

用大数据守护一座城 ——探访市疫情防控指挥部大数据专班



市疫情防控指挥部成立大数据专班,24小时不间断工作。

这几天,市疫情防控指挥部大数据专班正忙着和市大数据管理局沟通,合作开发信息化系统,未来还

将上线小程序等智慧防疫平台,做到各类疫情防控的数据实时上传,为分析研判疫情、领导决策提供数

据支撑。

自2月15日我市在外地返通人员核酸检测中发现1人检测结果呈阳性后,市疫情防控指挥部第一时间成立大数据专班,抽调市卫健委、市公安局、市疾控中心等部门12名同志加盟,火速开展疫情防控大数据相关工作。“我们实行24小时全天候不间断工作,每12小时一班,确保24小时更新相关数据。”市疫情防控指挥部大数据专班负责人、市疾控中心党委书记宗平介绍,疫情防控的相关数据浩瀚如海,比如,市大数据专班在收到公安部门提供中高风险地区返通人员的数据后,要第一时间联系各县(市、区),对相关数据进行摸排、确认,清除无效数据,再结合基层社区主动摸排的信息进行统计;对于流调队员排查出的密接、次密接人员的信息,要及时提交给各地严格管控;此外,还需要及时处理市外的各类协查函,再提供给各县市摸排,做到“无缝对接”,将疫情防控的风险降到最低。

目前,市大数据专班设立在市疫情防控指挥部一间不大的办公室内,记者在现场看到,一排电脑一字排开,所有工作人员都忙着录入各类数据信息,制作相关报表。“工作量相当大,我们每天填报的报表种类繁多,涉及环境采样消杀、核酸检

测结果,密接、次密接人员、高风险人群相关信息,全市防护物资储备、车辆转运、应急管控队伍等相关情况等等,涉及突发疫情的所有应急数据,都要做到动态更新,供相关部门、专家和市领导随时调阅,为研判疫情、分配医护人员、转运车辆、调度医院病床等应对措施提供重要参考。”宗平介绍,自2月15日以来,专班每小时更新一次数据,随着疫情防控形势的稳定,他们确定了每天6点、11点、16点、22点四个时间段,集中更新数据。目前,各县(市、区)疫情防控指挥部都成立了大数据专班,均按照24小时工作制,全天候在线工作。

记者了解到,市大数据专班抽调的都是各部门年轻同志,以80后、90后的工作骨干为主,白班主要安排女同志当班,晚上则安排男同志值守,“工作时间就是不睡觉的,疫情风险无处不在、无时不在,必须紧绷着一根弦,不敢有丝毫大意。由于工作环境限制,太累了我们就在办公桌上歇一会儿。”市大数据专班的一位“90后”工作人员姚育楠这样说道。

截至3月2日,市疫情防控指挥部大数据专班累计核查下发涉疫线索49.7万条,线索核查率100%。

·冯启榕·

抗美援朝老兵多病缠身

市二院多学科协作精心救治

近日,九旬高龄的抗美援朝老战士詹大爷顺利从市二院康复出院,对他二院医护团队的精心救治与术后康复赞赏有加,出院前连声道谢。

原来正月初三那天,市二院普外科门诊来了一对耄耋之年的老夫妻,“医生,我老头腹部胀了个包,你快帮我看看。”操着一口四川口音的老奶奶焦急地说道,老爷子用手指了指腹部,接诊的赵新磊医师通过查体发现老爷子是右侧腹股沟疝。

因为方言问题,医患之间沟通存在困难,于是老爷子掏出纸笔准备写字交流,却料同时掉出了一张有年代感的红色文件,只见上面赫然写着“革命军人证明书”,是中国人民志愿军政治部1953年10月25日签发的。春节长假期间刚看过电影《长津湖之水门桥》的赵新磊医生仍然生一股敬佩之情。

多科联合协作开展会诊

老人入院后,普外科主任医师孙甫兰等在第一时间对詹老进行了全面的身体检查,了解到老人

有肺气肿、室性心动过速、肺大疱等基础疾病,近期受凉后有咳嗽咳痰症状,孙甫兰给他安排了一个单间病房。接下来,在完善入院的相关检查后,孙甫兰团队予以抗炎、化痰等治疗。普外科副主任邓鑫带领护理团队定时帮助老人家翻身拍背排痰,并指导老爷子通过吹气球等训练来进行呼吸功能康复锻炼。经过医护团队的协同努力,詹老咳嗽症状明显缓解。

孙甫兰团队发现詹老右侧腹股沟有一个较大的疝,左侧也存在一个隐匿的小疝囊。俗话说,莫以“疝”小而不为,如不及时处理,很可能出现腹股沟疝嵌顿,最终导致内容物坏死,可能危及生命。

孙甫兰、赵新磊考虑到老人家高龄且多病缠身,便提前向医务科作了汇报,医务科迅速安排了多学科会诊,心内科主任韩忠源,呼吸科副主任刘云杰,胸外科主任施卫东,麻醉科主任邓继红、副主任汤健等群策群力,

精心研究了围手术期相关问题,术前工作准备就绪。

顺利手术 患者心安

2月15日,孙甫兰团队安排詹老持硬麻醉下实行右侧腹股沟斜疝+左侧腹股沟直疝手术。

当天,考虑到老人家肺气肿病史,不能受凉,为尽量缩短手术时间,大外科总长兼手术室护士长黄菊及洪婧副护士长提前开空调预热手术间,并为詹老爷子盖上了厚厚的棉被,陪同他聊天,平复术前紧张不适的情绪;麻醉科周志军、黄杰峰医师为老人成功穿刺实施了腰麻。

正是有了多学科的保驾护航,医生、护理、麻醉团队精诚合作,老人的手术非常顺利。

术后,普外科护理团队不敢大意,她们帮助詹老翻身拍背,指导术后康复锻炼,联系食堂提供送餐服务,加强营养,促进术后康复。

出院后送上锦旗致谢

詹老出生于1932年,四川资阳人,1953年3月随志愿军入朝作战,1954年从朝鲜回国,1957年转业回故乡。他积极响应上级号召,投身

现代化建设,在四川老家务农,参加过公路、铁路修建工程。后来女儿嫁到了南通,全家便跟着来到了南通。在南通期间,老人参与过修筑机场等工作,后来靠种植蔬菜和超市工作为生。

由于大儿子、二儿子前些年中风,三儿子又受了工伤,如今,这个家庭陷入了困境……好在四川家乡的政府没有忘记他们,每个月都给他们一笔生活费。近年来,詹老年事已高,且又多病,而他们的农保又在四川资阳,这次他意识到自己病重,于是随身带着他一生中最看重的“宝贝”——革命军人证明书,来到了市二院。

2月23日,詹老身体恢复良好,孙甫兰安排了老人出院。市二院党委在詹老出院前对他进行了慰问,给他送上了慰问金和慰问品。出院后,詹老的子女以“一个抗美援朝老兵”的名义做了一面“大医精诚德医双馨,仁心仁术情暖人心”的锦旗送到了医院,表达由衷感激。

·高铭 姚丽娟 冯启榕·

通大附院生殖医学中心为患者送去福音

45岁的她试管婴儿终获成功

近日,在通大附院生殖医学中心里,一位45岁的孕妈妈正在接受着检查。当彩色多普勒探头沾着耦合剂,在隆起的肚皮上缓缓滑动,屏幕上逐渐显现出一个小生命最初的模样。随着一阵有力的心跳声响起,满面紧张的准妈妈脸上终于绽放出久违的笑容。

2021年初,一对夫妇忧心忡忡地来到通大附院生殖医学中心。女方已44岁,希望再次孕育一个孩子,要求做试管婴儿。南通大学附属医院生殖医学中心副主任孙晓莉详细了解了沈女士的身体状况:年龄大、卵巢功能差、子宫条件欠佳……种种不利的条件摆在眼前,沈女士助孕成功的希望渺茫。

“做试管婴儿不是直接给你一个孩子,依然要靠自己怀孕,所以自身条件非常重要。”孙晓莉向沈女士详细分析了目前的情况,“对于年龄45岁左右的人群而言,试管婴儿的成功率极低。这就意味着如果做试管婴儿,患者极有可能付出许多代价,到头来却还是一场空。”从患者的实际情况出发,医生建议她顺其自然,不要再做过多的医疗干预。

“医生,我想跟你讲讲家里的情况。”沈女士述说了自己一直深藏心底的悲伤。原来,她也曾有个聪明、



病人到门诊复查,医生孙晓莉关照孕后注意事项

可爱的女儿,却因意外离开了这个世界,夫妇俩在伤心欲绝后,希望再次拥有一个孩子来抚平心底的创伤。在自行试孕数月无果后,他们将最后的希冀寄托在试管婴儿技术上。沈女士表示,她想做最后的努力,不管结果成与败,也算了一个心愿。

又是一个令人揪心的家庭。经过全面沟通后,生殖中心的医护人员们决定与沈女士一起并肩而战。这注定是一场“惊心动魄”的“战斗”。然而一开始,“战况”就不

容乐观。根据沈女士卵巢功能情况,医师制定了个性化的促排卵方案,最终却只形成了一枚评分尚可的胚胎。

考虑到患者的年龄因素,与其充分沟通后,医师决定再取一次卵。在第一试管婴儿治疗周期的基础上,第二周期的治疗方案进行了适当的调整,在精子卵子结合的方式上采取了一代试管婴儿与二代试管婴儿技术的结合。令人惊喜的是,在医护人员的精心“培育”下,卵子一路“过关斩将”,顺利与精

·李波 傅轩·

我市启动第四届“敬老文明号”创建活动

本报讯 近日,南通市老龄委印发《关于开展第四届“敬老文明号”创建活动的通知》,全市“敬老文明号”创建活动正式启动。

为深入贯彻落实习近平总书记关于老龄工作系列重要指示批示精神,全面贯彻落实积极应对人口老龄化国家战略,构建养老、孝老、敬老的社会环境,市老龄委决定在全市开展第四届“敬老文明号”创建活动。创建活动分两个阶段:2022年1月—6月,县(市、区)级“敬老文明号”创建阶段,由各县(市、区)老龄办组织实施,并推荐申报市级“敬老文明号”;2022年7月—12月,市级“敬老文明号”创建阶段,由市老龄办组织实施,并推荐申报省级“敬老文明号”。各行业(系统)“敬老文明号”创建工作由行业(系统)主管部门归口,会同老龄部门根据时间节点共同实施。

“敬老文明号”是指在经营、管理和服务等工作岗位上,积极开展优质为老服务的先进集体。此次创建范围为全市各级涉老部门、为老服务组织、公共服务窗口单位。

市老龄办相关负责人表示,创建活动要面向基层,注重过程,注重实效,力戒形式主义。要深入开展人口老龄化国情省情教育和孝亲敬老宣传教育活动,开展老年优待服务和志愿服务活动,评选“敬老文明号”要将落实“智慧助老”行动成效突出的单位(集体)纳入其中。创建活动将严格按照标准,遵循程序,坚持创在平常,建在过程,加强对创建全过程的监督管理和信息公开,发挥“敬老文明号”在同行业、同系统中的示范带动作用。坚持开门搞创建,广泛听取群众特别是老年群众的意见建议,把群众满意程度作为检验成效的第一依据。对已命名的“敬老文明号”要进行不定期抽查考核,实行动态管理、规范管理,自觉接受群众监督、舆论监督和组织监督,对存在问题的要求限期整改,达不到整改要求的撤销“敬老文明号”并收回牌匾。

·冯启榕·

急性会厌炎冬春高发

市民需注意加强锻炼 增强机体免疫力

本报讯 39岁的蒋丽(化名)平时工作忙碌,不久前,她突然感到咽喉疼痛,以为自己受了凉,就自行吃了点感冒药便睡下了。谁知睡到半夜,蒋丽突然咽喉疼痛得非常厉害,话也说不出,水也喝不下,家人连忙把她送至市一院急诊。

经市一院耳鼻喉科紧急会诊,原来蒋丽患了急性会厌炎,被收进急诊抢救室观察治疗。医护团队密切监测患者生命体征,同时给予静脉注射激素、抗生素,蒋丽的症状才逐渐缓解。

明明只是嗓子疼,为什么需要进急诊抢救室?专家介绍,“嗓子疼”是一种很常见的症状,特别多见于冬春交替时。在大多数人看来,“嗓子疼”无非就是得了感冒、扁桃体发炎、咽炎等疾病,觉得在家吃吃消炎药就可以了。但是有种特殊类型的“嗓子疼”,口服消炎药收效甚微,短期内咽喉疼痛会急剧加重,甚至可能引起窒息死亡,它就是急性会厌炎。

急性会厌炎是一种会危及生命的严重感染,以会厌部位高度水肿为主要特征,可引起喉阻塞而窒息死亡。成人、儿童均可患此病,全年均可发生,但冬、春季节较多见。该病起病较急,多数患者咽喉剧痛,吞咽时加重,严重时连唾液也不能咽下;讲话时出现口含物音,甚至出现呼吸困难的症状;患者可能会发热,甚至出现精神萎靡、面色苍白等症状。

感染有关致病菌是急性会厌炎最主要的病因。此外,受到某种过敏原刺激后,会厌部位可产生变态反应,引发会厌反应性炎症导致肿胀,也可继发细菌和病毒感染,其导致喉梗阻的几率高于感染引起的急性会厌炎。还有异物、创伤、气体及化学物质刺激均可引起会厌的急性炎症。

专家提醒:得了急性会厌炎千万不可大意,这种疾病病程发展非常快,患者初期看起来可能并无大碍,但如果得不到及时的治疗,病情有可能在短时间内迅速恶化,甚至危及生命。因此,当出现上述疾病症状时,不要一味强忍疼痛或者轻信民间偏方,赶紧前往正规医院就医。确诊急性会厌炎后,一定要遵循医嘱留院观察,切勿擅自提前离院,以免酿成严重后果。

市一院耳鼻喉科也呼吁,冬春交替之际,市民应注意加强锻炼,增强机体免疫力,过敏体质者应避免接触过敏源,在出现剧烈嗓子疼时切不可强忍,务必及时就医,遵从医嘱。

·左建峰 金加欣 冯启榕·

当心“老年斑”变皮肤癌

老人斑或色素痣出现溃疡应及时就医

本报讯 近日,南通市肿瘤医院头颈外科收到一面锦旗,86岁的患者任大爷以此感谢医生成功通过手术帮他摆脱面部皮肤巨大肿瘤的困扰。

原来,早在一年前任大爷就发现上唇皮肤出现细小肿物,最初仅有蚕豆大小,没有不适和疼痛,任大爷以为只是普通的老年斑,因此并没有把它放在心上。然而,一年来,任大爷上唇部的肿物却逐渐增大,长到了直径约8厘米,足有杯盖大小,几乎遮住了半个面部,并在表面出现破溃、感染、出血等状况,散发出阵阵恶臭,极大影响了正常生活。

任大爷所住的护理院紧急联系多家医院就诊,但都因他年事已高且患有阿尔茨海默病并伴有中风、高血压等基础病而束手无策。最终,该护理院与市肿瘤医院取得联系,将其送去医院放疗科就诊。市肿瘤医院放疗科主任医师蔡晶与头颈外科立即组织开展会诊,经过细致检查和仔细评估,考虑到病变发生在体表、基底小,手术风险可控,医院专家组决定立即为任大爷实施手术。头颈外科陈卫贤医生与任大爷家属沟通,有效帮他克服了精神障碍,最终通过手术顺利切除肿块,任大爷及家属对治疗效果非常满意,上周五已顺利出院。

据了解,皮肤病在中国的发病率相对来说比较低,但多发于50岁以上的老年人,“常见的老年斑,在医学上称脂溢性角化病,是一种良性皮肤病,颜色深浅不一,呈褐色,在老年人特别是高龄老人身上多见,一般不需要特别治疗。”陈卫贤介绍,一般老人斑或色素痣生长缓慢,但如果半年内有异常发展的趋势,就要提高警惕。尤其是老人斑或色素痣突然变硬、反复溃烂时,应做切片检查排查皮肤癌。“与一般老人斑、色素痣相比,皮肤上的斑或痣被挠抓之后出现破溃,一直不愈合是皮肤癌的显著特征。”他指出,临床治疗中,皮肤癌一般以手术切除为主,肿瘤切除后皮肤缺损较大者,需同期进行游离植皮或皮瓣修复,不能耐受手术者,可以选择放射治疗,一般预后较好。不过一些患者由于就诊时间晚,皮肤癌累及眼部或鼻部等,手术时就不得不切除部分器官,影响容貌,增加手术难度。因此,早发现早治疗,对人体损伤最少,有利于恢复。

·吾苑 冯启榕·



随着春节后用血高峰的到来,临床用血呈现紧张态势,为此,如皋市中医院党委公开向全院职工发出义务献血倡议,得到了全院医务人员的积极响应。26日当天,该院有62人成功完成献血,献血总量达到17950毫升。

·李波 宗超越·