

武进中医医院3D腹腔镜助力精准医疗

一次手术解决患者三大难题

近日,武进中医医院普外科又完成一例高难度“双镜联合”手术,运用“3D腹腔镜+胆道镜”,为一名升结肠癌合并胆总管结石伴胆管炎、胆囊炎的患者一次性解决了三大问题,以最小的创伤解除了病痛,如今患者恢复良好。

三个月前,75岁的贾大爷因发现右腹部肿块、经常性腹痛腹胀,来到武进中医医院就诊,B超检查发现升结肠肿瘤,存在恶性可能。同时,贾大爷合并有胆总管结石、胆管炎、胆囊炎,病情复杂,治疗难度大。普外科主任、主任医师周建刚了解情况后,立即带领团队展开详细讨论和多学科会诊。

“贾大爷的肿瘤有3到5厘米,如同鸭蛋般大小,且位置复杂,局部切除难度较大,需要行升结肠肿瘤根治性手术。同时,他还合并有胆总管结石,胆囊炎明显,手术涉及多个

脏器切除、消化道重建、胆总管修补成形。针对贾大爷的病情,以往需要分次手术,手术创伤大,手术区域黏连严重。选用3D腹腔镜手术可以精准切除肿瘤,而且还能同时处理胆总管结石。”周建刚分析道。

经过详细的多学科评估和方案讨论,普外科团队决定为贾大爷进行3D腹腔镜右半结肠切除术及腹腔镜下胆总管切开取石、胆管修补、胆囊切除术。手术难度在于升结肠的肿瘤较大,结肠的血管构成了一个复杂的“血管丛林”,其中多根重要的动脉和静脉紧密分布,肿瘤就藏匿在这片“藤蔓交织”的深处。一旦术中损伤这些血管,就可能引发大出血等严重后果。

利用3D腹腔镜手术系统的高精度定位和清晰视野,周建刚很快在错综复杂的“血管丛林”中锁定了肿瘤位置,谨慎地将血管与肿瘤分离,实现了肿瘤的完整切除。同时,将胆道镜与腹腔镜“双镜联合”,取出了胆总管结石并精细缝合,缝合胆总管时精确到1至2毫米厚度的胆管边缘组织,确保缝合严密,最大程度避免并发症的发生。在麻醉科、手术室等科室的全力协作下,手术仅用时90分钟便顺利完成,几乎

无出血。术后第一天,贾大爷便能下床走动,一周后恢复良好,顺利出院。病理提示肿瘤属于早期,完整切除预后良好。

专家科普 >>

升结肠癌是结肠癌的一个种类,指发生于升结肠的恶性肿瘤。由于升结肠的管腔比较大,所以肿瘤不易引起结肠的梗阻,往往生长迅速,出现临床症状较晚,早期不易发现。临床症状以腹胀、腹痛、腹泻及右腹部肿块为主,也可出现贫血、消瘦以及营养不良等现象。对于结肠肿瘤的预防,专家建议45周岁以上或有肠癌家族史人群要进行电子肠镜检查,早期筛查,早期发现,一旦发现病灶及时处理。

胆总管是胆汁通向肠道的途径,胆总管里的结石可分为原发性和继发性胆总管结石。一般无症状或仅有上腹部不适,当结石将胆管堵住时,会出现反复腹痛或黄疸。发生感染后可出现典型的腹痛、寒战高热、黄疸三联征。对于胆道结石的预防,周建刚建议,养成良好的饮食习惯,少吃高胆固醇和高脂肪食物,多吃水果、蔬菜和全谷物等高纤维食物;不要长时间空腹或暴饮暴食;保持健康体重,避免肥胖,也不能盲目节食减肥。



周建刚 武进中医医院外二科（普外科）主任、主任医师,南京中医药大学兼职讲师,曾在上海中山医院普外科及上海肿瘤医院头颈外科进修。擅长胃肠外科、肿瘤及甲状腺肿瘤的诊治。

专家门诊时间:周五上午

前沿技术 >>

手术是治疗结肠肿瘤及胆道结石的重要手段,传统开放手术创伤大,恢复慢,疤痕明显;腹腔镜手术则面临学习曲线长、器械灵敏度受限的问题。武进中医医院普外科引入了3D腹腔镜辅助手术技术,提供了超高清3D

视野和高度灵活的手术器械,显著提高了手术精确度。对于良性或低度恶性消化道肿瘤,3D腹腔镜辅助手术可以最大限度地保留器官功能,减少并发症;对于恶性肿瘤,则能实现更彻底的根治,具有出血少、恢复快等优点,让患者能更早地接受后续治疗,延长生存期。

武进人民医院开展新职工岗前培训

为全面提升新职工的综合素质和业务能力,9月2日至6日,武进人民医院对新职工进行了为期五天的岗前培训。通过丰富多样的培训形式和授课内容,帮助新职工了解医院、明确责任,增强归属感和使命感。

部分院领导及相关职能部门负责人经过充分准备,分别就医院党建及意识形态工作、医院基本情况和发展建设、医院文化、行风建设及人文素养、医疗质量和安全管理、员工权益等内容,为新职工进行讲解,并借助教学视频和现场实操等方式让新职工充分理解课程内容。此外,培训还包含心肺复苏技能专项考核、心理团辅、道德讲堂、参观廉政教育基地等特色活动,通过身边



优秀人物事迹的宣讲、实地沉浸式的警示教育,以及团体解压等形式,帮助大家转换人生角色,感悟文化氛围。

通过培训,新职工均表示受益匪浅,在下一步的工作中,他们将会更快适应医院的

工作环境,充分将个人职业发展规划与医院愿景相结合,尽快成长为有技术、有温度、有创新、有担当的医疗卫生人才,在青春的赛道上跑出自己的最好成绩。

(陶君菊)

登革热抗体监测

登革热是由登革热病毒引起的一种急性传染病。今年南美、东南亚地区登革热病例增长明显,随着人员流动性增加,我区面临较大的疫情防控压力。为进一步完善登革热疫情防控工作体系,探索建立监测预警方式,9月3日至4日,

区疾控中心在常州市龙城花鸟古玩市场开展登革热现场监测工作。监测现场依次按照现场登记、采血、问卷调查、礼品发放进行功能分区,由医护人员为监测对象采集血样、开展知行问卷调查。

(张晓康)

病例登记报告专题培训

9月5日,我区举办全区肿瘤登记、心脑血管事件报告和慢阻肺病例登记报告专题培训会议。会议分别梳理了慢阻肺病例登记报告和心脑血管事件监测报告中存在的问题及解决方法,着重培训了报卡填报

及注意事项、典型疾病类型及常见问题等内容。并介绍了肿瘤随访登记报告及常州市慢病管理系统中肿瘤随访模块的使用,并就现场学员提出的实际工作中存在的问题进行了讨论。

(闫于飘)

麻风病疫点调查

9月4日,区疾控中心与武进中医医院联合开展麻风病疫点调查工作,主要针对现症麻风病例所在辖区进行重点人群监测。

工作人员通过与居民交谈,了解他们是否有疑难皮肤病、神经症状出现以及家族是否有麻风患者等情况。在调查过程中,医务人员免费对患有皮肤病的居民进行了义诊。现场发放宣传折页300余份,检查居

民306人,筛查皮肤病患者16人,未发现可疑麻风病例。此外,工作人员还对社区居民开展了麻风病基本知识讲座,提高居民对麻风病的认知。

(陈娟)



礼嘉镇开展老年人健康知识讲座

为增强老年人的健康意识和自我保健能力,9月10日,礼嘉镇坂上卫生院联合蒲岸村新时代文明实践站开展“合理膳食 乐享生活”主题活动,特邀主任医师顾亚东为辖区村民带来老年人饮食健康安全知识讲座。

讲座围绕“老年人消化系

统的改变”“食品存储的注意事项”“如何预防食物中毒”等方面内容进行授课,通过通俗易懂的讲解,提高老年人对饮食安全的重视程度;还重点讲解了食品的采购及保存的注意事项、饮食结构的安排、饮食类型的选择等知识,帮助大家走出饮食误区,并叮嘱大家

多摄入水果蔬菜,不要过度摄入额外添加食盐、香料的加工类食品。活动最后还进行了有奖竞赛。

讲座通过学习和趣味互动相结合的方式,增强了大家的参与感、互动感,也加深了对健康知识的理解。

(王文君)