



新华醫院報

XINHUA HOSPITAL NEWS

2023年8月 31日 星期四

总第500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.xinhuamed.com.cn



上海新华医院微信订阅号



上海新华医院微信服务号

提供服务资讯
触摸医患脉搏

加速调研成果转化 助推医院高质量发展

新华医院召开主题教育调研成果转化交流会

□记者 新宣 报道 摄影 戴荣

本报讯 7月31日上午,上海交通大学医学院附属新华医院在科教大楼举行学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育党委领导班子调研成果转化交流会。上海市市委第二十巡回指导组组长郑沈芳、副组长王宏携指导组联络员、组员到场参会,新华医院党政领导班子成员以及副处级以上干部出席会议。

党委书记、工会主席赵列宾首先汇报了新华医院党委开展主题教育调查研究工作情况。新华医院党委领导班子成员坚持学以致用、坚持用以促学、坚持学用相长,以问题导向增强调查研究的实效性,责任意识、担当意识和服务意识不断强化,坚持察实情、出实招、求实效,把“问题清单”转化为“成效清单”,运用好调研成果,建立起长效常态化机制。本次调研聚焦优化流程、改善服务,以患者满意、职工满意为两大目标,将干部队伍建设作为党政领导班子集体负责专项调研的重要内容,将“学科建设”作为党政协同合力,集体负责专项调研的重要内容之一。为新华医院“创建具有国际影响力的全生命周期医学中心”高质量发展翻开新的篇章。

会上,新华医院党委班子成员做11个项目的调查研究情况汇报。围绕着干部人才队伍建设,推动学科发展,信息化、物联网新技术的应用,优化医疗运营服务流程和病房区建设适老化服务以及党



新华医院召开主题教育调研成果转化交流会

的基层组织建设这五大主题,通过深入一线开展调研活动,运用党的创新理论研究医院高质量发展中的新情况、解决医院高质量发展中的新问题。

市委第二十巡回指导组组长郑沈芳在点评中提到:新华医院召开此次主题教育党委领导班子调研成果转化交流会是主题教育期间一项十分重要的内容,调查研究检视整改是检验党员干部运用习近平新时代中国特色社会主义思想,查找分析解决医院发展所面临的问题的能力,集中反映

广大党员干部,团结基层医护员工,切实解决科技问题,推动医院高质量发展的目标。从中我们能够真切地感受到,以习近平同志为核心的党中央决定在全党开展主题教育的必要性和及时性。

郑沈芳强调,检视整改是一项长期的任务,希望全体新华医务师生员工能够关注并且积极的参与。她对下一步新华医院如何深化整治整改工作提三点意见。

第一是带着问题学。要继续深入学习贯彻习近平总书记的有关指示精神,特别是对上海对卫生健康对主题教育工作的重要指示,针对医院存在的实际问题,开展相关的理论学习,做到理论联系实际,在深化内化转化上下功夫,提高运用

理论指导实践解决问题的能力。

第二,盯着问题改。根据中央和市委要求,在对已经提出的问题清单进行集中回头看,在复盘和梳理的基础上做好分类整改,专项整治,联动整改,开门整改,案例整改,同时还要让群众知晓,受群众监督,听群众意见,走群众路线,依靠全院的医护人员一起我们共同整改。

第三,对准问题治。要对着发生过的问题、关联的问题、类似的问题、已经解决的问题制定规章制度,举一反三,用制度有效防范,实现长期长效治理,避免重犯重复。实现从解决一个问题到解决一类问题的目标。与医院高质量发展紧密结合,成为医院推进发展的常用良方,真正将问题

的整治整改落地落细,落实落长远。

希望新华医院党委及其班子全体成员以咬定青山不放松的韧劲,真抓实干,以时不我待,舍我其谁的干劲,真抓快改,服务上海5个中心的建设和广大市民对卫生健康的需求,推动医院高质量的发展。

党委书记唐国瑶表示,在接下来的主题教育工作中,新华医院党委将从以下几个方面来进一步的贯彻和落实。一是坚持用党的创新理论武装思想,深入人心,落地见效。我们要坚持把习近平总书记的重要指示精神作为总的遵循,总的依据和总的指引,贯彻市委推进主题教育的精神,结合到调查研究和检视整改中来。二是坚持系统的观念,联动机制,将阶段性的对策举措转化为现代医院的治理体系和治理能力建设,引领医院新一轮的发展。三是坚持开门整改,聚焦重点问题整治。既要明确突出重点问题的整改;同时,也搭建务实管用的制度体系,用严格的执行来推动调研成果的转化。调动广大教职工员工的积极性、创造性和主动性,进一步的发挥群众路线的威力和作用。

党委副书记、院长孙锟表示在主题教育检视整改过程中,我们要真正盯牢调研中发现的问题,用钉钉子的精神一件一件整改,并且形成长效机制。从主题教育调查研究、检视整改中汲取经验,助力解决医院在高质量发展中遇到的问题和瓶颈。

勇担健康使命 铸就时代新功

我院开展庆祝第六届“中国医师节”系列活动



党委书记唐国瑶、院长孙锟,为2023年“匠心医者”获奖者颁奖



党委副书记李劲松为“青年匠心医者”获奖者颁奖

□通讯员 王纯 报道

本报讯 为深入贯彻党的二十大报告精神,庆祝第六届“中国医师节”,倡导守正创新、精益求精、追求卓越的“工匠精神”,弘扬“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的中国医师精神,我院近期组织开展了庆祝2023年中国医师节系列活动。

——“精益传承,匠心医者”优秀医师表彰。在“中国医师节”来临之际,我院开展了第六届“精益传承,匠心医者”优秀医师评选活动,8月14日下午隆重举行2023年“中国医师节”庆祝大会暨“精益传承,匠心医者”优秀医师颁奖典礼,共55位优秀医务人员分别获得星级住院总医师、优秀进修医师、优秀门急诊工作者、青年匠心医者以及匠心医者荣誉称号。

孙锟院长在颁奖典礼上表示,在每一年的“精益传承,匠心医者”的评选活动中,都能让我们感知到那种心润于心、发之于形的专注与敬业、创新与求精、奉献与担当,这些品格衍生于“为民惠民、守护健康”的新华办院宗旨,发轫于“精术、仁心、务实、奋进”的新华院训,锚定于“敬业新华、激情新华、人文新华,创建具有国际影响力的生命全周期医学中心”的新华愿景,是我们新华人在新时代新征程上铸就新的内生动力和坚强保障。

唐国瑶书记总结讲话,他指出在高质量发展的道路,我们要积极应对挑战,促进学科深

本版责任编辑 陈其琪

度交叉融合发展,充分发挥公立医院公益性质和主体作用,为百姓提供优质、便捷、温馨的覆盖全生命周期的全流程医疗服务,推动中国式现代化取得新进展新突破。同时也号召全体医师潜心躬耕,奋发有为,为促进医院高质量发展做出新的贡献。

——“专科能力提升助力医院高质量发展”新华医疗沙龙。为进一步聚焦于医疗服务质量和营造“勇于担当健康使命,铸就时代新功”的良好氛围,8月15日下午医务部组织开展以“专科能力提升助力医院高质量发展”为主题的新华医疗沙龙活动。

活动邀请复旦大学附属中山医院医务处处长锁涛教授和上海市第十人民医院医务处处长张戟教授作为主讲嘉宾,对专科能力建设促进医院高质量发展进行主题分享。锁涛处长对中山医院以多学科诊疗模式、亚专科、临床诊疗中心三者为“一体”,国家临床重点专科和医疗新技术为“两翼”的发展模式进行经验分享;张戟处长以上海十院临床专科中心化建设的发展历程为主线,分享了十院在促进学科发展,提升医院核心竞争力上的探索与实践。两位专家对专科能力提升的深度剖析和独到见解,使新华同道感同身受、获益匪浅,最后新华医院医务部主任盛旭俊教授表示作为一名医务工作者,我们要坚守质量安全底线,推动专科能力提升,助力医院高质量发展。

——“医疗新技术持续突破”。为更好地履行推进健康中国建设、保障人民健康的神圣使命,我院以提升医疗技术水平,促进学科发展

孙锟院长携团队参与喀什深化“十四五”中后期对口支援合作系列活动



□通讯员 朱家全 报道

本报讯 8月8日,在上海市卫生健康委的组织下,我院院长孙锟携胸外科主任丁芳宝教授等至新疆喀什地区第二人民医院,开展喀什深化“十四五”中后期对口支援合作系列活动。活动中,喀什地区第二人民医院与上海九家医院签约“以院包科”沪喀临床医学中心深化合作协议,其中新华医院负责建设心脏外科疾病诊疗中心。

在喀期间,孙锟院长与卫健委领导一起到心



杜鹏副院长慰问在疆工作的穆嘉盛同志并率队对克州维吾尔医医院开展系列交流帮扶活动

□通讯员 金杰 报道

本报讯 近日,副院长杜鹏赴新疆维吾尔自治区克孜勒苏柯尔克孜自治州(克州),慰问了在当地开展帮扶工作的穆嘉盛,并参加了我院援助该自治州维吾尔医医院计算机服务器捐赠仪式等系列帮扶活动。

穆嘉盛是我院临床数据管理科主任,今年2月作为我院派出中组部第23批博士服务团成员,到新疆维吾尔自治区开展帮扶工作,并担任克州维吾尔医医院副院长。在疆近半年来,穆嘉盛开展了卓有成效的工作,深受当地干部群众的信任。由于当地医院信息化建设的迫切需要,穆嘉盛经多方联系、协调,最终由我院安排捐赠了2台高性能服务器。为此,克州维吾尔医医院专门举行了我院援助服务器的捐赠仪式,上海市教卫工作党委、新疆维吾尔自治区党委组织部、克州人民政府及相关管理部门均派代表参加了此次服务器捐赠仪式。我院党委委员、副院长杜鹏受院党委和医院领导班子的委托,专程前往克州维吾尔医医院慰问穆嘉盛同志,并参加服务器捐赠仪式。(下转第2版)

州维吾尔医医院开展系列交流帮扶活动
杜鹏副院长慰问在疆工作的穆嘉盛,并率队对克州维吾尔医医院开展系列交流帮扶活动
打造智力援疆的澎湃功能



投稿邮箱
xhyy303@163.com

全球创新治疗同步,蔡威教授团队
助力短肠综合征患儿人生大逆转

本报讯 日前,因为患有短肠综合征,2例患儿的剩余小肠长度分别仅有20厘米和60厘米。就在近期,他们的人生迎来了大逆转。

7月28日,全球唯一获批用于短肠综合征的创新药物替度鲁肽(Teduglutide)再次落地海南博鳌。在上海交通大学医学院附属新华医院儿外科蔡威教授、儿消化营养科王莹教授、儿消化营养护理团队的陪同下,这2名短肠综合征患儿应用新药进行治疗。他们有望摆脱静脉营养束缚,重获健康成长。

值得一提的是,使用这一全球最先进的治疗方法治疗的中国内地首例小患儿,在近三个月治疗期间体重增加2公斤,身高增长2厘米。在蔡威教授的不断努力下,越来越多的短肠综合征孩子将得益于“先行先试”政策,和全球的这部分患儿同步用上最新的全球创新药物。

(新宣)

**“绩效引领科技创新和
新技术推广应用论坛”在我院举行**

本报讯 8月19日,由上海市医院协会绩效管理专业委员会和临床研究管理专业委员会联合主办的“绩效引领科技创新和新技术推广应用论坛”在我院举行,各大医院相关分管领导、部门负责人、业务骨干和运营助理100余人参会。

国家三级公立医院绩效考核已进入了第五个年头,“指挥棒”引导改革发展的作用逐渐显现。但医改深化医药卫生体制改革工作也已经进入深水区,公立医院发展危、机并存。我们也清楚的认识到创新是人类社会发展的重要动力,医学的发展同样也需要一代代医学人具有创新的精神。

我院副院长杜鹏代表承办方,向各位来宾的到来表示热烈欢迎。他表示,公立医院作为我国基本医疗服务体系的中坚力量,在健康中国建设中发挥着核心作用。今天的论坛在高质量发展的大背景下进行,我们需要通过创新技术和方法,提高疾病的治疗效果;我们需要有创新的成果减少医疗资源的浪费、从而减低患者医疗成本,使疾病的治疗更高效精准;我们需要坚持守正创新的精神,医学创新可以带来新的技术、新的发现、新的思想,为医学研究和实践带来新的动力和方向,进而推动医学发展。立足绩效管理视角,聚焦创新发展话题,通过实践与应用的交流,新成果与新技术的分享,共同探讨管理策略,旨在通过创新提质增效,促进医院发展。

(邵红)

**上海市医务工会立功竞赛活动评选结果出炉
我院2个班组和个人获荣誉称号**

本报讯 日前,上海市医务工会开展的“凝心聚力进博会、医疗服务创一流”立功竞赛活动评选结果出炉,我院财务收费出入院班组、新冠核酸PCR检测团队荣获活动优秀团队(班组);便民服务中心曹晓蔚、药剂管理科唐慧芝荣获活动岗位标兵称号。

(新宣)

**我院放射科党支部组织党员
参观上海院士风采馆**

本报讯 为深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育,根据“学思想、强党性、重实践、建新功”的要求,日前,新华医院放射科党支部书记汪登斌带领支部20余名党员走进上海院士风采馆,开展“寻访初心,弘扬爱国精神,领略大师风采”主题活动。展馆内综合展示了200多位两院院士的科技风采和崇高精神,前去参观的党员一起感受了前沿科技的魅力和“科技强国”的内涵。

(张兴)

**第三届儿童遗传罕见病高峰论坛
暨生长发育障碍性疾病病例大赛举行**

本报讯 日前,由上海交通大学医学院附属新华医院主办的“第三届儿童遗传罕见病高峰论坛暨生长发育障碍性疾病病例大赛”在上海顺利举行。

本次会议将国内知名专家学者及全国范围内17支优秀医疗团队汇聚在一起,通过专家授课、各家联盟医院团队的汇报与经验分享以及青年医生的病例比赛多种形式进行了深入的交流与学习,各家联盟医院团队不仅提升了在临床技术及科研方面的水平,增强了临床诊疗和学科建设的能力。而且通过这次互相交流成果与经验的宝贵机会,大家取长补短,共同进步,为今后遗传罕见病的进一步深入合作与研究奠定基础,为罕见病的机制研究、临床诊疗贡献力量,这充分体现了“罕见不孤单、百城心相连”的会议主题和理念。

(新宣)

我院汪希鹏教授发表卵巢癌多组织单细胞分辨率图谱

指出腹水中记忆T细胞对肿瘤原发灶及网膜转移灶免疫微环境的关键重塑作用,并揭示了肿瘤组织和腹水中巨噬细胞功能表型和发育起源的异质性,为深入理解卵巢癌进展中恶性腹水的关键作用以及探索靶向肿瘤腹水的免疫治疗策略提供了全新的思路和数据平台。

nature cancer

Article

Single-cell analyses implicate ascites in remodeling the ecosystems of primary and metastatic tumors in ovarian cancer

Received: 18 March 2022

Xiaocui Zheng^{1*}, Xinjing Wang^{1*}, Xi Cheng^{2,3}, Zhao yuan Liu³, Yujia Yin¹, Xiaoduan Li¹, Zhihao Huang⁴, Ziliang Wang¹, Wei Guo³, Florent Ginhoux^{3,5,6,7}, Ziyi Li³, Zemin Zhang³ & Xipeng Wang³

Accepted: 19 June 2023

Published online: 24 July 2023

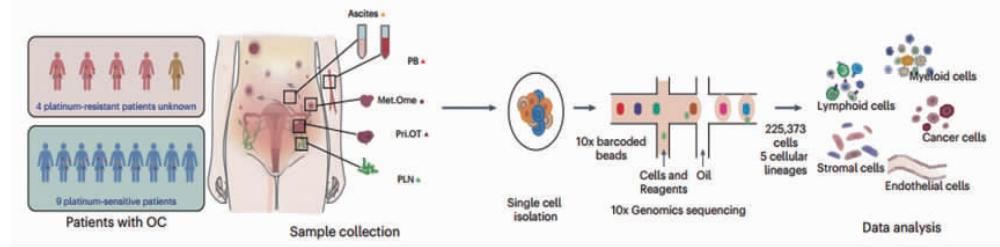
妇产科汪希鹏教授发表卵巢癌多组织单细胞分辨率图谱

□ 特约通讯员 汪希鹏 报道

本报讯 近日,我院妇产科汪希鹏团队与北京大学生物医学前沿创新中心(BIOPIC)张泽民团队以及上海交通大学医学院上海市免疫学研究所博士后李子逸等合作在《Nature Cancer?》杂志上在线发表了题为《Single-cell analyses implicate ascites in remodeling the ecosystems of primary and metastatic tumors in ovarian cancer》的研究论文,指出腹水中记忆T细胞对肿瘤原发灶及网膜转移灶免疫微环境的关键重塑作用,并

揭示了肿瘤组织和腹水中巨噬细胞功能表型和发育起源的异质性,为深入理解卵巢癌进展中恶性腹水的关键作用以及探索靶向肿瘤腹水的免疫治疗策略提供了全新的思路和数据平台。

卵巢癌是病死率最高的妇科肿瘤,严重威胁着女性的生殖健康。卵巢癌病理亚型中最常见的是高级别浆液性卵巢癌(HGSOC),超过75%的HGSOC患者首次发现时病情已进展至晚期,并伴有广泛的恶性腹水和网膜转移[1]。尽管大多数患者能从手术+铂类化疗+贝伐珠单抗的联合治疗中显著获益,但



本研究的实验设计和流程图

仍有一部分患者的整体生存率并没有得到明显改善。此外,卵巢癌腹水中的成纤维细胞可以通过激活肿瘤细胞的JAK-STAT信号通路进而促进肿瘤生长[2]。因此,一个涵盖多组织位点的高分辨率单细胞图谱对于理解卵巢癌,特别是其网膜转移灶及腹水的免疫微环境极为重要。

研究团队对来自14例上皮性卵巢癌患者的原发灶、网膜转移灶、腹水、外周血以及盆腔淋巴结等39个样本进行了10X Genomics单细胞转录组测序和T细胞受体测序。通过对卵巢癌个体5个部位样本内细胞类群相对比例的比较,结果发现,尽管腹水中普遍可以检测到肿瘤细胞的存在,但腹水环境并未呈现出如肿瘤组织内部的免疫抑制性状态。腹水中富集的记忆T细胞也是肿瘤浸润的终末T细胞的重要来源,比如,腹水中的GZMK+ Tem细胞可以浸润至肿瘤组织中并直接转化为Tex细胞,揭示了腹水在塑造肿瘤微环境中发挥的关键作用。此外,通过比较肿瘤及腹水中富集的巨噬细胞的基因表达特征,作者发现组织微环境和细胞发育来源共同影响着巨噬细胞的功能表型。最后,研究团队发现治疗前样本中原发灶的VCAM+内皮细胞、腹水中的MAIT细胞(mucosal-associated invariant T cells)和CD1细胞可以提示HG-SOC患者对铂类化疗的敏感性,有望作为预测卵巢癌铂类化疗反应性的新指标。

上海交通大学医学院附属新华医院博士研究生郑小翠、王婧婧,复旦大学附属肿瘤医院妇科医师程玺为该论文并列第一作者。上海交通大学医学院附属新华医院汪希鹏教授,北京大学生物医学前沿创新中心(BIOPIC)张泽民教授以及上海交通大学医学院上海市免疫学研究所博士后李子逸为本文的共同通讯作者,上海市免疫学研究所Florent Ginhoux团队的刘兆远研究员,郭薇博士后等为本研究提供了重要帮助。

我院吴向嵩荣获第十九届“银蛇奖”提名奖



吴向嵩(右二)荣获第十九届“银蛇奖”提名奖

□ 记者 新宣 报道

本报讯 8月15日下午,上海市卫生健康系统第十九届“银蛇奖”颁奖典礼举行,我院吴向嵩荣获第十九届“银蛇奖”提名奖。

据悉,“银蛇奖”是上海市卫生健康系统青年人才的最高荣誉奖,设立30余年来孵化名医矢志不渝,在“银蛇奖”的评选、激励下,一大批优秀医务青年脱颖而出,“银蛇奖”已成为上海优秀医务青年才俊的重要阶梯、服务百姓健康的闪亮名片。

吴向嵩,新华医院副主任医师、副研究员、硕士生导师。普外科科主任助理,上海市胆道疾病研究重点实验室副主任。

以第一作者或通讯作者发表或接收SCI论文24篇,总计影响因子158.81, H指数33,近五年发表论文13篇,其中JCR 1区论文6篇。参与制定共识指南2部并参编专著2部。主持包括国自然面上项目、国自然青年项目在内的国家级及省级课题4项,获包括上海市卫健委卫生健康学科带头人、上海市卫计委优秀青年培养计划及上海市人才发展资金在内人才计划资助3项。

(1)直面癌王,探索晚期胆囊癌治疗新模式:胆囊癌预后极差,被称为新的“癌中之

王”,最主要原因是超过50%的患者首诊时已属于IV期,丧失根治性手术机会。转化治疗(即利用药物等非手术手段将这部分患者转化为可切除状态并进行根治性切除)可能是突破胆囊癌治疗困境的破局方法。为了填补胆囊癌该领域空白,申请者针对转化治疗的指征、转化治疗药物方案以及手术策略等方面进行了系统性工作:

1)胆囊癌转化治疗指征的明确 国内率先提出局部进展期胆囊癌的概念,以及基于肝脏侵犯、淋巴结转移、血管及胆管侵犯程度的局部进展期胆囊癌的诊断标准。明确了胆囊癌转化治疗的指征,解决了基层医院胆囊癌可切除性判断异质性的问题。

2)构建胆囊癌精准药物治疗体系 胆囊癌指南共识缺乏转化治疗药物方案推荐。于国际上率先开展了不可切除胆囊癌的吉西他滨联合紫杉醇(白蛋白结合型)II期临床研究(ChiC TR2000037103),并发现该方案ORR率达54.5%,显著优于胆囊癌姑息化疗的一线用药方案(GP方案,ORR 25.5%),突破性将其用于胆囊癌转化治疗,取得了良好效果。以该方案为基础,构建了联合化疗、靶向、免疫的个体化的胆囊癌转化药物治疗体系。

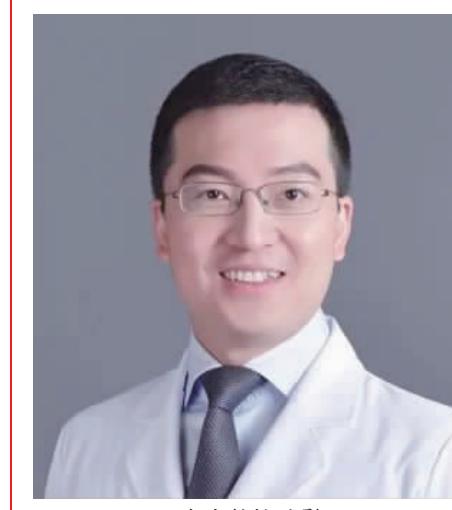
3)胆道肿瘤扩大切除的安全性及有效性

转化成功后的局部进展期胆囊癌往往需要扩大切除以达到根治目的,难点和争议主要集中在联合周围脏器切除和/或重要血管切除重建。针对联合周围脏器切除的难点,申请者熟练掌握基于精准胆道外科技术的胆囊癌扩大根治术,主刀完成肝胆胰十二指肠切除术(HPD)并总结其安全实施经验,归纳其手术策略及围术期管理要点,将该术式的病死率由文献报道的10~20%下降到2.3%;针对联合血管切除重建的争议,分析高位胆管肿瘤联合门静脉切除重建的安全实施依赖于术者经验,并论证其改善预后的有效性。相关成果多次被NCCN胆道肿瘤指南引用。

申请者团队构建了基于治疗指征、用药方案及手术策略的局部进展期胆囊癌的转化治疗体系,拓展了晚期胆囊癌的治疗模式,给局部进展期患者带来了根治性手术的机会,改善患者预后。目前相关患者转化手术切除率达36%,最长无瘤生存时间已达3年,远超无法切除胆囊癌患者4~6个月的中位生存结果。

(2)拓展思路,规范开展胆道恶性肿瘤的腹腔镜治疗 自独立带组以来,谨慎规范开展包括腹腔镜胆囊癌根治、肝门胆管癌根治、肝内胆管癌根治及胰十二指肠切除术等微创手术方式,降低患者创伤、缩短住院时间、减少住院费用,赢得病患的好评和信赖。总结腹腔镜下胆道肿瘤淋巴结清扫策略,规范腹腔镜胆道恶性肿瘤的淋巴结清扫范围。2022年代表科室于新华微创外科周手术直播中,演示腹腔镜下胆囊癌根治术,最高同时在线观看人数4500人,总计超过12000人观看直播。

(3)内外兼修,鉴定胆囊癌进展转移的关键分子及分子机制 一手手术刀、一手分子刀,专注胆囊癌发展转移的关键分子鉴定及分子机制研究。主要成果包括:1.构建胆囊癌lncRNA差异表达谱,发现了MNX1-AS1以分子脚手架作用促进胆囊癌细胞增殖转移;2.所在团队在国内首个胆囊癌相关lncRNA自然重点项目的支持下,发现了HGBC受HuR稳定并上调SET进而促进胆囊癌细胞增殖转移;3.探索胆囊癌肝转移新机制,发现GALM分别诱导胆囊癌细胞在肝脏的粘附及外渗的两个过程,促进肝转移发生。这些研究寻找一系列可能将来用于胆道恶性肿瘤转化治疗的潜在靶点,有望实现“基础到临床”的突破。



张力教授近影

□ 记者 新宣 报道

本报讯 为大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,充分发挥优秀人才示范引领作用,推动上海卫生健康事业高质量发展,根据市总工会文件精神,2023年市医务工会继续组织开展“上海医务工匠”培养选树工作。经单位推荐、资格审查、专家评审、社会公示等环节,市医务工会决定命名25位同志为2023年“上海医务工匠”。其中,我院心血管二科主任、心血管发育与再生研究所副所长张力教授荣获“上海医务工匠”称号。

■专家介绍

张力,新华医院心血管二科主任、心血管发育与再生研究所副所长,上海交通大学特聘教授,博士生导师。国家杰出青年科学基金获得者;国家重点研发计划首席科学家。中国医师协会心血管医师分会常委、上海市“医苑新星”杰出青年医学人才、杨浦区卫生拔尖人才。

张力教授致力于心血管病诊治与发病机制研究25年,临床主攻复杂冠脉介入治疗,年手术量1000台,累计手术量超万台,参编“冠状动脉慢性闭塞病变前向开通技术”

等多部中国专家共识。开拓了以修复血管、维持血管正常结构和功能为核心的“血管疾病干细胞学说”研究领域,改良吸引自体干细胞为特征的新型血管支架。系列原创性科研成果发表在Circulation、Cell Stem Cell等领域权威期刊。

张力教授主持国家自然科学基金8项,包括杰出青年科学基金、重点项目、血管重大研究计划项目各1项,以第一完成人获教育部科技进步二等奖、中华医学科技奖二等奖和华夏医学科技三等奖各1项。国家发明专利授权1项。个人荣获树兰医学青年奖等多项荣誉奖项。

(上接第1版)

捐赠仪式上,克州人民政府副市长哈力旦·吐尔逊代表克州人民政府对上海交通大学医学院附属新华医院的指导、帮扶和捐助表示感谢,并要求克州维吾尔医医院干部员工珍惜新华医院提供的指导、帮扶机会,提升医院的管理水平和诊疗服务能力,努力为克州各族群众提供更加优质、更加便利的医疗健康保障。上海市委组织部人才工作二处副处长徐慧代表上海市委组织部高度赞扬了新华医院对中组部博士服务团工作的大力支持,并勉励穆嘉盛继续发挥好桥梁纽带的作用,进一步推进沪疆两地医疗卫生事业的交流合作,不断扩大智力援疆的成果,在长期建疆的进程中留下属于自己、更属于派出单位的深刻足迹。

杜鹏副院长发言时表示,上海交通大学医学院附属新华医院作为一家新中国成立后上海自行设计建造并投入服务运行的首家大型综合性教学医院,拥有心系群众、服务人民的先天底色和携手帮扶、无私奉献的良好传统,很高兴看到由新华医院派出的中组部博士服务团成员穆嘉盛能够在克州维吾尔医医院发挥自身专长,积极为医院的发展作出了努力,得到了医院干部职工的认可,也让克州各族群众对上海新华医院有了一定的认识。杜鹏说,作为派出单位,新华医院将继续做好穆嘉盛同志的支持、支撑工作,更希望穆嘉盛同志能够牢记“精术、仁心、务实、奋进”的新华院训,继续发扬“忠诚担当、团结奉献”的援疆精神,克服困难、努力工作,为克州维吾尔医医院

的可持续发展、为地方医疗事业的不断进步、为各族群众的健康美好生活作出新的更大贡献。服务器捐赠仪式后,克州维吾尔医医院还举行了“特殊儿童康复中心”的揭牌仪式、医院发展和学科建设座谈研讨会等活动,杜鹏副院长及哈力旦·吐尔逊等克州领导共同参与了活动。我院康复医学科团队还对医院的儿童康复诊疗工作进行了悉心的指导,深受医护人员的感谢,深得患儿家庭的赞誉。我院医务部主任金杰、普外科党支部书记王雪峰、大数据中心高级工程师左嵩以及康复医学科主任杜青、党支部书记陈楠等随同杜鹏副院长参加了克州维吾尔医医院举办的系列活动。

我院张力教授荣获2023年“上海医务工匠”称号

赵培泉教授在国际视网膜学术论坛上展示两大黄斑手术技术创新

关键词:赵培泉教授的环形保留中心凹内界膜剥除术以及内界膜转位覆盖术是黄斑界面疾病领域中的重大革新!



赵培泉教授近影

□ 通讯员 吕娇 报道

本报讯 上海交通大学附属新华医院赵培泉教授团队多年来在黄斑手术领域深耕不辍,不断创新。在2023年度8月美国西雅图举办的ASRS盛会上,赵培泉教授受邀发表题目为《Fovea-sparing internal limiting membrane ring-peeling technique to enhance continuity of ILM peeling in myopic foveoschisis surgery》的专题演讲,展示他在高度近视黄斑劈裂眼术中保留黄斑中心凹内界膜的新方法。

该演讲被ASRS大会评为学术亮点。ASRS会议一结束,赵培泉教授又马不停蹄地从美国飞往重庆,参加2023年度第24届中

国眼底病论坛之中日眼底病论坛,受邀发表题目为《Rotational internal limiting membrane flap technique to promote foveal regeneration in macular hole repair》的专题演讲,交流如何应用内界膜转位覆盖技术治疗难治性黄斑裂孔。该演讲内容受到现场专家一致称赞,并引导了热烈的学术讨论。

—Fovea-sparing ILM ring-peeling技术受到ASRS高度评价。高度近视黄斑劈裂T3期视网膜内层菲薄,合并黄斑中心凹脱离,外板层裂孔。患眼在接受单纯内界膜剥除术后易继发全层黄斑裂孔,甚至视网膜脱离。保留中心凹内界膜剥除术可减少这一术后并发症,然而该手术操作完成难度较大,内界膜瓣保留可控性较差。赵培泉教授设计了环形保留中心凹内界膜剥除术,从中心凹外获取一较大的内界膜瓣,在维持内界膜瓣与中心凹恒定距离的条件下,应用环形、切线力,围绕中心凹剥除内界膜瓣。当内界膜瓣变窄时,可从其止端扩张形成更宽的内界膜瓣,最终完成不间断的内界膜剥除。

该手术技术实现了一次起瓣即可完成保留中心凹内界膜剥除的成功率,减少反复起瓣对黄斑组织的损伤。ASRS大会如是评价手术视频:“the video is worth a second look.”

—内界膜转位覆盖术治疗难治性黄斑裂孔。难治性黄斑裂孔包括孔径大于400 μm的特发性黄斑裂孔,高度近视性黄斑裂孔,以及外伤性黄斑裂孔等类型。常规内



左图为赵培泉教授参加ASRS会议;右图为环形保留中心凹内界膜剥除术截图

界膜剥除术仅能使40~70%的难治性黄斑裂孔闭合。近年来,国际上流行的内界膜翻转覆盖术(inverted ILM flap technique)可提高难治性黄斑裂孔的闭合率至80~90%。然而,翻转的内界膜瓣与裸露的视网膜神经上皮层接触,但可导致约16%的手术眼的黄斑裂孔发生胶质增生型闭合(flap closure and macular pucker formation),影响术眼远期视功能。

为解决上述临床问题,赵教授率先提出,内界膜瓣转位(rotational-ILM flap)、非翻转(non-inverted)、单层覆盖(single-layered)至黄斑裂孔表面,可生理性的贴合视网膜内层,更有利于黄斑裂孔愈合。同时,他展示了精湛的手术技术,报道了令人振奋的术后疗效。赵教授列举了4个典型病例(特发性巨大黄斑裂孔2眼,高度近视黄斑裂孔1眼,外伤性黄斑裂孔1眼),其黄斑裂孔直径在

500~700 μm之间。术后1个月的enface OCT示,内界膜瓣紧密贴附于神经纤维层表面。术后3~4个月,患眼出现良好的U型闭合以及再连接的外界膜、外核层、椭圆体,视力明显优于术前。

■关键词:

赵培泉教授的环形保留中心凹内界膜剥除术以及内界膜转位覆盖术是黄斑界面疾病领域中的重大革新!

17.6%儿童青少年心理健康亟待关注 新华医院两部微电影补上“心理课”

□ 特约记者 施嘉奇



《知情解意》《如何不为情所困》两部儿童青少年心理健康短片出炉害羞又情绪化的4岁萌宝、“挤眉弄眼”做怪样的小男孩、不想上学甚至自伤的青春期女孩……当儿童青少年遭遇心理问题怎么办?最新出品的两部微电影给大家补上“心理课”。上海交通大学医学院附属新华医院在上海市科委和上海市卫健委项目的支持下分别完成了两部关于儿童青少年心理健康的短片——《知情解意》《如何不为情所困》,8月2日正式向社会发布。其中,一部围绕3个不同年龄阶段孩子的心理成长故事展开;另一部则真实介绍了“儿童青少年情绪管理和应激应对”心理健康培训课程。两部微电影展现了多种多样的情绪调控方法和促进亲子关系策略,旨在提高大众对儿童青少年心理问题识别和干预的知晓度。

如何知情解意? 3个孩子的心理故事这样讲述

是闹脾气还是情绪出错?如何读懂孩子的心理?《知情解意》讲述了3个儿童青少年的心理健康故事。这部短片为上海市2022年度“科技创新行动计划科普专项项目”,由上海交通大学医学院附属新华医院和上海视杰文化传播有限公司共同完成。据该项目负责人、新华医院临床心理科主任张劲松介绍,该片呈现了不同年龄阶段儿童青少年的常见心理问题或障碍,通过人物故事,展现了心理问题背后的家庭和社会的影响,介绍了这些心理问题或障碍的主要原因及评估、干预、治疗的常用方法,还阐释了心理障碍背后的脑科学机制。

正处在青春期的中学生小莉不想上学,甚至情绪失控、出现幻觉、自伤。故事中,在重重压力下成长的小莉一度被误解,原来她长期受情绪困扰导致出现一个经常发生在青少年的情绪症状——解离性障碍。在心理评估和诊断后,小莉开始了长达一年的个体形式的心理创伤治疗和团体形式的心理治疗,慢慢痊愈,最终重新回到校园。重返课堂那一刻,老师和同学们用特别的仪式欢迎小莉的回归,大家一起双臂交叉拍打双肩,用这种稳定情绪的“蝴蝶拍”拍走恐慌和焦虑,情节感人至深。

小学生黄新出场时是一个容易对家长发脾气、学习马虎、爱打游戏,而且经常“挤眉弄眼”做怪样的男孩。小黄新的故事讲述了两种学龄期常见的儿童心理障碍——注意缺陷多动障碍(ADHD)和对立违抗障碍,这两种障碍会对患儿的生活、学习、家庭和社交以及未来的发展造成损害。小黄新经过心理检查和治疗后,症状很快缓解,成为了一个阳光的孩子。

影片中另一个小故事中4岁的萌萌是在外害羞、不会分享,在家则情绪化、依赖强的孩子,心理专家对萌萌的父母进行教养技能的培训,萌萌也参与了学龄前情绪管理培训,在共同努力下,萌萌逐渐变得开朗、独立了。

据张劲松介绍,这部短片适合所有大众,尤其是家长、教师、儿童心理工作者以及可理解片中内容的大龄儿童观看。通过观看全片,可以学习到一些常用的情绪调控方法和促进亲子关系的策略。此外,为了便于传播,微电影《知情解意》还配套了不同形式的剪辑版本以及新华医院临床心理科专家的心理讲座短视频。

如何不为情所困? 心理健康培训课程这样讲解

另一部微电影《如何不为情所困》以纪录片形式真实介绍了新华医院临床心理科与幼儿园、小学和中学开展的“儿童青少年情绪管理和应激应对”医教结合项目,该项目是上海市公共卫生体系建设三年行动计划(2020~2022)重点学科建设项目心理和精神卫生-儿童青少年心理卫生中一个重要部分。

张劲松同样也是这个项目的负责人,据她介绍,新华医院临床心理科在上海市公共卫生体系建设三年行动计划中研发了从学龄前到中学生的“儿童青少年情绪管理和应激应对”心理健康培训课程,这套课程在重点学科项目结题时受到上海市评审专家的高度评价。片中展现了课程的主要内容,培训不同年龄段的儿童学会识别情绪、管理情绪以及在应激时间发生时沉着应对的策略,以及学生和老师在经过培训后的收获与感想。

据透露,该片适合所有普通儿童和老师观看,观看后可以学到很多情绪调控的技巧和策略,该片已在小范围内试播,收到好评。

17.6% 儿童青少年心理健康亟待关注

儿童青少年心理健康亟待全社会关注。张劲松透露,2020年我国儿童精神科专家首次发布具有权威性的中国儿童和青少年心理问题的全国流调数据,在6~16岁的儿童青少年中情绪和行为问题的发生率为17.6%。尤其注意缺陷多动障碍(ADHD)是儿童心理障碍中患病率最高的一种,在我国的患病率约为6.4%。

专家指出,儿童和青少年的心理问题有可能导致严重的消极后果甚至严重的社会问题,如冲动、抑郁导致自伤、自杀,情绪失控导致伤害自己、他人或危及社会的行为,并影响至成年。此外,儿童的心理健康不仅关乎每个孩子,而且是关乎每个家庭幸福,乃至整个社会的和谐、稳定发展。因此,心理健康促进应从儿童开始,科普宣教是儿童心理健康促进工作的重要方面。

据张劲松的研究发现,面对不良应激事件尤其公共危机事件,儿童的情绪容易受到影响,在疫情期间原有心理行为问题的儿童的情绪更容易波动、消极,学会在遇到不良事件时调整好情绪是做出恰当应对的前提。

张劲松坦言,社会情绪与儿童本人的脑功能有关,也与家庭环境、学校和社会环境的影响密切相关,但儿童及很多照养人和教育工作者还缺乏相关的知识和具体技能。

“两部微电影就是为大家补上这一‘心理课’。”据张劲松介绍,在《如何不为情所困》片中所呈现的学校心理课程就是《知情解意》片中提到的医院专业人员到学校进行心理培训的背景。两部影片从不同角度展示如何促进儿童青少年的心理健康,一是在广大的普通儿童中开展以情绪为核心的心理健康促进,提升情绪管理能力,降低情绪问题的发生以及在应激事件发生时调整情绪冷静应对;另一是介绍集中常见儿童青少年心理问题的表现、原因和干预方法。这两部微电影有着内在的连贯性,互相补充,共同促进家庭、学校和社会创建有利儿童心理健康发展的积极环境。

□ 通讯员 何双霞 报道

我院浦东科教园区这个夏天焕然一新

教学与传承润物细无声

市卫健委领导莅临我院慰问 战高温的一线医务人员



中国医师节来临之际,上海市卫健委副主任罗蒙、上海市医务工会常务副主席何园一行到我院慰问一线医务人员,向奋战在高温一线的医护人员致以最崇高的敬意和最美好的节日祝福,并送上医务工会购置的慰问品。副院长郑忠民和相关职能部门负责人陪同慰问。

(戴荣 摄影报道)

廿五载光阴弹指过 未应磨染是初心

写在《新华医院报》创刊500期之际

在这里，读懂新华
新华医院報
1998~2023



上海交通大学医学院附属新华医院

时序更替，光阴如梭！

《新华医院报》迎来了创刊500期。

当我们翻开1998年6月25日《新华医院报》试刊号时，历史的沧桑还是会扑面而来。

创刊25载，历史的长河中只是沧海一粟，然而对于《新华医院报》来说，却是一段足够长的生命历程。25载，9000多个日夜，500期报纸、2000个版面，近1000多万文字。简单的数字，一段非凡的历程。

那一张张飘着墨香的新闻纸记录了医院非同凡响的发展历程，一沓沓装订成册的院报报合订本，成为一份弥足珍贵的档案文献。可以说，“她”是新华发展建设的缩影与定格，医院宣传思想文化和精神文明建设的镜像；“她”已成为成为传承新华文化、弘扬新华精神、内聚人心、外塑形象的重要平台和载体。折射出的是新华一个时代的侧影。

500期，不仅仅是一个数字，还是一个路标，一个指向更远方向的开始。

500期，再启航。我们要充分利用这个宣传平台，进一步找准定位，突出特色，严格把关，多刊登贴近实际、贴近生活、贴近医患的好作品、好文章。

像生命有机体的成长节律一样，《新华医院报》在不同时期，经历了创刊时的精彩亮相、发轫期的艰苦卓绝、高峰期的光芒四射、稳定期的步履扎实。希望大家一如既往地给予“她”厚爱和支持，让“她”伴着墨香，秉持宗旨、坚守情怀，继续走出“她”的求实之路、创新之路、发展之路。

在创刊500期的重要纪念日，衷心地祝愿《新华医院报》越办越好！

梳理500期发展脉络 回首25载办报历程 **《新华医院报》大事记**

1980年代~

《新华新闻报》最初由蜡纸刻印，以8开纸黑白打字单面油印，每月定期出版两期，一部分呈报上级相关部门，一部分发到临床科室和病房，同时寄送到劳保工厂医务室。

1998年6月25日
《新华医院报》试刊发行



1998年11月11日

《新华医院报》试刊4期后，于11月11日正式创刊。创刊号为新华医院建院40周年特刊。时任中共中央政治局委员、国务院副总理吴邦国发来贺信：“祝贺新华医院建院四十周年，祝《新华医院报》创刊。”上海市副市长左焕琛，中科院院士谈家桢等均发来贺信，祝贺建院40周年和院报创刊。院报的办报宗旨为“更高、更新、更快、更好”。



2002年4月15日

第43期推出“新华医院首届科教节专版”，从这一期开始，院报从月刊改为半月刊。



2004年3月1日

院报87期开始，在第2版开设“上海儿童医学中心专版”，集中报道儿中心医教研工作；

2004年5月1日

为了适应医院的快速发展，院报第91期开始，由半月刊改为旬刊。

2004年8月1日

院报创刊100期；

2007年7月10日

院报创刊200期；

XINHUA HOSPITAL NEWS
新华医院報

如何把人均万元能耗降下来
建设节约型医院从我做起

院报召开联席会议成员座谈会

党员民主评议工作结束

强化警示教育 守固惩防体系

中美优秀青年看望白血病患儿

一份有力量的报纸

再创新业绩 迎接新世纪

新华喜庆四十春秋

更高 更新 更快 更好

——《新华医院报》创刊100期

院报创刊200期

院报创刊300期

院报创刊400期

院报创刊500期

院报创刊600期

院报创刊700期

院报创刊800期

院报创刊900期

院报创刊1000期

院报创刊1100期

院报创刊1200期

院报创刊1300期

院报创刊1400期

院报创刊1500期

院报创刊1600期

院报创刊1700期

院报创刊1800期

院报创刊1900期

院报创刊2000期

院报创刊2100期

院报创刊2200期

院报创刊2300期

院报创刊2400期

院报创刊2500期

院报创刊2600期

院报创刊2700期

院报创刊2800期

院报创刊2900期

院报创刊3000期

院报创刊3100期

院报创刊3200期

院报创刊3300期

院报创刊3400期

院报创刊3500期

院报创刊3600期

院报创刊3700期

院报创刊3800期

院报创刊3900期

院报创刊4000期

院报创刊4100期

院报创刊4200期

院报创刊4300期

院报创刊4400期

院报创刊4500期

院报创刊4600期

院报创刊4700期

院报创刊4800期

院报创刊4900期

院报创刊5000期

2015年8月15日
院报创刊400期



对国家重大科学研究计划及其分子机制
一环境内内分泌干扰物
中期总结会

新华医院牵手复星集团 打造健康服务新模式

院领导赴云南慰问援保山医疗队

保山市人民医院答谢入院新住院患者

在这里，读懂新华
写好《新华医院報》第400期

院报创刊400期

院报创刊4100期

院报创刊4200期

院报创刊4300期

院报创刊4400期

院报创刊4500期

院报创刊4600期

院报创刊4700期

院报创刊4800期

院报创刊4900期

院报创刊5000期

院报创刊5100期

院报创刊5200期

院报创刊5300期

院报创刊5400期

院报创刊5500期

院报创刊5600期

院报创刊5700期

院报创刊5800期

院报创刊5900期

院报创刊6000期

院报创刊6100期

院报创刊6200期

院报创刊6300期

院报创刊6400期

院报创刊6500期

院报创刊6600期

院报创刊6700期

院报创刊6800期

院报创刊6900期

院报创刊7000期

院报创刊7100期

院报创刊7200期

院报创刊7300期

院报创刊7400期

院报创刊7500期

院报创刊7600期

院报创刊7700期

院报创刊7800期

院报创刊7900期

院报创刊8000期

院报创刊8100期

院报创刊8200期

院报创刊8300期

院报创刊8400期

院报创刊8500期

院报创刊8600期

院报创刊8700期

院报创刊8800期

院报创刊8900期

院报创刊9000期

院报创刊9100期

院报创刊9200期

院报创刊9300期

院报创刊9400期

院报创刊9500期

院报创刊9600期