

# 七旬老人心脏三条大血管全部堵塞病情危急 市立医院巧妙手术“撑开”血管化险情

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

近日,一位75岁老人反复心绞痛,心脏三条大血管全部90%以上狭窄,由于合并多种疾病及手术史,老人不具备搭桥手术条件,病情十分危急。青岛市市立医院东院心内科联合心外科、麻醉手术科、ECMO团队、DSA团队组成多学科救治团队,在ECMO+IABP支持下,开展介入治疗,通过DK-CRUSH术式,成功置入支架,撑开堵塞血管,使患者转危为安。

## 75岁老人心绞痛反复发作市立医院就医

75岁的周大娘,2年来心绞痛反复发作,1月前胸痛症状明显加重,伴左侧肩背放散痛、出汗,每天发作1-4次,常常夜里痛醒,口服硝酸甘油后才能缓解。8月18日,周大娘到青岛市市立医院心内科就诊,周大娘既往高血压25年,14年前做过乳腺癌行手术治疗及放疗,5年前做过下肢静脉曲张手术。她被初步诊断为:冠状动脉粥样硬化性心脏病、不稳定型心绞痛、心功能III级(NYHA分级,III级为一般的体力活动明显受限);高血压病3级(极高危);

高血压性心脏病;肝功能不全;慢性胃炎;高脂血症;乳腺术后;子宫术后;下肢静脉曲张(术后)。

入院当天患者再次出现胸痛,心电图提示左主干病变或多支病变,心内科行急诊冠脉造影术,造影结果显示:冠脉多支病变,左主干开口狭窄约90%,前降支近段狭窄约95%,回旋支开口狭窄约95%,右冠近段狭窄约90%,后降支开口狭窄约90%。考虑患者左主干病变合并多支病变,符合冠脉搭桥指征,建议转入心外科进行冠脉搭桥术。

## 搭桥无望介入治疗担纲救命重任

入院后进一步检查提示患者CTNI(心肌肌钙蛋白)及BNP(B型脑钠肽)明显升高,伴有心功能下降,EF(射血分数)值为47%,考虑患者病情加重,急性心肌梗死合并泵衰竭(心肌收缩功能明显减退所引起的一系列严重临床表现),给予积极的药物治疗后,仍时有胸闷、胸痛发作。8月20日,患者胸闷、胸痛加重,心电图提示广泛ST段缺血性改变,伴

血压下降,考虑循环不稳定,给予紧急床旁置入IABP(主动脉内球囊反搏)术后,患者病情稍稳定。

然而,心外科手术前评估发现,因患者既往左侧乳腺癌手术及放疗,双下肢静脉曲张手术治疗,经评估后无桥血管材料,不具备搭桥条件,患者病情危急,心内科闻讯后即刻前来会诊。心内科主任邵一兵仔细查看病人,结合造影资料及入院后的辅助检查,仔细评估后认为:患者病情危重,如不行介入治疗,预后极差,因左主干重度狭窄合并多支病变重度狭窄,术前心功能状态差,术中循环崩溃风险极高,建议术中ECMO循环支持。

## 多学科团队联手“撑开”闭塞血管

8月22日,手术如期举行。患者在全麻下,EMCO团队首先行气管插管,连接呼吸机辅助通气,心外科牛兆卓主任熟练穿刺左侧股动脉、股静脉,完成ECMO管道连接,ECMO上机成功;在ECMO的支持下,邵一兵主任团队开始冠脉介入手术。对左主

干分叉病变行DK-CRUSH术式(双支架),于回旋支至左主干置入支架一枚,前降支近段至左主干开口置入支架两枚,于右冠脉近中段置入支架一枚。正如术前预判,导丝通过病变后,冠脉血流减慢,血压即刻下降至80/40mmHg,ECMO工作后,血压心率迅速恢复稳定。手术历时两个小时,术后冠脉血流恢复,无并发症,即刻撤出ECMO管道。

术后第二天撤出气管插管,患者胸闷、胸痛症状消失,复查心脏超声心功能状态稳定。医护团队积极给予抗炎、营养支持等治疗,成功帮助患者克服重症感染、肺水肿等考验。

8月28日,患者转入普通病房,目前精神状态良好,饮食、睡眠得到显著改善,并能够下地活动进行康复锻炼。

“这是我从业30年来遇到的最难题”。术后邵一兵感慨万千,“患者、家属的信任,心内、心外、麻醉手术科、ECMO团队、DSA团队等多学科的默契配合与坚持是我们战胜挑战、让不可能成为可能的必备条件,缺一不可”。

# 公安机关组织开展无偿献血公益活动

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

为贯彻落实“作风能力提升年”活动有关要求,持续推动“我为群众办实事”实践活动深入开展,以实际行动践行人民公安为人民的初心和使命,在青岛市第十二个“无偿献血推动月”暨第二十个公务员献血日活动期间,全市各级公安机关积极响应无偿献血号召,纷纷行动起来,组织开展了无偿献血公益活动。

大爱无私甘奉献,热血沸腾显担当。此次无偿献血活动,体现了广大公安民警辅警友爱互助、关心社会的博爱之举,激发了民警辅警热爱公益事业、心系社会发展的热情,用实际行动诠释了全心全意为人民服务的奉献精神,进一步增强了公安队伍的凝聚力和向心力,彰显了新时代青岛公安的良好形象。

在这次献血队伍中,既有第一次献血的“新面孔”,也有连续多年热心公益的“热血老兵”,其中,市北分局民警刘学文、梁杰、治安支队民警王志艇,因多年来坚持无偿献血,献血量居全市排名前十,被评为青岛市“热血公仆之星”。献血志愿者们用自己的热血拉起传递爱心的红色纽带,用自己的初心汇聚起大爱无疆的生命之河。

大家表示,无偿献血不仅是献出一份爱心,更是一份责任和义务,要把初心践行在行动中,今后将继续积极参与无偿献血活动,服务人民,奉献社会,以实际行动展示人民警察的强烈政治担当和社会责任感。



青岛公安机关积极响应无偿献血号召,组织开展无偿献血公益活动。

# 9月8日“世界物理治疗日”青岛市中心医院有义诊

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

2022年9月8日是第26个世界物理治疗日(World Physical Therapy Day,WPTD)。为及时、全方位地向患者及家属普及康复健康知识,帮助大众了解更多科学的防病治病知识,9月8日上午,青岛市中心医院康复医学科将举行“大康复·

强综合·康复助力健康”义诊活动。义诊当天,为存在颈肩腰腿痛、脑出血、脑梗死、乳腺癌术后淋巴水肿、盆腔肿瘤继发下肢淋巴水肿等疼痛及功能障碍者免费提供康复咨询和评估服务。

义诊时间:2022年9月8日 上午9:00-11:30

义诊地点:青岛市中心医院 1号楼一楼门诊大厅

## 温馨提示:

- 1.请务必戴好口罩、保持距离,注意消毒、做好个人防护。
- 2.提供7天内核酸阴性证明。

## 健康提醒

# 青岛市疾控中心发布疫情防控健康提醒

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

近期,我国部分周边国家和地区新冠肺炎疫情出现快速反弹,国内疫情多点散发、局部暴发特点突出。广东、青海和西藏等地疫情仍处高位流行,辽宁、四川和黑龙江等地疫情尚处快速上升期。山东省内多市连续出现省外输入疫情,青岛市也从省外入青人员中发现多例感染者,疫情防控形势依然严峻复杂,常态化疫情防控丝毫不能松懈。为有效控制和降低疫情传播风险,持续巩固青岛市疫情防控成果,青岛市疾控中心提醒广大市民朋友请注意以下事项。

## 及时主动报备

请市民朋友们密切关注国内中高低风险区发展动态,疫情报告地区或其他中高低风险区旅居史入(返)青人员,应第一时间主动向所在社区(村)、住宿宾馆和单位报备,如实提供活动轨迹和个人健康状况,配合做好核酸检测、隔离观察和健康监测等相关疫情防控措施。重点关注广东、青海、西藏、辽宁、四川、黑龙江等近期疫情发展较快的省市及有中高风险区的地区。

## 配合查码扫码

各级行政部门、高校、社会团体、企事业单位、社区(村)、公共场所经营者等均严格落实常态化疫情防控措施,履行疫情防控主体责任,按照要求贴码、扫码、查码。各部门应加强政策宣传和指

导,督促健康码、行程码以及场所码的应用。请市民主动配合各部门要求,及时参加核酸检测,密切关注健康码时效,以免影响出行。请入(返)青人员及时配合出示健康码、行程码。个人如需乘坐公共交通工具或进入人员密集场所,请积极配合体温检测、扫码场所码等工作,做到“逢到必检”“凡到必扫”。

## 遵守防疫规定

对7天内有高风险区旅居史的人员,采取7天集中隔离医学观察。对7天内有中风险区旅居史的人员,采取7天居家隔离医学观察,如不具备居家隔离医学观察条件,采取集中隔离医学观察。7天内有中高风险区所在县(市、区)的其他低风险区旅居史入(返)青人员,3天内开展2次核酸检测(间隔24小时),做好健康监测。对尚未公布中高风险区但7天内发生社会面疫情的地区,参照中风险区执行。对不履行疫情防控个人责任、不主动报备、谎报瞒报行程信息、不配合随访排查、不服从疫情防控管理要求以及其他扰乱疫情防控秩序等行为,造成疫情传播风险的,将依法追究法律责任。

## 合理安排出行

建议出行前通过中国政府网及国务院客户端小程序查询目的地的最新疫情防控政策,主

动配合当地疫情防控措施,途中做好个人防护。严格限制前往发生本土疫情的中高风险区;高风险岗位人员应尽量避免出行,确需出行的须满足脱离工作岗位7天以上且持48小时内核酸检测阴性证明,并向所在单位报备;发热病人、健康码“黄码”等人员要履行个人防护责任,主动配合健康监测和核酸检测,在未排除感染风险前不出行。

## 做好自我防护

请市民严格落实“戴口罩、勤洗手、常测温、少聚集”等个人防护措施,养成良好的个人卫生习惯,减少非必要外出,注意保持安全距离。密切关注自身和家人健康状况,如出现发热、咳嗽、乏力、咽痛、腹泻、味(嗅)觉减退等症状,不要自行用药,要规范佩戴好口罩,及时到正规医疗机构就诊,就医途中避免乘坐公共交通工具,就诊时如实告知个人接触史、旅居史和活动史,以免延误诊疗。

## 积极接种疫苗

接种疫苗仍是预防新冠肺炎最直接、最有效的手段,对减少重症和死亡效果明显。请符合条件的市民朋友全程接种新冠病毒疫苗和加强免疫,尤其建议60岁以上符合疫苗接种要求的老年人尽快完成全程免疫。已完成疫苗接种的朋友们,依然不可放松警惕,仍需坚持做好个人防护。

# 医院信息化建设成效 纳入等级评定标准

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

近日,青岛市卫生健康委召开全市卫生健康信息化暨网络安全工作会议,会议总结了“全市一家医院”“互联网+医疗健康”便民惠民平台等信息化工作的进展,强调了信息化工作和网络安全工作重要性和紧迫性,并对下一步工作进行了安排部署。

青岛市卫生健康委副主任吕坤政在会上通报了“全市一家医院”“互联网+医疗健康”便民惠民平台以及智慧医院建设等工作进展和存在的问题,提出明确的工作目标和时间要求。青岛市卫生健康委主任、市中医药管理局局长薄涛表示,开展智慧医疗攻坚行动,打造“全市一家医院”场景是青岛市卫生健康领域数字化转型的主攻方向,是数字青岛“双十二”的重要内容,更是赋能医院高质量发展的有力引擎。要从事关“人民至上”理念的贯彻、事关卫生健康事业的高质量发展、事关数字青岛的发展大局的高度,进一步提高认识,作为“一把手”工程,压实各级责任,加强督导问责,将医院信息化建设成效纳入绩效考核和医院等级评定标准,用信息化建设倒逼医院高质量发展,用智慧化服务提升群众满意度和获得感。青岛市卫生健康委党组书记柳忠旭对网络安全工作进行了部署,从深刻认清形势、聚焦关键环节、强化组织保障三个方面提出了意见,并要求各单位要严格落实网络安全工作各级责任,守好网络安全底线。

青岛市委网信办、市公安局网警支队及网络安全专家从分析当前的网络安全形势,解读警示案例,剖析存在的问题,讲解网络安全措施及应对等方面进行了专题培训。

# 青岛精神卫生中心 公布院级特色学科

青财经日报/首页新闻记者 陈栋

青岛市精神卫生中心持续实施“科教兴医、学科强院”战略,将加强学科建设作为本年度的重点工作。为了推进中心学科发展,夯实学科发展基础,打造高水平多层次的学科集群,青岛市精神卫生中心本年度进行了一系列的学科建设活动:召开学科建设座谈会、举办全院学科建设培训班、征集学科发展方向、制定并发布院级学科选拔方案、开展“学科建设主题推进月”系列活动等。

按照《青岛市精神卫生中心2022年院级学科选拔方案》要求,根据基础量化评分和院级学科选拔擂台赛成绩,经青岛市精神卫生中心院长办公会研究,心境障碍科(精神二科)、老年精神科、儿童青少年精神科(精神五科)、临床心理科、临床心理科(心理医院)等五个科室获评院级重点学科,女性精神科(精神四科)、重症精神科(精神一科)、情绪障碍科(精神三科)、睡眠医学科(开放病房)、心身医学科、成瘾医学科(精神六科)获评院级特色学科。

青岛市精神卫生中心通过选拔院级特色学科,不断提高全院学科建设积极性,将特色鲜明、有专业优势的院级学科纳入中心重点培育范围,优先提供支持政策,加强考核、监管、指导,不断夯实学科发展基础,促进学科均衡发展,推出学科品牌,形成百花齐放新格局。中心将对标国内一流学科,促进医教研协同发展,通过深化省级重点学科发展,加强市级重点学科建设,推进院级学科发展,提升学科建设内涵,打造多层次高水平国内知名的学科集群,形成半岛地区精神专科发展的核心带动力。