过设备功能与课程设计的深度融合,为培养‘零过渡期’儿科医护人才提供了技术保障。”未来,医院将持续推进模拟教学与临床实践的有机衔接,为建设国家儿童医学中心教学高地注入新动能。



为期2天的培训在热烈的研讨与操作演练中圆满落幕,与此同时,临床技能培训与考试中心的模拟教学系列培训正式拉开帷幕,通过“技术迭代-课程开发-效果追踪”三位一体的运行模式,推动模拟技术向临床能力的高效转化,为儿科医学教育高质量发展提供坚实支撑。

4月份将再次进行一期相关设备模拟培训,促进我院儿童模拟导师能力提升。

教育培训部

徐虹教授团队荣获第20届国际儿科肾脏病大会最佳论文

2025 IPNA南非行

2025年2月,国际儿科肾脏病学会(IPNA)第20届大会(IPNA2025)在南非开普敦圆满落幕,复旦大学附属儿科医院肾脏科徐虹教授团队在这场国际学术盛宴中向世界发出了中国声音。

徐虹教授作为IPNA2025 Scientific Program Committee成员,也是唯一的中国内地成员,参与了本次IPNA大会的学术筹备。余明惠博士的论文“Maternal vitamin D deficiency activated Gdnf -Ret -pErk1/2 axis caused an increase in congenital renal and urinary tract malformations in mice”获评IPNA TOP-1 Best Oral Presentation,为先天性泌尿系统发育异常的机制研究提供了突破性视角。在本次IPNA2025大会中,肾脏科多位成员先后进行了3个Invited lectures、4个Oral presentations、5个3-Min口头汇报、5个Poster交流等。

征途未止,合作无界

复旦大学附属儿科医院肾脏科2009年起连续11年举办“儿童肾脏病精英班”,培养骨干130余名,覆盖24省,超过三分之一的学员目前已担任科主任;自2010年起成为IPNA专科医师培训中心,每年招募来自全国2-4名儿童肾脏病专科医师,制定完善的培训计划,进行为期1年专业培训,完成培训项目的专科医师在返回当地后均发挥了重要作用,有效推动当地儿童肾脏病的诊疗工作;2013年成功承办第16届国际儿科肾脏病大会(IPNA2013)(由徐虹教授担任大会主席),这一儿科肾脏

病领域最高规格的学术盛会,会议吸引了世界各地80多个国家超过1000多位专家学者云集上海,标志着中国儿科医学的国际认可度显著提高,进一步推动了复旦儿科

肾脏科的国际化进程。此外,复旦儿科肾脏科徐虹教授和沈茜教授先后受邀参加儿童激素耐药型肾病综合征(2020)、儿童激素敏感型肾病综合征(2022)、儿童IgA肾病和IgA血管炎肾炎(2024)、儿童腹膜透析相关腹膜炎(2024)等IPNA国际指南的制定以及Pediatric Nephrology第八版(2022)的编写,将中国经验融入全球儿科肾脏病管理标准。

作为IPNA2013大会的延续,2018年和2023年复旦儿科肾脏科相继举办“上海之春国际儿科肾脏病论坛(SSIPNF2018 & SSIPNF2023)”,聚焦国内实际需求并进一步深化了国际合作,深入促进跨区域学术合作。2025年4月8日-11日,我们将迎来SSIPNF2025,本次论坛的主题是“HOPE FOR PEDIATRIC NEPHROLOGY, RHYTHM OF THE WORLD/春肾希望 律动世界”,现任IPNA主席Franz Schaefer教授、前任主席Hui Kim Yap教授和候任主席Rukshana Shroff教授以及20余位国际知名儿童肾脏病学专家将出席会议并授课。

复旦儿科肾脏科从“参与者”到“领跑者”,从“追随者”到“规则制定者”,有效推动儿童肾脏病事业的发展。学术无国界,探索无止境,国际交流的足迹永不停歇。2025上海之春国际儿科肾脏病大会,欢迎您的到来! 肾脏科

