

# 复旦两大医学学科为健康中国建设作新贡献

## 国家神经疾病医学中心、国家传染病医学中心“花落”华山医院

日前,根据国家卫健委的消息,国家神经疾病医学中心、国家传染病医学中心双双“花落”复旦大学附属华山医院。复旦两大“王牌”医学学科将为健康中国建设作出新的贡献。

为进一步推动优质医疗资源扩容和区域均衡布局,构建高效的医疗卫生服务体系,提升诊疗服务能力,2017年国家卫健委启动国家医学中心规划设置工作,按照《“十三五”国家医学中心及国家区域医疗中心设置规划》(以下简称《设置规划》)和

《国家医学中心和国家区域医疗中心设置实施方案》(以下简称《实施方案》),国家卫健委决定在全国遴选适宜医院设置国家神经疾病医学中心等国家级医学中心。

据国家卫健委官网消息,国家卫健委决定以复旦大学附属华山医院为主体设置国家神经疾病医学中心,以首都医科大学宣武医院、首都医科大学附属北京天坛医院为联合主体设置国家神经疾病医学中心(北京),共同构成国家神经疾病医学中心,

落实《设置规划》中国家医学中心相应职责任务,形成南北协同、优势互补的模式,建立多中心协同工作机制,带动全国神经疾病医学领域建设与发展。

国家卫健委同时发布消息,决定分别以复旦大学附属华山医院为依托设置国家传染病医学中心,以首都医科大学附属北京地坛医院为依托设置国家传染病医学中心(北京),共同构成国家传染病医学中心,落实《设置规划》中国家医学中心相应职责任务,形成南北协同、优势互

补的模式,建立多中心协同工作机制,带动全国传染病医学领域建设与发展。

神经疾病学科、传染病学学科是复旦大学附属华山医院的“王牌”学科,拥有悠久的历史,良好的传统,且自创建之初就始终对标国内外最好水平,学科名声享誉海内外。

据复旦大学附属华山医院院长毛颖教授介绍,此次国家神经疾病医学中心、国家传染病医学中心这两大国家级医学中心同时“落户”华山医院,是对华山

医院以往工作的肯定,更是给予华山医院未来工作的动力。

“华山医院将全力发挥‘一院多区’的优势,对标国际先进的协同发展理念,将具有内在联系的多个学科融合在一起,打造学科群,在学科交叉领域、协同创新领域孕育更大的突破,将华山医院的神经疾病医学、传染病学医学的优质医疗资源、经验、模式持续放大,提升国家在这两大医学领域的整体水平,造福更多患者。”毛颖教授说。

文 / 唐闻佳

## “大国工匠”带领中山内镜团队给两名小患者“动手术”

内镜技术以往仅被认为是一种检查和诊断技术。然而,复旦大学附属中山医院内镜诊疗团队正在不断刷新人们对此技术的认知——内镜技术已发展成为非常成熟的微创手术治疗技术,内镜也可以“动手术”,而且可以做到超级微创甚至无创。胃镜下幽门括约肌切开术(G-POEM手术)就是其中的一种。



在4月10日举行的2021上海国际消化内镜研讨会开幕式上,两名仅6月龄和10月龄的小患者吸引了与会者的注意,原来他们都是“G-POEM手术”的受益者,如今非常健康活泼,和正常的宝宝无异。G-POEM手术是一种最新的内镜微创治疗技术,即胃镜下幽门括约肌切开术。复旦大学附属中山医院内镜中心主任、“大国工匠”周平红教授运用该技术不断取得突破,创下了治疗的患儿年龄最小(出生23天)和体重最轻(3.2公斤)的世界纪录。

据了解,这两名患儿出生后均出现频繁喷射状吐奶、体重增长不佳、营养不良的症状,先后来到西安市儿童医院消化科就诊。经过上消化道造影及幽门B超检查,均被诊断为先天性肥厚性幽门狭窄。小儿幽门肥厚是一种先天性消化道畸形,以往只能通过传统手术和腹腔镜手术治疗,手术创伤较大,恢复期长。当地诊疗团队了解到最新的G-POEM手术可以“镜”到病除,可极大降低患儿痛苦和手术创伤,遂立即联系周平红教授进

行会诊。随后,周平红教授带着手术团队先后两次来到西安,为小患儿进行了内镜微创手术治疗。

据上海市医学会副会长、《中国循证儿科》杂志总编、国家临床医学(儿科)专业学位教育指导委员会主任桂永浩介绍,现在成人的医疗诊治新技术发展很快,希望这些技术可以延伸并拓展到儿科诊治领域,造福更多的小儿患者。G-POEM手术应用于治疗新生儿和婴儿的先天性肥厚性幽门狭窄就是非常成功的例子。

周平红教授说:“2019年2月20日,我们团队成功开展的第一例小儿患者出生只有40天,体重4.5公斤。至今,我们团队已经完成21例患儿,手术全部成功,没有一例转外科手术,手术时间也从最初的2小时到目前最短14分钟。这些手术均取得成功离不开专业、精细的儿科护理和麻醉技术的保驾护航。”

“我们的护理团队在术前要做好喂养,防止因呕吐物吸入导致的窒息,建立有效的静脉通

路,确保患儿的营养输并做好各项术前准备;术后要观察患儿有无出血和感染,由于患儿术后不能立即进食,需要插入胃管进行鼻饲2-3天,正常情况下术后一周左右即可康复出院。”中山医院护理部主任张玉侠介绍说。

多年来,中山医院内镜团队不断拓展消化内镜领域,探究最新诊疗技术和研究成果,规范消化内镜诊断和微创切除技术操作,致力于把“中山内镜”打造成为一个具有国际影响力的品牌。在过去十多年中,中山医院内镜团队将消化内镜切除技术不断创新,从内镜黏膜下剥离术,到内镜黏膜下隧道技术,直至内镜经消化道腔外手术,现已完成了经内镜保胆取石、经内镜

腹腔肿瘤切除等众多经自然腔道内镜外科手术。真正使内镜治疗从消化道腔内逐步走向了腔外病变,做到“由表及里、由内而外、无孔不入”。

在与国际同行的不断交流中,“中山内镜”品牌正获得越来越多的认可。周平红教授在内镜微创领域耕耘的27年中,他一手拿刀,一手拿镜,在消化道内镜肿瘤的诊治、治疗中展示了其作为“大国工匠”的独特魅力。“希望我们的内镜诊疗技术能做到‘病人回头看、同行点头看、国际仰头看’,通过举办学术会议把中国人自己创新的技术和理念推向世界,进而引领世界。”周平红说。

文 / 冯颖

### ◆相关链接

2021上海国际消化内镜研讨会暨第十三届中日ESD高峰论坛是疫情后国内举办的规模最大的一次消化内镜学术盛会。大会由复旦大学附属中山医院内镜中心、复旦大学内镜诊疗研究所、上海市内镜诊疗工程技术研究中心等主办。会议期间,众多国内内镜专家不仅带来了精彩纷呈的讲课,还为与会者演示了各项消化内镜的诊断与治疗新技术,同时大会还邀请到了数十位来自美国、日本的著名消化内镜专家进行线上主题报告。

## 红房子出生缺陷联盟成立

本报讯 4月9日,由复旦大学附属妇产科医院发起的“红房子出生缺陷联盟”在上海成立,联盟致力于构建涵盖孕前、孕期、新生儿和儿童各阶段的出生缺陷三级防治体系,50余家具有出生缺陷诊治相关专科的医疗机构、高等院校、科研院所加入了此联盟。

联盟倡议者、中国科学院院士、复旦大学生殖和发育研究院院长黄荷凤教授表示,“红房子出生缺陷联盟”将整合各联盟医院的优势资源和学科,调动医疗机构、科研院所、社会团体等方面积极性,聚焦出生缺陷与罕见病,建立临床大数据平台,开展高质量的临床研究和诊治,以期打造辐射全国的出生缺陷及罕见病精准防控平台。

据介绍,“红房子出生缺陷联盟”将聚焦严重、高发和社会关注度高的出生缺陷,以出生缺陷研究和临床转化应用促进为目标,拟在遗传咨询、人员培训、业务指导、病例转诊、远程会诊、临床研究、队列建设、新技术研发、大数据平台建设等方面开展广泛的合作。

依托复旦大学附属妇产科医院这一平台,“红房子出生缺陷联盟”将结合附属儿科医院、附属耳鼻喉科医院、基础医学院、生物医学研究院、上海医学院和Bio-X研究所等机构的基础研究和临床优势,联动全国尤其是华东地区出生缺陷医学研究资源,组建多学科交叉团队,以培养一支创新能力强的高水平科研队伍和构建从临床到基础再回归临床的转化通道。

附属妇产科医院院长徐丛剑表示,面向“提高出生人口素质和有效防治重大疾病”的国家战略需求,“红房子出生缺陷联盟”将以出生缺陷研究和临床转化应用促进为目标,集中产学研优势,进一步探索促进出生缺陷规范化诊疗新路径,提高疾病诊疗水平,希望能在为更多罹患该类疾病的患儿及家庭带去希望的同时推动医学领域在出生缺陷研究方面取得重大突破。

文 / 沈艳