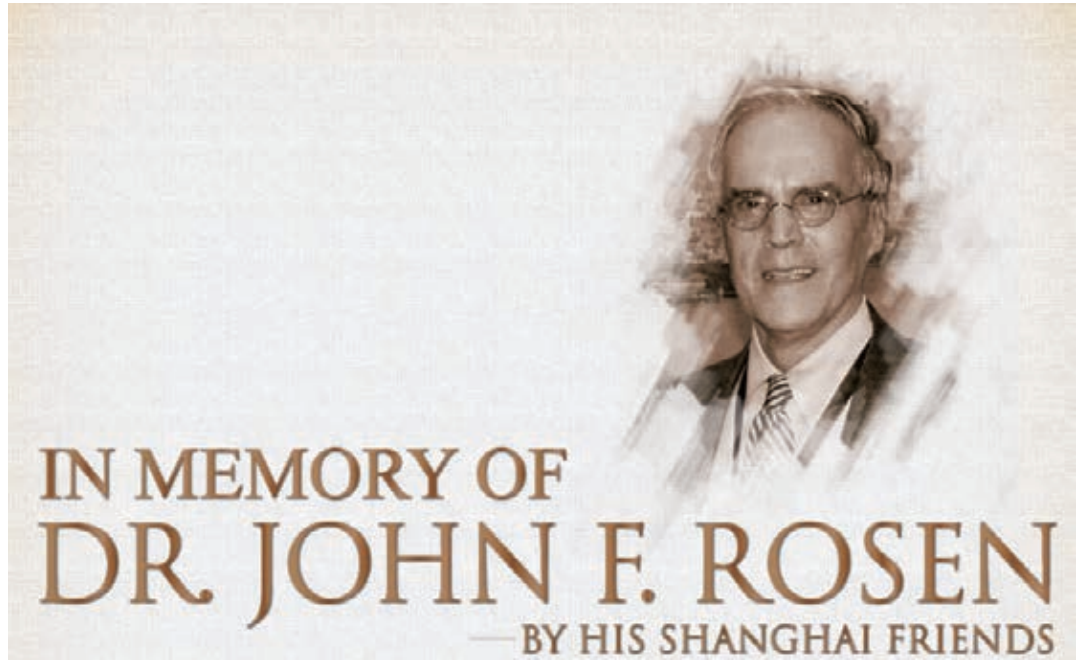




缅怀共同的恩师和挚友——约翰·罗森教授

□文/沈晓明

中国人的情感世界里有一种妙不可言的事物——“缘”。不管时间如何匆匆飞逝,最终沉淀在人们心底的永远是美好的回忆和无尽思念。缘,让我们拥有共同的恩师和挚友——约翰·罗森教授。缘,也让约翰·罗森教授夫妇与中国上海情牵不断。

谈及我与约翰·罗森教授的不解之缘,那应该追溯至二十年前。那时的我踏上了赴美留学之路,在大洋彼岸,像我这样的莘莘学子企盼的使用勤劳换取真知。我是幸运的,因为在我的求知道路上,朴实而高尚的罗森家庭不仅帮助我叩开儿科学的世界之门,更用博爱的胸怀和温暖的情感感召着我的心灵和情怀。



1990年“上海国际儿童中毒防治研讨会”上,约翰·罗森教授(左)与那逊教授(中)和他们共同的学生沈晓明(右)合影

记忆中的约翰·罗森先生

□文/陈隍

十年前,受新华医院委派,我作为医院管理干部去美国接受医院管理培训,期间有五天访问了纽约Montefiore儿童医院。就是John工作所在的医院。在访问Montefiore儿童医院期间,受到了John夫妇的热情接待。由于John是我院沈晓明教授的导师,也是我院徐卫国院长的好友,更由于他对中国友好热爱,我在纽约期间的访问是住在John的家里,得到了John夫妇的特殊接待,同时与John有了紧密的接触,从他身上更受到许多工作生活的美德及热情开朗的性格,使我对这位美国老人的感受非常深刻。

John的个子不高,也比较瘦,但很精干,是一个精神矍铄的“小老头”。由于John的家在康涅狄格州,离他工作的纽约Montefiore儿童医院有一个半小时车程,John每天很早便起床,天不亮即自行驾车前去上班,从来不迟到,几十年如一日。我在访问期间,他就是这样每天送我去一起。那么早起我还真不适应,可John每天精神饱满,他开车我睡觉。他是个老人,可他这么年轻有点不懂事,现在想来很是惭愧,可他还是和蔼地对我说:“没关系,你休息。”

John的书房窗明几净,书盈四壁,粗看有些杂乱,但他都有归类。墙上挂着手写题写的书法——“铭记师恩”,那是沈晓明教授题写的,还有一辈革命家郭沫若的书信等。他的家里摆放了许多中



白玉兰纪念奖

约翰·罗森先生:

为感谢您对上海发展的大力支持和在友好交往中所作出的杰出贡献,特授予“白玉兰纪念奖”。

上海市人民政府外事办公室主任
二〇〇九年九月八日

I am extremely honored to receive the Mag-nolia Memorial Award from the Shanghai Municipal People's Government. Shanghai is a beautiful international City, where I continue to have many close professional colleagues and friends with whom I have carried out collaborative studies for many years. These studies have been successfully concluded at Shanghai's Key Laboratory for Children's Environmental Health at Xin Hua Hospital and at Shanghai Children's Medical Center. We have implemented productive and cooperative studies for the past twenty years to enhance the health of children in Shanghai and in all of China. I am confident that the outlook for basic and clinical research in children's health will continue to flourish in Shanghai and set research goals for pediatricians to follow world-wide.

John F Rosen, 2011

“我非常荣幸获得由上海人民政府颁发的白玉兰纪念奖和国家外国专家局颁发的‘友谊奖’上海是一个美丽的国际城市,这里我有很多专业上的亲密同事和朋友,并与他们进行了多年的合作研究。这些研究已在新华医院的上海市儿童环境医学重点实验室和上海儿童医学中心圆满结束。为提高上海乃至全中国儿童的健康水平,我们富有成效的合作成果已在过去的二十年中付诸实施。我相信上海儿童健康的基础和临床研究将拥有更加繁荣的前景,并为世界各地的儿科研究树立标杆。”

约翰·罗森,于2011年

“你好”

□文/江帆

初识John 那我还是在读研究生,应该是15年前的事了。刚从实验室老师那里获知要来一位国际著名的儿童铅中毒专家时,很是兴奋,但是这种兴奋很快被极度的焦虑所代替,因为我被通知要成为John的讲座做现场翻译。尽管学了十几年英语,但是看到老外还是心里发憷,更不要说为一位从未谋面的大牌专家做现场翻译。

去机场举着牌子接John,按着心里想的大牌专家样子揣摩着身边走过的每一位老外,或神情严肃,或高大威武,形色匆匆,没想到最终径直向我走来的竟然是一位头发花白,身材适中的他,嘴角一直挂着浅浅的微笑。不知为何,见他第一眼就觉得很亲近,在脑子里准备了半天的“Nice to meet you!”竟然脱口而出变成了“你好!”John很自然地点头回应我“你好,Fan”。一句很标准的中文后跟着我的名字,一下让我感觉不到他身上任何大牌专家的距离感。

回到儿中心的专家楼,刚放下行李,John提议和我一起去一遍他的讲稿,我太高兴了,紧挨着他赶紧坐下,一张一张听他讲,好几次他重复地讲着一张幻灯片,举很多例子,直到我完全弄明白为止。一堂1小时的课,他为我预留了两个半小时,而我却除了不停记笔记竟然没有时间长短。直到楼下的服务员敲门,说大家来电话催我们一起去吃饭,我才想起John下了飞机既没休息也没吃过任何东西。我起身不停地道歉“Sorry”,但是John一

直轻轻摇头,露出他浅浅的微笑着说:“No problem, this is the most important thing.”

第二天的演讲厅被人挤得满满的,记不得其它任何场景了,唯一记得的是那天John的表情,每一张幻灯片都用极慢的语速娓娓道来,语音一落总是用肯定、信任的眼神看着我。也正是在看着他的眼睛,我慢慢地忘记困扰了我多日的焦虑、紧张和不安……

最近一直在回忆和John在一起的一些事,但是脑海中最先跳出的还是他浅浅的笑着对我说的第一句“你好,Fan”,还有他那始终肯定和信任的眼神……

本文刊于《约翰·罗森纪念册》(2012年12月),作者江帆时为上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心发育行为儿科副教授

缅怀我的老师及朋友约翰·罗森教授

□文/余晓丹

惊闻我的老师约翰·罗森教授去世,我简直不能相信这个噩耗。虽然知道教授已顽强地与癌症抗争多年,但3个月前去美国看望他时,他还与我讨论我的论文,并一字一字地多次帮我修改。我刚收到这篇凝聚着教授心血的论文被接受的消息,却传来教授离去的噩耗,不禁悲恸万分,教授再也无法接收我的邮件及我的圣诞祝福了。

患癌中,与教授相处的一幕幕浮在眼前:我7年前去美国纽约Montefiore儿童医院在约翰·罗森教授铅中毒治疗中心做访问学者。第一次踏上美国国土时已经天黑,教授不顾70岁的年迈及路程的遥远,亲自开车来接我,并细心地帮我安排了住宿,柔软的新被罩及明亮的台灯都是教授从家里带来的,他还细心地帮我配了与他家电话捆绑的手机,新的手提电脑、新安装的宽带,知道我初去不习惯西餐,与他太太玛格丽特特意带我去日本餐馆。这一切的一切无不让我在异国他乡感到浓浓的温情。在与教授及科室同事相处的近两年中,他无时无刻都在关注我的学习与工作,那时教授大约一周三天来科里上班,门诊时他亲自带我教,告诉我铅中毒患儿的诊疗,不同的病例不同的治疗方案;他定期给我学术资料,每周必专门抽出半天时间与我讨论这周看论著等的心得,解决我的困惑,鼓励我写论文及综述。得知我对儿童神经行为发育有兴趣,他开车带我去拜访心理学专家,并去书店买了一本儿童心理测试的“Bible”——(NEUROPSYCHOLOGICAL ASSESSMENT)给我。在教授的铅中毒工作期间,他从生活、工作、学习上不断地关心着我,他对工作的热情及科研的热情也深深地感染着我,激发了我对环境与儿童健康这个专业的兴趣。可能由于家庭的影响,教授有着浓厚的中国情结,他的家里有着许多明清时代的家具,甚至客房的床也是雕刻精致的中国家具,办公室里摆着许多的中国字画。

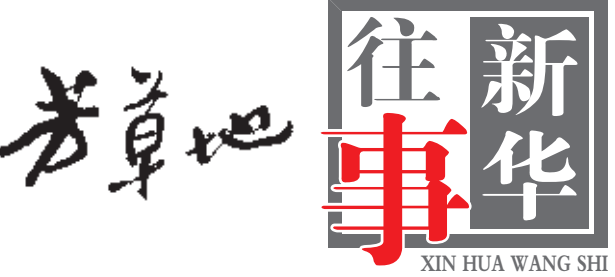
回国后,我与教授保持着频繁的书信往来,家庭工作两不误,我们成为了真正的朋友。教授几十年来关心着我们科室与专业的发展,2008年他还应邀来华参加我们科举办的“国际环境与儿童健康会议”,这也是他最后一次来他深深热爱的中国。之后,教授不幸患了癌症,他两次接受手术,与癌症顽强地抗争,直到生命的最后,他还在工作岗位上,他从来没有退休过。去年我去美国时,他正在化疗中,我曾问他“为了身体,是否可能考虑退休?”他说:“我一辈子都在工作,我不知道不工作该干什么”。今年9月份,我又去见教授,他告诉我他还在化疗中,他的身体看起来还不错,但比前一年衰弱了。他拿出已打印好的我的论文稿件,上面有他做的详细修改,他一字一字指导我。他还告诉我,等他身体好一点,他还想去趟中国。临别时,他拥抱着我说:“我很高兴在有些之年有你这位知心朋友,很高兴看到你今天的进步”。也许,那时候他已经感受到了这是我们的最后一次见面。

写到这里,我已泪流满面,我深深地热爱着您,我的导师与朋友。听说您临走时家人都擦着您的手,您觉得很平静,我想,我的教授一定在天堂中微笑。(2012.12.11)



作者2011年10月去美国与罗森教授合影

本文刊于《约翰·罗森纪念册》(2012年12月),作者余晓丹时为上海交通大学医学院附属新华医院、环境与儿童健康重点实验室研究员(本版图文由欧耿锋先生提供)



新華醫院報

XINHUA HOSPITAL NEWS

2024年12月30日 星期一 总第516期 本期四版

上海交通大学医学院附属新华医院主办 总编辑:唐国瑶

医院网址:www.xinhamed.com.cn

我院获批国家胎儿心脏病母胎医学一体化管理特色建设单位

□记者 新童 报道

本报讯 近日,国家卫生健康委妇幼司发布相关通知,确定批准上海交通大学医学院附属新华医院牵头联合中国福利会国际和平妇幼保健院为首批胎儿心脏病母胎医学一体化管理特色建设单位。

——率先建立“胎儿-新生儿-儿童”先心病贯穿诊疗的原创性“中国方案”。上海交通大学医学院附属新华医院院长心脏病母胎医学一体化管理由新华医院院长孙鲲鹏教授领衔。孙鲲鹏教授,是中华医学会儿科学分会主任委员、教育部先天性心脏病诊治技术与器械工程研究中心主任、第六届亚太小儿心血管学学会主席、亚太儿科学会常委,以及上海市胎儿医学与宫内儿科学委会主任委员。

新华医院在国内率先提出“围产期一体化”的诊疗和管理思路,是上海唯一一家集危重孕产妇会诊抢救中心、新生儿会诊抢救中心、产前诊断中心、上海市新生儿筛查中心、上海市儿童罕见病诊治中心于一体的医疗机构。自2010年起,新华医院组建胎儿心脏病多学科诊治团队,执行围产一体化诊疗模式,2019年成立“宫内儿科学疾病诊治中心”,孙鲲鹏院长牵头成立上海市医学会胎儿医学与宫内儿科学委会,并建立了湖南、浙江、福建、山东、内蒙古等

省级中心,以及覆盖国内多地的分中心,构建胎儿疾病的全国协作网,每年管理15余万例孕妇,进行胎儿孕产评估,避免过度流产,助力国家人口战略。

在宫内儿科学疾病诊治中心平台上,新华医院完成了从胎儿至儿童的手术诊治2000

余例,儿科各亚专科在“产时诊疗”技术突破,包括不断升级EXIT手术等各个领域取得疾病诊治的突破,解决了胎儿疾病早期治疗难题。

其中,“胎儿心脏病母胎医学一体化管理”最为完整。自2017年孙鲲鹏教授先完成亚洲首例胎儿左心发育不良综合征的宫内介入治疗后,新华医院已经成为全国重症先心宫内治疗病种最全中心,牵头制定《胎儿先心病诊断及围产期管理专家共识》,“胎儿-新生儿-儿童”先心病贯穿诊疗的原创性“中国方案”受邀在亚太儿科学会的年会和欧洲儿童先心病大会主旨演讲和专题汇报。

——胎儿心脏病母胎医学一体化管理的诊疗流程。新华医院牵头联合妇妇要共同制定并落定了胎儿心脏病母胎医学管理的一体

化诊疗详细流程,并紧密合作。产检胎儿心脏筛查异常者直接转诊我院儿心脏中心门诊完善胎儿心脏超声检查后根据具体情况预约宫内儿科学疾病诊治中心多学科会诊,进一步完善产前影像学、遗传学,并进行多学科会诊咨询,制定进一步围产期诊疗方案。对于胎儿心脏病,共同建立出生缺陷产前产后一体化专科联盟,规范胎儿宫内及产后转运,有效改善患儿预后。

运行多年的新华医院胎儿心脏病的多学科MDT诊疗模式,可为患者提供一站式服务。在与产科、新生儿监护室的共同努力下,新华医院儿心脏中心实现了胎儿先心病的围产期一体化管理。先心病新生儿出生后依据心脑病情和全身病情的权重收治至新生儿或者心脏监护室,再由儿心脏中心团队进行跟进、评估并

选择最佳的手术时机。同时,项目组还建立了快速高效的转诊绿色通道。

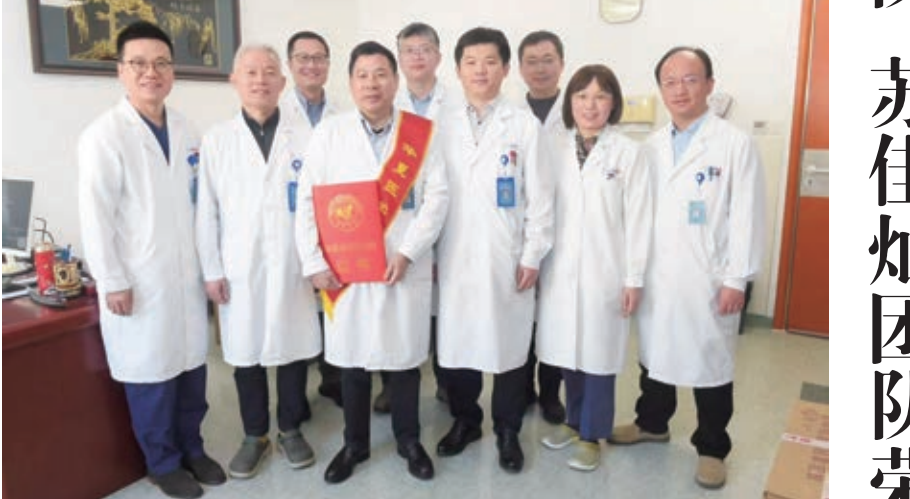
目前,新华医院已建立胎儿心脏病母胎医学一体化管理工作流程及规章制度,实现了从筛查、诊断、治疗、康复至随访管理的一体化诊疗模式。

近日,我院正式筹建国内首家胎儿医院,将充分发挥新华医院的学科特色和优势,与妇妇要紧密合作,依托上海强大的医疗资源与国际化都市的优势,进一步聚焦从受精卵至出生后两岁的生命早期健康,开展胎儿疾病的多学科诊疗、治疗与研究,推进母要一体化一站式诊疗服务流程,促进胎儿疾病研究和诊疗技术的创新,不断提高临床诊治水平,研究水平与转化能力,从而助力国家出生人口战略。

□通讯员 孙雯燕 报道

本报讯 华夏医学科技奖是中国医疗保健国际交流促进会设立的医学奖项。该奖项旨在奖励医学科技领域中自主创新应用及基础研究、科研成果产业化等相关方面做出突出贡献的集体和个人,是医学领域重要的奖项之一。

12月14日,2024年度华夏医学科技奖颁奖大会在广州召开。我院心胸外科梅举团队的“心房颤动微创外科防治体系的创新与推广”项目,得科苏佳灿团队的“骨质疏松性骨折新理论、新策略与临床应用”项目荣获华夏医学科技奖科学技术三等奖等。



■项目名称:心房颤动微创外科防治体系的创新与推广
主要完成人:梅举、姜兆昆、丁芳宝、黄健伟、齐鹏、马南、汤敏、刘浩、沈黎毓
主要完成单位:上海交通大学医学院附属新华医院、同济大学
心房颤动(房颤)是临床上最常见的心律失常之一,具有很高的致死率和致残率,传统治疗方式存在疗效不佳或创伤大等问题。针对上述问题,我国创新临床重点专科—上海新华医院心胸外科梅举教授团队作了一系列探索研究,创新并推广了梅氏微创消融术(左胸腔路微创外科房颤消融术)、上海梅举方法(微创右胸腔切口二尖瓣手术同期双极射频消融术)、非体外循环下行同期冠脉搭桥联合房颤消融术、房颤微创外科—导管杂交消融术、微创左心耳夹闭术等多种微创术式。梅举教授团队完善了房颤微创外科防治新策略,有效减轻了手术创伤和并发症,显著提高了房颤的治愈率及远期预防脑卒中效果。经过10余年的深化推广,不断补充完善房颤诊疗的新思路、新理论、新技术,现已建立房颤微创外科防治新体系并广泛推广应用,目前已惠及AF患者10000余例,获得了良好的近、远期效果,产生了极大的社会效益。



■项目名称:骨质疏松性骨折新理论、新策略与临床应用
主要完成单位:上海交通大学医学院附属新华医院、上海交通大学、中国人民解放军海军军医大学第一附属医院
主要完成人:苏佳灿、陈尧、王栋梁、井莹莹、王思成、曹烈虎、白龙、张浩、胡衍、刘盼、耿振、徐可、黄标通、崔建、李啸群

骨质疏松性骨折愈合慢、成骨质量差、常合并骨质疏松,治疗难度大、恢复效果差。针对这一难题,课题组深入揭示骨质疏松性骨折发病新机制与干预新靶点,设计合成系列促骨再生修复新材料,构建“三位一体”促骨修复新策略,制订并发表骨质疏松性骨折诊疗系列标准与专家共识,在全国100余家医院推广应用,显著提升了骨质疏松性骨折诊疗效果。针对骨质疏松性骨折愈合缓慢难题,阐明骨质疏松性骨折发病新机制,针对骨质疏松性骨折骨缺损修复难题,研发系列骨靶点干预新材料。项目累计在国际学术期刊发表SCI论文155篇,获国家发明专利授权7项,获国家重点研发计划重点专项、国家自然科学基金计划重点专项等28项,总金额逾1.2亿元。

沪杭就医“直通车”启程 新华医院与杭州市妇产科医院成功签署联盟协议



□记者 新童 报道

本报讯 12月20日上午,上海交通大学医学院附属新华医院与杭州市妇产科医院合作签约揭牌仪式在杭州市妇产科医院顺利举行。

我院党委书记唐国瑶、耳鼻咽喉—头颈外科主任杨军、儿骨科主任张亚庆及相关职能部门负责人一行,杭州市卫生健康委员会党委委员副主任崔威武、基层卫生健康处处长陈玮琳、杭州市妇产科医院党委书记陈昌贵、党委副书记兼院长李香菊等领导班子成员及相关科室负责人出席

签约仪式。唐国瑶、李香菊共同签订协议。唐国瑶、崔威武为联盟揭牌,仪式由陈昌贵主持。

唐国瑶在仪式上发言,他对本次合作寄予厚望。他表示,新华医院是新中国成立以来上海自行设计建设的首家综合性医院,是一家集产科与成人科学门类齐全且特色鲜明的三级甲等综合性医院,拥有一系列优势学科群,提供0-100岁+全生命周期服务。此次合作,希望两院在医教研领域共享、共赢、共发展,在长三角一体化建设的引领下,开启合作新篇章。

唐国瑶对此次联盟合作提出展望,第一,发

上海医生神经损伤全新修复手术技术亮相国际大会

WNFCND国际颅神经外科技术培训中心落户上海新华医院

中国的面瘫发病率高于欧美,约1万人中就有100人患病,发病原因多种,但近三成会留下后遗症。在12月14日召开的第IV届世界颅神经外科医师联盟(WNFCND)学术年会暨第十届外神经外科高峰论坛上,上海交通大学医学院附属新华医院神经外科主任李世孝教授创新的联合植木术和面神经主干松解术,受到中外专家高度评价。

本次会议由世界颅神经外科医师联盟、上海交通大学医学院附属新华医院神经外科、上海交通大学颅神经联合临床诊疗中心以及上海医学创新发展基金会联合主办。美国、加拿大、法国、德国等20多个国家的30多位顶级教授,以及全国一千多名神经外科专家参会。本次会议被新华社、人民日报、文汇报、新闻晨报、新民晚报、青年报、劳动报、健康时报和上海人民广播电台、中国新闻网等多家媒体报道。

35岁的厨师小胡曾开颅大方,两年前他被诊断出患有右侧听神经瘤,并接受了肿瘤切除术。不幸的是,术后他出现了严重的面瘫症状,这不仅影响他的日常生活,也导致了性格上的转变,变得沉默、回避社交。

经过长时间的激素和营养神经药物治疗,小胡的症状没有明显改善,面容的改变严重影响了他的生活质量。为了寻找解决方案,他遍访多地医院,始终未能得到满意的诊疗方案。最终,他找到新华医院求助。

新华医院神经外科主任李世孝教授及其团队对小胡进行了详细的术前评估,并制定了个性化手术计划。小胡最终接受了舌下神经-面神经-强神经联合移植术。术后,他又接受了药物干预治疗方案。

令人欣喜的是,小胡的病得到显著改善,从术前的HB分级V级提升到III级,静态面容几乎看不出异常。“感谢神经外科专家的新技术,让我再次找到了生活的乐趣。”小胡欣喜不已。

面神经损伤可导致面瘫,发病原因很多,比如特发性面瘫、外伤,各类头面部五官肿瘤直接侵犯或在脑部肿瘤手术过程中损伤面神经造成(听神经瘤术后、胆脂瘤术后、桥小脑角区脑膜瘤术后等),主要病因为面神经炎,其中约有16%患者会留有中重度面瘫。

“面瘫发病左右侧别、男女性别无明显差异,任何年龄均可发病,以老年人居多,但部分年轻人由于不良生活习惯加之学习工作压力,如夏日空调冷风直吹面部等,导致面瘫发病呈现年轻化趋势。”李世孝教授介绍,特发性面神经麻痹的患者经正规保守治疗后绝大多数可痊愈,但15%-30%会出现面瘫后遗症。

痉挛性面瘫后遗症的改善以往通常有三种治疗方式:肉毒素注射治疗、物理治疗和手术治疗。肉毒素治疗时间一长,效果会减弱,物理治疗的周期长,患者依从性差,而既往的手术治疗

创伤大却效果不佳。近年来,新华医院李世孝教授团队创新提出了面神经主干松解术治疗痉挛性面瘫后遗症,对面瘫后遗症患者的治疗效果有了突破性进展。

李世孝教授呼吁中重度患者应尽早接受评估治疗,这两项创新术式创伤小,能为患者赢得完全不同的生活质量。他同时谈到,神经外科手术的微创化极大改善了疗效,“下一步我们希望AI能包括面瘫治疗等功能神经外科领域起到更大的作用,改善重度面瘫和面瘫后遗症患者的治疗效果。”

据了解,在本次第十届外神经外科高峰论坛上,国内外著名专家、学者围绕智能AI创新、神经肿瘤、脑血管疾病、功能神经疾病、脊髓脊柱、周围神经与重症监测等涵盖神经外科各个领域的内容进行了全方位深度探讨。

与此同时,大会揭牌成立了WNFCND国际颅神经外科技术培训中心,落地上海交通大学医学院附属新华医院,并成立了国际讲师团。这将推动颅神经外科标准技术和先进理念在全球范围的推广,造福更多的患者。

本版责任编辑 施嘉奇

本报地址:上海市控江路1665号 上海交通大学医学院附属新华医院党委宣传部 邮编:200092 电话:(021)25076095 排印中心电话:63201828

梅举团队、苏佳灿团队荣获华夏医学科技奖三等奖

