

罕见病呼吸衰竭合并子宫腺肌症,在华山重获新生

近日,宝山区妇产科成功为一名罕见的晚发型庞贝病合并呼吸衰竭的子宫腺肌症患者实施了腹腔镜全子宫及双侧输卵管切除手术,在罕见病领域实现了多学科密切协作,为患者带来了新的希望。

“我为生活关上了一扇门,总会给我再留‘一扇窗’。但我已经没有任何办法了,连自己的呼吸都无法控制。”奔赴几千公里后,患者小微带着满心的无助,又心怀曙光的反复哭诉。

——**子宫腺肌症合并成人晚发型庞贝病**
——**手术刻不容缓**

8月初,37岁的小薇来到宝山区妇产科曹瑞勤主治医师的门诊,她说自己几年前开始莫名出现四肢乏力、活动障碍、呼吸困难等症状,后来检查发现,竟然是患上了“晚发型庞贝病”——这是一种溶酶体酸性 α -葡萄糖苷酶缺乏引起的遗传性代谢疾病,这类患者初期仅表现为因慢性缺氧而导致的易疲劳、嗜睡、难以集中精力,但逐渐会出现晚上也不能平卧、肌肉无力,甚至呼吸困难等症状,呼吸衰竭是其最常见的死亡原因。

庞贝病可以说是“罕见病中的罕见病”,目前,成人晚发型庞贝病在我国确诊人数仅300余人。虽然目前针对这一“超级罕见病”,我国已开启研究相关基因替代疗法,但因个人原因,小微选择了保守治疗,以白天减少活动、使用轮椅,晚上利用呼吸机模式维系基本的生活。

在每日和罕见病搏斗的日子里,生活好像没给她“喘口气”的机会,小微又突然被诊断为子宫腺肌症。同一记重锤,再次击中了她本就脆弱的身体。“起初我只觉得自己身体弱,所以才痛经厉害,但没想到越来越严重,每次经期

巨大的肿瘤几乎占据了80岁阿婆的整个右侧胸腔,最上端几乎延伸近颈部,而最外侧挤压着胸腔,心脏几度被推至对侧胸腔……并且肿瘤已压迫周围大血管,与无名及上腔静脉(向心脏回流的重要血管)紧密排列,阿婆已经难以呼吸。

“还有机会治疗吗?”家属焦虑地站在宝山区胸外科马勤运主任医师的诊室里。如此巨大的肿瘤实属罕见,肿瘤的压迫已引起老人出现胸闷、气喘、咳嗽等不适症状。“她平日有些咳嗽和胸闷,但一直没重视,我们以以为是感冒了。老人住在乡下,出来看病不方便,所以就一直没去医院。可没想到症状越来越严重,实在吃不消了才和我们说……”

“医生,还有机会治疗吗?一点点可能也行!”陪诊的另一位家属紧张地询问。影像报告显示,肿瘤就像一块压在胸腔的大石头,让阿婆的右上肺完全压瘪不张,致使气管移位,导致老人气喘和刺激性咳嗽不断,简单测算一下,肿瘤的直径有10余公分,相当于一个足球的大小。

如此巨大的胸腔肿瘤确实少见,手术也相当棘手,目前唯一可行的方案就是手术切除,且是打开胸腔做开胸大手术。但阿婆已年近八旬,

的血量感觉达到了常人的2-3倍,医生还说我有重度的贫血。”外院确诊后,为了减少出血量和缓解痛经,妇科医生结合患者的病情,起初为其选择了保守治疗,如注射GnRH-a(促性腺激素释放激素激动剂)和放置曼月乐环等,但保守治疗在小薇身上都疗效甚微。周而复始的进行性痛经和长期存在的重度贫血,导致她开始出现慢性的缺血和缺氧,对于一个自主呼吸都困难的庞贝病患者来说,这无疑是在雪上加霜,子宫切除手术成了唯一迫在眉睫的选择。

但因为合并罕见且严重的基础病,麻醉及手术风险极大,她辗转多家医院都被婉拒,小微只能一边求医,一边极力与呼吸衰竭抗争着。每经历一次生理期,因月经量过多,小微的血色素都要跌至60g/L左右(正常值110-150g/L),甚至达不到正常人的二分之一。保守治疗对她来说已经没用,要想解除目前的困境,只能是手术。

——**术前麻醉、手术方式、术后脱机……**
——**挑战重重 如何破局?**

曹瑞勤先将小微收治入院,在妇产科丁鼎主任的支持下,团队进行了初步判断,确认现在最大的难点是,即使手术成功,并全程使用呼吸机支持,患者也很有可能因庞贝病而持续呼吸衰竭,最终无法脱机,因感染导致死亡。曹瑞勤即刻组织麻醉科、神经内科、急重症医学科等开展了多学科讨论,术中的麻醉监护、术后脱机及呼吸支持是当下需要面临的艰难挑战。但面临这样一个特殊的罕见病例,科室有关的救治经验实在太少……

在第二轮的多学科讨论中,团队再次针对手术和麻醉方法进行了分析。在手术方式上,开腹术视野清晰,操作方便,但创伤大,恢复慢;腹腔镜

镜手术虽然创伤小,恢复快,但因为要持续注腹腔“充气”,就像“吹气球”一样,让腹部空间充盈才便于手术操作,但二氧化碳叠加累积后,对呼吸的影响无法避免。在麻醉方式上,如果选择硬膜外麻醉镇痛,效果有限,仅限开腹使用,一旦实施腹腔镜镜手术则会受阻,更重要的是,小微本身就无法长时间平卧自主呼吸;如果选用全麻,再借助呼吸机辅助通气,虽能在术中保障呼吸功能,但对庞贝病患者而言,存在术后无法脱机的风险。

结合患者情况,权衡了各种利弊之后,治疗团队最终决定实施全麻下腹腔镜镜手术。针对术后可能出现的困难,比如无法脱机等,曹瑞勤向华山神经内科肌病组致力于研究庞贝病研究的朱雯华副主任医师发出了疑难病例会诊的申请,很快得到了回应。朱雯华认为,如果患者术后有脱机困难,可以先实施酶替代治疗,并留下了自己的电话,表示会24小时在线提供指导。得到了朱雯华的全力支持,无疑给团队吃了一颗定心丸,医护将有可能出现的情况进行了再次归纳和梳理,只求万无一失。

“在手术前我其实也有很多犹豫,该不该做?能不能做?我也和患者谈过很多次,可能她已经和疾病抗争了太久太久,反而学会了‘笑着接受命运’,即使我告诉她可能出现的最坏结果,但只要有一点希望,她都依旧坚持。我们都在给彼此鼓劲,给彼此信心。”在术前谈话中,小微的坚定和信任让曹瑞勤也更加坚定。

8月8日,在丁鼎主任和陈旭副主任的指导下,手术如期进行。麻醉团队结合小微的自身情况,调整了药物剂量和各项参数,小微顺利进入全麻状态。术中发现,患者子宫已经增大至如孕3个半月大小,占据几乎整个盆腔,这让团队的视野变得尤其狭窄,同时合并了深部子宫内膜

胸腔肿瘤约足球大小,胸外科精准“拆弹”

择,也是对马勤运及其团队的重大考验。作为医生,只能尽可能作出理性而真实的分析,让彼此共同权衡利弊。

但想要活下去,目前唯一的出路只能是手术。

与患者及家属沟通确认后,马勤运立即组织了科内讨论。为了减少并发症和意外情况的发生,多层次保障,团队还邀请了呼吸科杨海华副主任医师、麻醉科王增涛副主任医师等专家进行了多学科联合会诊,再次评估风险,并完善术前呼吸准备等工作。团队仔细制定了个体化手术方案,联系血库充分备血,决定尽早实施手术。

手术当日,麻醉科王增涛副主任医师与冯光敏医师通过配合,很快为患者开通了多路静脉通路。在加强功能监护的同时,他们还准备了自体血回输装置,顺利完成双腔气管插管麻醉。

为尽可能减少手术创伤,且最大可能完整切除肿瘤,马勤运选择了平时较少用的右侧前外侧切口进胸。“我们仔细研究了个体化手术方案,联系血库充分备血,决定尽早实施手术。

手术当日,麻醉科王增涛副主任医师与冯光敏医师通过配合,很快为患者开通了多路静脉通路。在加强功能监护的同时,他们还准备了自体血回输装置,顺利完成双腔气管插管麻醉。

为尽可能减少手术创伤,且最大可能完整切除肿瘤,马勤运选择了平时较少用的右侧前外侧切口进胸。“我们仔细研究了个体化手术方案,联系血库充分备血,决定尽早实施手术。

之后,我们整个团队一直在考虑这样的问题:对于颅内生殖细胞肿瘤这类可能长期生存的青少年肿瘤,除了传统的手术、放疗、化疗、替代治疗,我们还应该做些什么?如果最后孩子只是恢复生理健康,孩子和父母社会角色的创伤没有得到抚平,治疗难道成功吗?

其中的关键症结在于,当患病以后,孩子和父母,甚至社会,总是认为这孩子跟别人家“不一样了”。真的不一样了吗?事实上,有部分孩子将得以长期生存。如果仅仅满足于维持生理健康,那部分幸存的孩子和家庭将会在碌碌无为的消极等待中消耗余生。

有感于此,109A病房青少年神经肿瘤综合团队开始追求一个共同理念:“我们是一样的(We Are the Same)”。伴随着治疗过程,我们开始花时间去和孩子、家长宣传相关理念,开办病房读书角鼓励孩子阅读、组织监护子女和患儿进行联谊交流,让孩子和家长从社会角色的创伤中恢复,重建信心。团队希望通过这样的活动传递给患儿家庭一个理念:我们是一样的——一样需要努力,一样可以成功,一样可以回馈家庭和社会。

异症,直肠和右侧骶韧带致密粘连,右侧输尿管更是穿行其中,腹腔镜操作极度困难。

“我在切除的过程中,反复‘盘旋’了很久很久,其中一度想要开腹,但是一想到可能会给她带来更多创伤和疼痛,就想着再试一次,多试一次,也就是这样反复的考虑与权衡,最终才以精细分离成功完成了手术。”术后,麻醉团队尝试将呼吸机撤机,但因二氧化碳蓄积,患者仍然无法自主呼吸,第一次脱机失败。期间,团队再次联系朱雯华,经过指导后,决定先给患者带着气管插管转入ICU观察,等到患者意识逐渐恢复后再尝试建立自主呼吸。次日,待观察到患者各项血气指标正常、恢复基本意识后,重症监护室治疗组评估开展第二次脱机,终于成功转换成无创呼吸机辅助通气。

“脱机后,她第一时间就向我们道谢,看到她笑着坚持的样子,就是对我们的最大鼓励与安慰。”曹瑞勤将小微转入普通病房对症治疗,术后第四天就恢复至术前状态,并顺利康复出院。

在同仁的朋友圈里,曹瑞勤看到了一个与小微情境相似的案例。在部分疾病的治疗中,患者好像一直在奔波,一直在路上。有时候,我们总觉得反复的辗转是为了寻求一个“最优解”,但往往,他们竭力寻求的答案可能只是一次肯定,和一个可能的希望。

对于小微这样的罕见病患者更是如此,于她而言,“治愈”是最美好的愿景,但只要有一丝希望,就足以拼尽全力。而作为医生的责任,则是无论面对多么艰难的挑战,只管全力以赴,帮助他们找到战胜病魔的钥匙。(妇产科 曹瑞勤)

这次选择特殊的切口,主要是考虑到肿瘤几乎完全在右侧胸腔,从右侧进入也是为了更好地显露术野,减少创伤和术后疼痛。”通过仔细游离,团队精准找到肿瘤位置,并细致保护着胸内大血管、肺组织、气管、膈神经等重要器官,最终把巨大肿瘤从右侧胸腔内完整“搬”了出来,精准“拆弹”。

肿瘤的完整“搬离”后,心脏迅速回位导致了频发室早、血压波动下降等症状,严阵以待的麻醉团队果断迅速处理,让患者逐步回归平稳,原本被肿瘤压迫瘪掉的右肺,在麻醉医生的正压通气下逐步复张,一切都在向好的方向发展。

确认患者情况平稳后,手术顺利结束,患者的巨大肿瘤被完整切除,心肺功能也得到充分保护。在护理团队的精心照料下,阿婆一周即康复出院,恢复了正常生活。

每一次成功治疗,都是团队脚踏实地的见证。华山医院胸外科逐步打造成为区域内品牌学科,为解除患者痛苦而精益求精,在疑难杂症的诊治上追求卓越。(胸外科 王友博 王安)

这次,团队希望通过“为爱捐发”活动,一方面能帮助受脱发困扰的孩子,一方面也让我们是一样的(We are the same)理念传播给更多人,带动各界人士伸出援手来帮助这些面临挫折的孩子和家庭,帮助他们唤醒自尊、自信、自强,最后成为“一样的我们”。

2016年,华东师范大学第四附属中学、上海美发美容行业协会等多家爱心单位携手,组织开展每年的捐发活动。华东师范大学第四附属中学组织在校学生自愿捐献长发,上海市美容美发协会的志愿者们到头发进行预处理并制作成假发,将假发捐赠给白血病、肿瘤等疾病的患儿。这项公益活动的影响力和参与人数逐年增加。在上海市慈善基金会、普陀区文明办、华东师范大学第四附属中学、上海美发美容行业协会、华山医院党办医务社工部、华山医院虹桥院区机关党支部的帮助与指导下,华山医院虹桥院区109A病房青少年神经肿瘤综合治疗护理团队积极协调组织活动,受到了患儿及家属的热烈响应。今后,团队也将不定期开展此类活动,传播“我们是一样的(We are the same)”理念。

人文关怀是推动医院内涵式、高质量发展的关键。在医疗技术飞速发展的当下,我院始终积极倡导“以患者为中心”的理念,关注社会对健康的真实需求,坚持以人为本,引育各方资源,为构建更温暖、更和谐的医患关系作出努力。



華山醫院報

HUASHAN HOSPITAL NEWS

复旦大学附属华山医院主办 第 330 期 本期 4 版
2024 年 10 月 31 日 本报网址 :www . huashan . org . cn



七秩碧血映丹心 血液学科创建 70 周年系列学术活动举办

本报讯 10月19日,华山医院血液学科创建70周年系列学术活动举行。一代又一代华山血液人,将攻克血液病作为毕生的梦想与追求。我院血液学科从无到有,不断发展的轨迹,正是中国血液学发展史的缩影与见证。

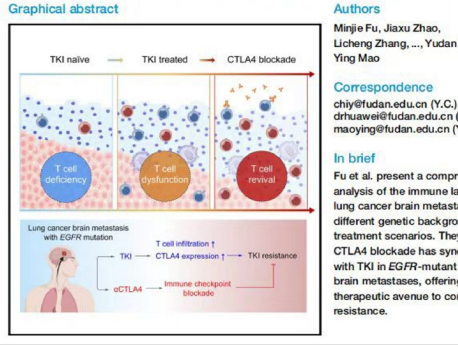
开幕式上,一部浓缩了复旦大学附属华山医院血液学科70年发展之路的18分钟纪录片《七秩碧“血”映丹心》把现场200多位嘉宾同道的思绪带到了新中国成立之初的上世纪50年代。

百废待兴的新中国仅少数大医院设置了内科血液专业组和病房,1954年华山医院在内科教研室下设血液专业组,开启了为血液病人群解除痛苦的征程,我院也成为国内较早创建血液科医院的医院。

华山血液人以这部短片来纪念走过的路,致敬敬仰的前辈,献礼伟大的时代。“这是一部教育年轻同道的很好的教材”,华山医院终身教授林果为这样表示。

开幕式特设致敬环节,1988年血液专业组成为血液科时的第一任主任卢珊教授和第二任主任谢毅教授神采奕奕地来到现场。应邀出席的还有中国血液学奠基人之一陈悦书教授的兒子、中国血液博物馆馆长陈子兴教授。华山血液年轻一代的代表向三位前辈献花致敬。我院党委书记郑宁教授向陈子兴教授赠送了镶嵌有陈悦书教授照片、重要专著封面和论文的纪念品。

“陈悦书教授、丁训杰教授、林果为教授等前辈的著作和学术报告,影响了几代国内血液人的成长。”中国工程院院士、中国医师协会血液科医师分会会长黄晓军院士对华山血液既往取得的成绩给予了很高的评价,“无论在贫血、造血干细胞移植领域,还是在血液病临床流行病学、中枢神经系统淋巴瘤、皮肤淋巴瘤领域,



本报讯 10月17日,复旦大学附属华山医院毛颖教授、花伟教授、迟喻丹研究员团队在国际肿瘤学权威期刊《Cancer Cell》(影响因子48.8)在线发表了题为《Overcoming tyrosine kinase inhibitor resistance in lung cancer brain metastasis with CTLA4 blockade》(《通过CTLA4阻断克服肺癌脑转移酪氨酸激酶抑制剂耐药问题》)的最新研究成果。

研究对肺癌脑转移样本进行单细胞测序,发现酪氨酸激酶抑制剂(如奥希替尼)会重塑肺癌脑转移免疫微环境,在增加T细胞浸润的同时造成免疫检查点CTLA4的高表达,导致免疫逃逸;研究进一步在肺癌脑转移动物模型中证实了靶向治疗和CTLA4单抗联合应用能够有效激活T细胞,克服免疫逃逸,为临床克服肺癌脑转移靶向治疗耐药问题提

供了新方案。肺癌是第一大肿瘤杀手,20-65%肺癌患者在病程中会发生脑转移,预后更差。近年来肺癌脑转移的治疗手段不断地丰富,其中,根据具体基因突变开展的靶向治疗一定程度上能够抑制肿瘤生长、延长生存期,但是耐药现象的存在导致靶靶向治疗的精准性和长效性受到削弱。为了解决这一问题,科学家致力于研究肿瘤细胞对靶向药物的耐药机制,以及如何通过改变传统治疗手段克服这种耐药性。神经外科毛颖教授团队立足临床问题,将临床与基础研究紧密结合,利用国家神经疾病医学中心的优势,对此问题展开了研究。

此项发现是基于对肺癌脑转移患者的肿瘤样本进行的研究,团队收集了31例涵盖不同基因突变和靶向治疗过程的肺癌脑转移肿瘤样本,使用单细胞转录组测序技术,在单个细胞分辨率检测基因表达情况,详细分析肿瘤中免疫细胞的功能状态。研究发现,使用靶向治疗后,虽然肿瘤中能够识别并杀伤肿瘤细胞的免疫细胞T细胞数量增加了,但同时这些T细胞上免疫检查点CTLA4蛋白也增加了。免疫检查点是T细

首届全国红十字救援队伍大比武举办,华山红十字医疗救援队展风采

本报讯 9月25日至28日,中国红十字会第一届全国红十字救援队伍大比武(医疗分项)在吉林省长春市举办。中国红十字会华山医院医疗救援队派队参与角逐,并以出色表现脱颖而出,斩获佳绩。

首届全国红十字大比武举办恰逢中国红十字会建会120周年,大比武由中国红十字会总会主办,由中国红十字会应急总医院担任裁判,吸引了全国红十字系统9支顶尖医疗救援队伍参

教授林果为这样表示。

开幕式特设致敬环节,1988年血液专业组成为血液科时的第一任主任卢珊教授和第二任主任谢毅教授神采奕奕地来到现场。应邀出席的还有中国血液学奠基人之一陈悦书教授的兒子、中国血液博物馆馆长陈子兴教授。华山血液年轻一代的代表向三位前辈献花致敬。我院党委书记郑宁教授向陈子兴教授赠送了镶嵌有陈悦书教授照片、重要专著封面和论文的纪念品。

“陈悦书教授、丁训杰教授、林果为教授等前辈的著作和学术报告,影响了几代国内血液人的成长。”中国工程院院士、中国医师协会血液科医师分会会长黄晓军院士对华山血液既往取得的成绩给予了很高的评价,“无论在贫血、造血干细胞移植领域,还是在血液病临床流行病学、中枢神经系统淋巴瘤、皮肤淋巴瘤领域,

华山血液人以这部短片来纪念走过的路,致敬敬仰的前辈,献礼伟大的时代。“这是一部教育年轻同道的很好的教材”,华山医院终身教授林果为这样表示。

开幕式特设致敬环节,1988年血液专业组成为血液科时的第一任主任卢珊教授和第二任主任谢毅教授神采奕奕地来到现场。应邀出席的还有中国血液学奠基人之一陈悦书教授的兒子、中国血液博物馆馆长陈子兴教授。华山血液年轻一代的代表向三位前辈献花致敬。我院党委书记郑宁教授向陈子兴教授赠送了镶嵌有陈悦书教授照片、重要专著封面和论文的纪念品。

“陈悦书教授、丁训杰教授、林果为教授等前辈的著作和学术报告,影响了几代国内血液人的成长。”中国工程院院士、中国医师协会血液科医师分会会长黄晓军院士对华山血液既往取得的成绩给予了很高的评价,“无论在贫血、造血干细胞移植领域,还是在血液病临床流行病学、中枢神经系统淋巴瘤、皮肤淋巴瘤领域,

细胞发挥功能的开关,CTLA4的高表达会下调免疫应答,意味着T细胞失去了攻击肿瘤的能力。这一结果提示,靶向治疗虽然招募到更多的T细胞进入到肿瘤中,但招募到的T细胞并不能完全发挥相应的功能。研究人员在其他196例的临床样本中进行了验证,发现靶向治疗后T细胞杀伤肿瘤的功能被显著地削弱了。

为了探索新的治疗方法改善靶向治疗耐药的问题,研究团队同时构建了一种新型的肺癌脑转移小鼠模型,模拟临床上具有特定基因突变(如EGFR)的肺癌脑转移并在小鼠模型上进行了实验,发现如果将靶向治疗药物和CTLA4抗体,即一种可以阻断CTLA4蛋白、恢复T细胞攻击能力的免疫治疗药物联合使用,能够增加有功能的T细胞比例,克服免疫逃逸,提升机体抵抗肿瘤的能力。

综上所述,研究详细刻画了靶向治疗前后肺癌脑转移免疫微环境的变化,揭示了靶向治疗通过削弱T细胞的免疫功能,导致了肺癌脑转移在靶向治疗后出现耐药情况。通过联合靶向治疗和免疫检查点抑制剂,研究在动物模型中实现了免疫重振,为临床治疗靶向耐药的肺癌脑转移患者提供新的思路。

复旦大学附属华山医院神经外科毛颖教授、花伟教授、迟喻丹研究员为该论文的共同通讯作者。复旦大学附属华山医院神经外科傅敏杰博士、复旦大学脑神经赵加旭博士后为共同第一作者。(神经外科 花伟)

据了解,中国红十字会总会还将陆续在全国各地开展赈济、救护、心理、水上救生、救援等十个分项的比武,并在11月揭晓本轮大比武的最终成绩。(院红字办公室 吴劭昝)

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

郑宁对华山血液科的未来发展寄予厚望。血液科主任陈彤教授主持了开幕式。兄弟医院赠送贺礼。在系列学术活动举办期间,由血液科主任

的结外特殊器官淋巴及浆细胞肿瘤诊治进展研讨会(学习班)举行。会议聚焦结外特殊器官淋巴及浆细胞疾病诊治进展,开设了临床研究前沿与技术、临床研究的方法学两场主论坛以及浆细胞肿瘤、淋巴瘤、中枢神经系统淋巴瘤和实验诊断学四个分论坛,邀请了来自美国麻省总医院、美国加州大学、北京、上海、天津等地百余位专家前来授课、交流,涵盖临床、基础、检验、药学、人工智能、生物统计、临床研究选题和数据管理等领域的前沿技术和理论,200余名血液和相关领域同道分享了华山血液70周年兼具人文和学术的盛宴。研讨会(学习班)自2019年起每年举办,内容逐年丰富。

我院牵头成立口腔颌面头颈疾病研究联盟,推动融合式发展



本报讯 10月19日,由复旦大学附属华山医院联合东方临床肿瘤研究中心主办的2024上海市第四届头颈肿瘤研讨会暨第二届跨颅底肿瘤综合治疗研讨会、第四届国家级“新辅助治疗在口腔颌面头颈癌中的研究新进展”学习班举行。会上,泛长江三角洲地区口腔颌面头颈疾病临床与转化研究联盟(简称研究联盟)成立。

头颈肿瘤学科交叉性强,需要传统意义上的神经外科、口腔颌面外科、头颈外科、耳鼻咽喉科等学科通力合作,以满足患者的切实需求与学科发展的需要。我院院长毛颖希望专

家们共同探讨口腔癌的治疗,探索新方法。华山医院副院长管德坤致辞,并宣布研究联盟成立。

研究联盟由复旦大学附属华山医院牵头成立,目前共有50余家成员单位。在研究联盟的框架下,各单位能更加高效地开展多中心临床研究;通过整合泛长三角地区的医疗资源,加强各医疗机构之间的合作与交流,共同推进临床研究的标准化、规范化,提高临床研究的质量和效率。同时,研究联盟还将致力于推动基础研究成果的临床转化,将最新的科研成果转化为临床实践中的具体治疗方案。

为推动多中心临床研究规范化,会上,多中心临床随机对照试验项目同期启动。口腔颌面头颈外科主任钟来平介绍早期口腔鳞癌颈部观察对比选择性颈清项目。项目组成员、口腔颌面头颈外科顾亮介绍了项目背景、编排标准及研究方案。病理科胡小木及放射科陶虹月从病理规范及影像诊断等方面对项目进行了详细解析,并与现场专家讨论,以期为研究联盟项目的实施提供重要的质控指导和参考。

复旦大学附属华山医院口腔颌面头颈外科钟来平、神经外科花玮、放疗中心汪洋,上海交

通大学医学院附属第九人民医院口腔颌面头颈肿瘤科孙坚,福建医科大学附属第一医院口腔颌面外科李嵩,上海冬雷脑科医院神经外科王威,首都医科大学附属北京口腔医院口腔颌面外科韩正学,复旦大学附属儿科医院陈文霞等分别围绕跨颅底肿瘤诊治策略的探讨和经验分享、颈静脉孔区肿瘤的手术治疗、口腔颌面肿瘤-颅内外沟通的外科处理、颅面部肿瘤外科治疗中眶区的整复与重建、岩斜区肿瘤的显微外科治疗、颅底肿瘤手术入路的思考、儿童鼻咽底肿瘤的治疗经验、跨颅底恶性肿瘤放疗技术的进展等内容进行精彩演讲。

专场聚焦口腔癌患者的规范化、个体化治疗,与会专家通过分享新辅助治疗的研究进展、病理标准、影像标准等议题,探索新辅助治疗在头颈肿瘤治疗中的作用。

上海交通大学医学院附属第九人民医院口腔病理科李江、放射科董敏俊分别就口腔鳞癌新辅助治疗组织病理学评估标准和影像学评估标准进行了介绍,并指出新辅助免疫治疗生物标志物仍有待于进一步研究。复旦大学附属华山医院钟来平结合病例展示和团队的最新III期临床研究,指出局部晚期口腔鳞癌患者有望

普外、神外联手,一次手术解决巨大甲状腺肿瘤及垂体瘤难题

面对碗口大小、几乎贯穿胸腔的巨大甲状腺肿瘤,以及同时发现的垂体肿瘤引起的全身严重并发症和手术风险,我院普外科和神经外科联手,通过一次高难度手术,成功解除患者危机,让患者重获新生。

被忽略的危机

今年60岁的杨女士起初她只觉经常头痛,以为是年龄增长、思虑加重造成的,没太在意。但不久之后她发现自己的鞋码从38码变成了40码,手指变得粗大,鼻子和嘴唇也开始肿胀,舌头变得不再灵活,说话越来越困难。最让她害怕的是,她的脖子明显肿大,呼吸变得费劲,特别是夜间,常常因呼吸困难而难以入睡。

这些变化让杨女士的女儿也非常紧张,她决定请假带着母亲到上海进行全面检查。在医院里,一位内分泌科医生观察了杨女士后,指出她有典型的“肢端肥大貌”面容,建议进行详细的血液化验和全身检查。检查结果让杨女士和她的家人目瞪口呆:除了被确诊导致“肢端肥大貌”的垂体肿瘤,杨女士竟然同时患有甲状腺肿瘤,而且已经大到几乎贯穿她半个胸膛!

与此同时,杨女士被诊断出垂体功能减退、高血压、糖尿病、心脏早搏、腕管综合征等一系列疾病。医生告诉她:这一切的根本原因是脑部的垂体肿瘤。一系列打击让这个普通的家庭陷入了极度震惊。

金垂体打破传统思维 践行一站式解决方案

通过推荐和查阅资料,女儿陪着她找到了国家神经疾病医学中心、华山医院“金垂体”多学科融合诊疗中心负责人赵曜教授门诊,希望寻求更好的建议。

仔细查看了所有检查报告,赵教授详细分析了杨女士的病情:比起垂体肿瘤,甲状腺肿瘤压迫的危险更迫在眉睫;对于杨女士而言,长期生长激素导致,加上巨大的甲状腺肿瘤压迫气管、导致了气管受压变形,气管插管会变得十分困难,两次手术所承担的麻醉风险会明显升高。

与此同时,第一次手术后身体需要时间康复,随着时间的推移,生长激素对呼吸、心脏等重要脏器造成的损伤会更加严重。此外,在交流中,赵教授了解到杨女士对手术的恐惧,两次手术的心理负担也不容忽视。

考虑再三,赵教授提出了一个方案:在充分保障安全的前提下,一次手术同时切除垂体瘤和甲状腺肿瘤。

谋定后战,枕戈待旦

很快,杨女士就住进了虹桥院区108C金垂体融合病房。一个由神经外科、内分泌科、普外科、胸外科、麻醉科等多学科组成



的医疗团队也为杨女士的“特殊”治疗应运而生。

杨女士的手术面临多重困难!首先,杨女士由于长期收到生长激素的刺激作用,舌头和气管黏膜增厚显著水肿,导致气管插管困难,而气管同时受到如此巨大的甲状腺肿瘤压迫,更使得插管难上加难,简直就是“困难气道”的升级版。另外,杨女士还有早搏等全身疾病,麻醉药还可能诱发并加重早搏,导致麻醉中心血管意外发生的风险升高。其次,甲状腺肿瘤体积巨大,长期压迫气管可能造成气管软化,切除甲状腺肿瘤后,患者可能因气管塌陷而引起窒息。此外,巨大的甲状腺肿瘤还延伸入胸腔,切除时可能影响到胸腔内的结构,如果无法从颈部将其切除,那还需要胸外科进行开胸取出,使得手术难度直线上升。

多个学科的专家反复商量,最终确定手术方案:车薛华教授团队麻醉后,由普外科唐一帆、吴俊杰教授团队首先主刀,切除巨大甲状腺肿瘤,胸心外科王邵华教授团队随后接力,万一巨大的胸骨后甲状腺肿瘤无法从颈部切除,则由胸外科团队进行开胸切除;待甲状腺肿瘤切除后,由神经外科赵曜教授团队主刀进行垂体肿瘤切除。住院全过程中,内分泌科张朝云教授团队负责患者的内分泌管理,将患者围手术期的全身状况调整至最佳。

终于迎来了手术日这天,杨女士在家人陪伴下被推进了手术室。

麻醉科车薛华教授团队为杨女士进行了全身麻醉,在气管镜的辅助下仔细观察了杨女士的口咽部情况,由于黏膜增厚和水肿,杨女士的气道十分狭窄,车主任凭借丰富的临床经验,顺利完成了气管插管。接下来,普外科唐一帆教授和吴俊杰副教授准备进行甲状腺肿瘤的切除,胸心外科王邵华主任团队随时待命。

普外科教授团队首先沿颈部皮纹做了横行的切口,以确保后续伤口长好后可藏在皮纹里,从而尽可能地减少对患者容貌的影响。随后,按照术前反复讨论设计的步骤,一步步地分离甲状腺肿瘤、血管、气管、食管,最终将肿瘤与周边组织都分离开来,展示了高超的外科手术技术。“麻醉小心,我们要开始切除甲状腺肿瘤了!”随着唐教授一声指令,大家都开始紧张起来。幸运的是,唐教授团队最终从颈部将异常肿大的甲状腺肿瘤全部切除,肿瘤直径竟超过10厘米!

此时,大伙都长舒一口气,患者不用继续开胸手术,减少了手术的创伤和风险,也可以极大提升患者的恢复速度和生活质量。

随后,神经外科赵曜教授、周翔副教授上场,他们使用内镜器械,从鼻腔一直伸入到达颅底,在大脑的底部开了一个小口,成功地看到并切除了垂体瘤。

惊喜不断,重获新生

术后当天,杨女士麻醉清醒后便激动地说:“手脚发胀感明显好转,呼吸也顺畅多了!说明运的是杨女士也没有声音嘶哑的情况!”幸运的是杨女士也没有声音嘶哑的情况!

手术次日,化验结果提示,杨女士的生长激素降到了正常值范围,说明垂体瘤已获得全切除,引起全身各种病症的“根源”被彻底解决了,从而达到了临床治愈,杨女士获得新生!经过数日的修养,她最终顺利出院。

谈到治疗过程和现在的身体状况,杨女士满怀感激地说:终于能够睡个安稳觉了,手脚也不再那么肿了,感觉整个人都轻松了许多。

复诊时,杨女士告诉医生,她已经回到了她热爱的晨练场,对自己的康复之路充满信心。

在“金垂体”负责人赵曜教授看来,从以疾病为中心转向以病人为中心,为的正是更好地为像杨女士这样的患者提供最专业、最温暖的医疗服务。(神经外科 何文强)

本报讯 华山医院与兴国县人民医院的帮扶共建已有27年之久,近日,在手外科主任顾玉东院士、虞聪教授、劳杰教授、杨到云教授的支持下,方有生副主任医师带领徐秀玥主治医师、周英杰主治医师、李深晋医师一同前往兴国县人民医院,开展手足先天畸形义诊活动。

今年上半年,我院手外科周英杰作为华山医院第11批援赣医疗队队长,前往兴国县人民医院进行对口支援工作。支援期间,周英杰于当地开展了周围神经卡压、周围神经损伤、手外伤二期修复、手部骨关节损伤诊疗等多项新技术,并发现兴国当地手足先天畸形患儿数量较多,但因医疗技术限制,部分患者未能得到及时、规范的治疗。返沪后,华山手外科与对口帮扶的兴国县人民医院创伤骨科积极联系,共同促成本次义诊。

4岁的小欣(化名)是一位足趾复杂多指的患儿,由于父母未能早期重视,她的双足逐渐无法穿上同尺码的鞋子。义诊时,方有生仔细为小欣查体并分析影像学资料,决定为小欣施行“腓侧多趾切除+趾间关节成形+复杂局部皮瓣转移”手术。在维持足趾血液供应的同时,恢复趾骨间正常的解剖关系是术中最大的难点。团队在足趾两侧设计切口,仔细解剖,谨慎剥离,将小欣不到5mm的末节足趾调整位置,“搬运”其至正常的位置跖骨,最后打入克氏针定位,完成术中最困难的环节。

针对当地医护人员对手足部先天畸形疾病认识尚不全面的突出问题,方有生团队在门诊与手术间隙开展了题为“手足部先天畸形诊治原则”的讲座,从病因、流行病学、分类、分型、治疗等方面讲解了各类手足部先天畸形的诊断和治疗方法,用精彩纷呈的案例与前沿新技术分享为当地医护呈现知识盛宴。

本次义诊活动通过传递手外科前沿诊疗技术与管理理念,进一步提高了当地医护人员在手外科先天畸形亚专业领域的诊疗水平,并将我院的优质医疗服务送到当地百姓的身边。未来,华山手外将继续通过实际行动,加强与兴国县人民医院的技术帮扶,推动当地医疗水平的进一步提升。

自1997年我院对口帮扶兴国县人民医院以来,共派出12批援赣医疗队,66名队员前往支援。一个个“博士工作站”相继落户兴医,一批批对口专家支援兴医、一项项前沿技术在兴医开展。义诊启动仪式上,兴国县人民医院党委书记、院长朱艳萍感谢华山的长期帮扶,并表示本次义诊活动是华山兴医情谊浓浓、协作持续深化的见证,也是华山人对革命老区人民守望相助的深情大爱。(手外科 周英杰)

4岁女童患复杂肢体畸形,手外科精准修复

邱智渊荣获第九届上海市医务青年“管理十杰”

本报讯 10月16日,第二届长三角医务青年管理论坛暨第九届上海市医务青年“管理十杰”表彰活动在上海世博博物馆WE剧场举办,我院门诊部主任邱智渊通过复旦大学校内遴选、卫生健康行业初评和决赛,荣获第九届上海市医务青年“管理十杰”称号。

“希望有一天老年朋友能说,这里不像医院,不会令人生畏,而是可以感受温暖、获得帮助的地方。”这是复旦大学附属华山医院门诊建设愿景。

邱智渊担任我院门诊部主任,也是上海市级医疗机构首家“数字医疗体验店”的主理人,同时

身兼上海市青联委员、上海市医院协会门诊管理专委会副主任委员、中国人体健康科技促进会门急诊综合管理专委会秘书长等社会兼职。

自2007年入职至今,坚守医疗管理岗位17年,从医务管理到门诊管理,从医疗安全到服务患者、智慧医疗,他以特有的韧劲和拼劲,在一个个不同的管理岗位上,展示出踏实可靠、能力出众的出色青年管理者形象。2020年起,邱智渊全面主持门诊管理工作。带领门诊团队在智慧服务、数字化转型、老年友善建设等方面精准发力、锐意创新、精益求精,解决百姓就医的“急难愁盼”问题。打造并优化患者“一部手机看门诊、一个程序享门

诊”的智慧门诊就医场景,不断提升患者就医体验和感受;创建上海市首家“数字医疗体验店”,为每位老年患者提供温馨便捷的就医场景;积极探索数字化技术创新与医疗服务流程的深度融合,获得中国“十大互联网+医疗服务创新医院”等称号。曾荣获复旦大学“十佳百优”优秀医院管理工作者、2020年度上海市抗击新冠肺炎疫情先进个人等称号。

1997年,首届上海市医务青年“管理十杰”评选活动开启。27年不忘初心,逐梦前行,27载风雨兼程,创新突破。在这九届评选中,我院共有8名医务青年荣获此殊荣。(院团委)

我院国家巡回医疗队及援疆干部启程支援



本报讯 近日,华山医院国家巡回医疗队一行抵达云南省普洱市,启动2024年度巡回医疗工作。上海市第一批援疆干部、华山医院神经外科苏佳斌即日出发,前往新疆喀什地区支援。

多年担当巡回医疗重任 促进优质医疗资源下沉

10月21日,华山医院为国家巡回医疗队举办欢送会,医院党委书记郑宁,副院长赵重波、医务处处长方堃及相关科室负责人感谢5位队员主动承担国家医疗队任务,并希望队员们在巡回医疗工作期间尊重当地文化,结合专业所长,切实帮扶当地学科建设和人才培养。

10月23日,华山医院副院长赵重波与华山医院国家巡回医疗队一行抵达云南省普洱市,启动华山医院国家医疗队2024年度巡回医疗工作。

自2016年起,华山医院已先后8次前往江西赣州、云南临沧等地开展巡回医疗工作。本次,华山医院国家医疗队再出发,对口支援云南省普洱市,前往澜沧、西盟、孟连三个少数民族聚居自治县。经前期调研,医院选派神经内科副主任医师刘丰韬

(队长)、中西医结合科主任医师刘爱华(宣传委员)、心内科副主任医师张津津(组织委员)、泌尿外科副主任医师刘俊(宣传委员)、皮肤科主治医师李寿(生活委员)5位队员组成本次华山医院国家巡回医疗队。

巡回医疗工作启动仪式于云南省澜沧县第一人民医院举行。普洱市卫生健康委、主任杨冬梅、澜沧县党委党组成员阮山,华山医院副院长赵重波出席会议并讲话,普洱市人民医院及澜沧、孟连、西盟县卫生健康局相关负责人、县医院党政领导班子成员及相关科室负责人参与启动仪式。

抵达后,队员们即刻投入到工作中,于澜沧县人民医院开展义诊活动,初步摸排当地常见病、高发病,为后续的医疗服务打基础、定计划,并与当地医生交流,了解医院在设备设施、诊疗服务、多发病种等方面的情况。医疗队计划通过疾病诊疗、健康宣教、技术支持、集中授课、教学查房、病例讨论等多种方式开展巡回医疗工作。

十九年边疆之约 发挥传帮带教作用

10月25日上午,华山医院为上海市第十一

批援疆干部、神经外科苏佳斌医生举行欢送仪式。医院党委书记郑宁,党委副书记、神经外科一党支部书记顾宇翔以及相关职能部门负责人出席,并嘱托苏医生尽快融入到的工作团队中,传授管理经验、传帮带教临床技能,发扬华山精神,讲好华山故事,为华山的援疆工作增添浓墨重彩的一笔。

苏佳斌熟练掌握神经外科诊疗技术,能够独立完成各类显微手术,擅长脑血管疾病介入技术和脑血管病复合手术技术。根据上级选派要求,苏佳斌将接替前期华山医院神经内科王子高的支援工作,赴新疆喀什地区第二人民医院担任神经外科主任,开启为期一年半的医疗援疆工作。

自2005年以来,华山医院已持续选派27位援疆干部支援边疆医疗事业,一批批华人充分发挥自身所长,努力将“输血”转化为“造血”,在当地培养了带不走的支援团队,用实际行动践行大型三级公立医院公益性的责任担当。(医务处、党委组织部)

“感谢中国上海医生! 没有你们我将和梦想失之交臂”

9月14日,世界摩托车越野锦标赛中国站 在上海国际越野赛车场举办。华山医院承担了市级定点医院、现场医疗保障专家指导工作,骨科团队成功救治了在赛场不幸摔伤的比利时选手Liam Everts。

最近,骨科夏新雷教授接到了这位选手的感谢信,写下了这篇医者手记。

早晨,我习惯性地打开邮箱查看消息,点开一封略显花哨的英文邮件,刚想划走,原来是一封感谢信。定睛一看,一封国外的感谢信?近期开刀的外国友人倒是不少。“I want to become a Worldchamp MX……”读到这里,我才想起,原来是中秋假期当中开刀的一位比利时摩托车手。

他在信中说,“感谢你们为让我恢复健康所做的一切努力,手术进行得非常棒,医院的治疗也很棒……从我被允许再次走路的那一刻起,我就会去实现我的梦想——成为世界摩托车越野锦标赛冠军。当我实现这一目标的那一天,我会回头向你们说再一次感谢,因为没有你们,我可能永远无法实现我的梦想。”

我合上电脑,思绪又回到两周前那个风雨交加的风台天……

9月15日晚上10点多,我正在关注着台风“贝碧嘉”的实时路径和对上海的影响,以及在上海国际越野赛车场举办的世界摩托车越野锦标赛。作为国际大型赛事重要医疗保障单位,我院这次承担了市级定点医院和现场医疗保障专家指导工作。

突然,微信嘀嘀响个不停,群里消息显示当天世界摩托车越野锦标赛中一位比利时车手不幸摔伤,造成了颈椎髓损伤,已送至华山医院!当时在急诊的骨科赵广雷医生汇报:“患者目前存在剧烈颈痛,右手无力和感觉异常”。再仔细阅片,我心中顿时警钟大震,C5骨折、颈椎髓损伤!且从片子来看,目前颈椎严重不稳定,稍有不慎,骨折块将进一步突入椎管,加重脊髓损伤,严重甚至导致全瘫!骨科姜建文教授、马晓生主任判断病情后当机立断,今晚完善术前检查,明天一早进行手术,手术由我、骨科陈誉副教授和孙迪医生负责。

第二天清晨,台风预警级别已变为红色(台风预警信号中的最高级别),路上车辆寥寥无几。我和马晓生主任前后脚到了医院,孙迪医生已和病人及陪同人员充分沟通,陈誉副教授以及麻醉、护理团队已经准备妥当。我和病人简短沟通后进行了麻醉,手术很快开始。就像之前的几千台颈椎手术一样,这台手术也顺利地完成了,如果一定要说有什么特别的印象,那应该是我职业生涯中在最强台风天里完成的手术吧。术后患者恢复得很理想,我也投入到繁忙的临床工作中,无论是登陆上海的台风还是这次假期中的手术,都是生活的湖面荡起的涟漪,迅速地回归平静,了无痕迹。

执刀二十余载,收到的感谢信不可胜计,然而不知是否因为这秋窗暮雨引人多思,读完这封感谢信,我居然心生许多感慨。2009年我去美国Twincity脊柱中心进修交流的时候,他们的手

术工具、设备让我羡慕不已,导师的手术技术也让我获益匪浅。当时想,啥时候我们的工具设备和技术也能如他们的一样就好?没想到短短10年,我们就赶上了!2019年,医院公派我去麻省总医院脊柱中心访问学习,再看国外的手术,他们有的我们都有,无论工具、设备还是手术水准都在同一个水平上了。甚至在脊柱内镜微创手术这块,咱们走在了前头,麻省总院的脊柱主任跟我说,你们现在内镜手术非常好,他们也想学习。

不知从什么时候开始,来我们病房住院的外国友人越来越多,起初欧美发达国家友人来开刀还是“稀奇事”,如今已经成为日常临床工作中再平常不过的事情。我现在也在华山国际医疗中心门诊看诊,遇到他们发出疑问时也会自信满满地回答:“放心,不会比你们国家差,也许会更好!”中国医疗在国际的影响力也越来越强,甚至有越来越多国际友人专程来中国、来华山接受诊疗。这离不开每一位医生的奋斗,更离不开祖国的日益强盛。

得益于政府和医院的支持,这次救治比利时车手的那个整个过程,各个环节衔接紧密,各个部门配合默契,全程丝滑到并没有给我留下过多印象。直到这封感谢信的出現,才让我意识到这样的“寻常”是多么难能可贵,背后有多少人為此付出努力。读着邮件,我眼前又浮现出摩托车手那张年轻的脸。术前,这张脸上写满紧张不安,术后,当右手感觉和肌力都恢复后,这张脸

帘后5分钟生命接力,华山护航国际自行车赛事

本报讯 10月17日,在2024年环崇明岛国际自盟女子公路世界巡回赛决赛中,一名来自中国国家队的选手在接近终点时不幸摔伤,头面部着地,出现恶心、呕吐等症状。为进一步治疗,经主办方等紧急协调,通过警航队直升机转运该选手至我院,全程仅用时15分钟。

当天17:23时许,该选手从崇明被送至我院。医院即刻开放绿色通道,协调神经外科吴雪海教授、李宗泽医生、颌面外科来平教授团队、骨科宋健医生等紧急现身参与抢救,与急诊科陈明泉主任、施华主管护师等共同制定抢救方案,院党委书记郑宁、院长毛颖关心并指导救治工作,嘱咐团队做好后续治疗。目前,该选手各项体征稳定,状况良好。

公路自行车赛赛段路程长,车队行进速度快,容易发生碰撞,导致选手摔倒造成外伤,现场救治难度高,伤员需要尽快转运至定点医院进行进一步检查与处理。作为本次赛事的定点保障单位,医院针对赛事指定了个性化保障方案,在绿色通道、救治团队、床位等方面做好准备。开赛首日,一名自行车选手摔伤,造成左侧锁骨骨折,通过120转运至我院,经绿色通道入院。完善检查后,骨科马晓生教授、张权教授、许耀副教授等为其开展了手术。

我院长期参与各类大型赛事活动的现场保障与定点医院保障工作,积累了大量实战经验。未来,医院医疗保障团队将继续以国际大型赛事活动作为展示窗口,向全世界展示上海优异医疗保障能力,打好上海品牌,助力上海建设全球卓越城市和国际一流体育竞赛之都。(医务处 张昂、贾波)



上又重新显出蓬勃的希望。信中真挚的文字让我感受到手中那把刀沉甸甸的分量。此后通过赛事工作人员得知,国外媒体及该车手的治疗团队均对这次手术给予高度评价。看到报道中不断出现的Huashan,我想,这次“台风手术”也算是我们团队向国际、尤其是国际赛事保障医疗方面发出的一张小小的名片吧。

虽然医生、尤其是外科医生总是看起来一脸严肃,但他们的内心却总是“热辣滚烫”。我们将带着饱满的热情,持续深耕脊柱领域,用手中的笔和手术刀为病患减轻疾病的痛苦;致力于更精湛的技术、更优质的服务赢得患者的信任与世界的认可,助力华山国际医疗站上世界舞台,成为一张“闪亮的名片”。(骨科 夏新雷)