

健康

第六五二期

普及健康知识
树立健康理念

青岛市卫生健康委员会、青岛日报联办

责编 王世锋 王瑜 美编 李晓萌 审读 王忠良 排版 林艳

反复脑梗,竟是“小偷”在“盗血” “国家队”在青精准施治脑梗难症

□青岛日报/观海新闻记者 郭菁荔

最近,75岁的李先生在一个月内发生了两次“脑梗死”,北京大学人民医院神经内科专家李华军和神经内科团队仔细研判病情,抽丝剥茧找出病因——原来是锁骨下动脉有“小偷”在“盗血”。李华军教授团队为患者进行了慢闭开通后左锁骨下动脉囊鞘扩张成形术+锁骨下动脉支架植入术,解决了其反复发作的隐患。

近日,李先生因头晕、右侧肢体无力,来到北京大学人民医院青岛医院(青岛妇女儿童医院城阳院区)就诊,做了相关检查后确诊为“脑梗死”。住院期间,李先生血压忽高忽低,再次测量双上肢血压后发现:右侧190/120mmHg,左侧140/90mmHg。触摸双侧桡动脉搏动,左侧明显弱于并滞后于右侧,这引起了神经内科医生的警觉,认为有可能是

“锁骨下动脉盗血综合征”。在北京大学人民医院神经内科专家李华军指导下,青岛医院神经内科对患者进行了规范的药物治疗,患者头晕、肢体无力症状得到了一定改善。出院前,医生细心叮嘱患者,首次卒中后6个月内是复发率最高的阶段,如果出现不适须第一时间就医。

不久,李先生再次出现了头晕、肢体无力症状,第一时间遵从医嘱再次就诊。复查磁共振显示,患者再次出现“脑梗死”。李华军仔细查看了患者的病史及影像学检查。由于患者反复脑梗死,且经规范诊疗,口服药物效果不佳,完善相关检查后排除了其他的病因,认为反复脑梗是由于锁骨下动脉盗血所致椎-基底动脉缺血。经过完善相关检查,再次严格评估,李华军为患者制定了精

密的手术方案,以开通闭塞血管、纠正逆行血流、改善颅内缺血,预防再次缺血性卒中发生。术后,患者症状得到明显改善,已顺利出院。

李华军介绍,锁骨下动脉盗血综合征(SSS)是指在锁骨下动脉或头臂干上,椎动脉起始处的近心段有部分或完全的闭塞性损害,由于虹吸作用(盗血)引起患侧椎动脉中的血流逆行,进入患侧锁骨下动脉的远心段,导致椎-基底动脉缺血性发作和患侧上肢缺血性症状,主要症状是眩晕、眼花、走路不稳,还会出现头痛、头枕部疼痛或听力减退等。如“盗血”出现在锁骨下动脉或椎-基底动脉,甚至在大脑半球动脉,会出现轻度偏瘫、失语等。如果患者双侧颈动脉血压差>2.6-4.0kPa(20-30mmHg)、桡动脉搏动减弱

或消失(无脉症)、多普勒超声发现锁骨下动脉、无名动脉狭窄或闭塞,一定要再检查椎动脉以明确是否有锁骨下动脉盗血综合征。近年来,随着微创技术的发展,支架介入手术由于创伤小、应用简便、安全性高等优点,在临床广为应用,成为治疗颅内外动脉重度狭窄/闭塞的重要手段。

2021年7月,北京大学人民医院青岛医院正式启用。目前,北京大学人民医院医疗及管理团队长期进驻该院,开展坐诊、疑难病例讨论、科室专业调研等工作,开启了“国家队”常驻岛城的历史。截至目前,北京大学人民医院共有近千人次来青开展医疗工作,开展手术700余台。2022年10月,北京大学人民医院青岛医院入选全国第四批、全省首批国家区域医疗中心建设名单。

青岛启用首家 尘肺病康复站

本报讯 日前,青岛市平度尘肺病康复站揭牌仪式暨“四送四提升”健康促进行动在平度市旧店镇东北部山区医养结合服务中心启动。这是国家、省在青岛市建设的首个尘肺病康复站,将为辖区尘肺病患者免费提供全面、系统、个性化的康复训练和中医适宜技术服务。

按照“规范化建设、科学化管理、便民化服务、可持续发展”的要求,康复站配备了专门管理信息系统和11台专业康复设备、4台急救设备及经过专门培训的医务人员,业务用房400多平方米,分8个功能科室。青岛市中心(肿瘤)医院与平度尘肺病康复站建立紧密型医联体,通过人才培训、专家帮扶指导等措施,强化康复站的尘肺病呼吸康复特色。

揭牌仪式现场同步启动“四送四提升”健康促进行动并开展大型义诊,青岛市中心(肿瘤)医院、平度市中医医院、青岛和平度市疾病预防控制中心组织20余名专家,为群众提供内、外、妇、儿、老年、中医、尘肺病等方面的免费检查,答疑解惑,普及常见病防治知识,倡导健康生活方式。

(郭菁荔)

解患者“急难愁盼” 青大附院平度院区 开通夜间透析服务

本报讯 针对透析床位紧张、患者需要排队等候治疗的现状,青大附院肾内科平度病区血液净化室开通夜间透析服务,解决患者的“急难愁盼”。

青大附院肾内科平度病区血液净化室现有血液透析机32台(含血液透析滤过机6台)、CRRT机4台,配备先进的水处理系统,可提供血液透析(HD)、血液滤过(HF)、血液透析滤过(HDF)、血液灌流(HP)、连续性肾脏替代治疗(CRRT)等相互补充的个体化血液净化治疗模式。

对于“肾友”患者来说,工作日每周3次的透析影响了其正常的生活节奏。为解决患者的实际困难,确保透析质量,在医院、院区的大力支持下,青大附院肾内科平度病区主任刘雪梅带领医护团队,克服人员不足的困难,在日间透析的基础上增开夜间透析,科室人员加班加点,最大限度发挥机器设备的利用效率,极大缓解了“一机难求”的困境,让透析患者可以“错峰就诊”。

青大附院平度院区将以解决群众急难愁盼问题百日攻坚行动暨“四送四提升”健康促进行动为契机,充分发挥青岛北部及周边地区疑难危重症救治中心作用,以患者为中心,持续开展暖医服务,为人民群众生命健康保驾护航。

(郭菁荔)

创新监管思路选拔过硬人才

青岛探索中医(专长)医师监督执法新模式

本报讯 俗话说“高手在民间”。2019年,我省首次启动中医医术确有专长人员医师资格考核,让更多“民间”中医可以合法行医。市卫生健康委监督执法局创新监管思路,主动担当作为,探索建立事前干预、事中管理、事后服务的中医(专长)医师服务型监督执法模式,加强全周期服务管理与监督检查,确保从业者依法依规展业,助力我市中医药强市建设。

近年来,市卫生健康委监督执法局开展中医(专长)医师资格考核师资指导推荐行

为专项执法行动,整肃考核报名秩序,去伪存真,将真正的专长人员选拔出来、推荐上去。市、区两级卫生监督执法力量全面介入、精准施策,以推荐、指导医师为发力点,通过函询质询的方式对其所在医疗机构师资推荐行为进行二次确认,劝退部分“不实”师资。根据投诉举报线索,部门移交线索以及系统后台校验异常数据,加强对出借医师执业资质信息行为的监管整治力度。对在推荐过程中弄虚作假、徇私舞弊的,一经查实依法坚决予以打击,杜绝存在

侥幸、投机心理的“伪专长”进入考核队伍。

市卫生健康委监督执法局实行“日常监督+长效管理”双管模式,立规矩、划红线,以医疗质量水平提升促群众满意度提高。通过开展专长医师依法执业专项监督检查,监督检查现场即法律宣贯现场,做到指导规范到位、督促整改到位,对违法行为严肃处理。强化监督执法结果运用,将专长医师日常监管结果与其定期考核挂钩,对存在不良执业行为的专长医师定期通报行政主管部门,形成“1+1>2”的高压监管

态势。

在事后服务方面,市卫生健康委监督执法局探索开展中医(专长)医师靶向培训服务,为专长医师长远规范发展提供优质环境。整合市、区两级培训资源,开设个性化培训板块,开展法律法规培训、院感防控知识培训等,实现线上培训与线下考核相结合,确保培训实效。采取“菜单式”供给、“点单式”培训的模式,科学定制“培训套餐”。

(郭菁荔)

办好一次“展” 赋能一条“链”

2023生物科技产业大会在青举办 五位院士把脉生物医药产业未来

行业观察

当青岛海洋特色优势遇上生物医药独特资源,会碰撞出怎样的火花?5月19日,2023生物科技产业大会在青岛开幕。本次大会由市贸促会、市科技局等共同主办,以“链接产业 创新未来”为主题,设置了院士论坛、主题论坛、平行会议、合作交流、展览展示等板块,为青岛生物科技产业加速资源集聚和双招双引搭建起高端交流平台。400余位知名专家学者、企业家参加大会。

链接产业 创新未来

会展不仅为城市带来“流量”,增强城市竞争力,也通过新技术、新产品和理念的交流,加速产业优势要素聚集。本次大会邀请了中国科学院院士郑树森、中国科学院院士邓子新、阎锡蕴、郑裕国,国际欧亚科学院院士杜冠华出席并作主旨演讲。

“生物技术近年来发展迅猛,应用越来越广泛。生物医药及医疗器械产业是青岛重点发展的新兴产业之一,本次大会在青举办,为青岛生物科技界加强与同行交流、分享前沿成果,促进青岛生物医药及医疗器械产业链进一步发展具有重要意义。希望以此次大会为契机,业界专家学者和企业家能够进一步关注青岛,前来投资兴业,实现共赢发展。”青岛市人大常委会副主任、会展产业链链长陈金国在致辞中介绍。

会上,行业知名专家围绕合成生物学、智能生物制造、生物医疗、药物研发等议题进行演讲,分享了最前沿的行业技术和研究成果。期间,还组织了青岛生物科技产业环境推介和企业交流合作洽谈会等活动。华东理工大学青岛创新研究院、上海安迈生物科技有限公司、青岛海洋生物医药研究院、青岛黄海制药有限公司等十多家机构、企业签署了合作协议。

与会专家认为,围绕生物医药产业,城市间展开新一轮竞速赛。一个全新经济时代的到来,应当引起关注和思考,那就是如何将生



■2023生物科技产业大会现场人头攒动

物医药技术更多地融入经济发展,让生物医药技术更好地为产业赋能。青岛禀赋优越,产业门类齐全、场景丰富,有着发展生物医药产业的基础和优势,空间潜力大。当前,青岛正把发展经济的着力点放在实体经济上,优先发展制造业。刚刚印发的《青岛市加快实体经济振兴发展三年行动方案》对重点发展的24条产业链进行部署。加快生物技术广泛赋能健康、农业、能源、环保等产业,促进生物技术与信息技术深度融合,这为青岛发展实体经济开辟了新的路径和可能,也提出了新的课题和任务。

市科技局有关负责人表示,本次大会多场产业创新论坛聚焦生物科技产业优势特色领域,以知名院士学者高屋建瓴的趋势观点为指引,以行业领军人物宝贵的实践经验为助力,以新一代创投人才的优秀项目为动能,为与会人员呈现一场场高规格、广覆盖面的思想盛宴。大会期间举办的招商项目签约洽谈、成果转化对接、生物医药前沿产品技术展览、重点产业园区考察调研等活动,力促创新要素有机融合,共同打造更好的创新生态环境。生物医药与医疗器械产业被誉为永不衰落的朝阳产业,是青岛市24条重点产业链之一。本次大会为不断汇聚医疗器械产业链上下游资源,推动青岛医疗器械产业健康发展积蓄了力量。

集聚资源 加速跃升

实践中,布局新兴产业,青岛一直动作不断。

青岛高新区投资促进部副部长张春雨在大会上推介青岛生物科技产业环境时介绍,规划建设首批15个专业园区,是青岛振兴实体经济、加力提速先进制造业高质量发展的主导战略之一。随着4月生物医药及医疗器械、精密仪器仪表产业园的“入列”,青岛挂牌运营的专业园区达到6个,必将加速项目落地和产业集聚,成为产业高质量发展的新平台、新名片。与此同时,青岛面向未来的产业格局正日渐清晰,加速崛起的新兴产业正在挺起这座城市现代化产业体系的脊梁。

聚焦十大新兴产业的发展实际,青岛在全面规划建设首批15个专业园区,每个园区聚焦一个主导产业,创新建立1个工作专班、1个发展规划、1套综合政策、1支专业招商队伍、1支产业基金、“5个1”工作机制,实施高起点规划、高标准建设、高水平发展。

“以园聚链、以链集群”,这与会展产业围绕24条产业链助力实体经济振兴的思路不谋而合:以专业展会为依托,进一步强化集聚产业链优质资源,赋能更多优质产业链条项目落地,推动产业链加速跃升,为城市现代化产业体系提供重要支撑力量。

市贸促会有关负责人表示,生物科技是近二十年来发展最为迅猛的高新技术之一,越来越广泛地应用于农业、医药、食品、海洋及可再生生物能源等领域,对提升传统产业技术水平和可持续发展能力,具有深远的影响和重要的意义。近年来,青岛市高度重视生物科技产业的发展,将其作为医养健康产业的重要组成部分

分进行培育。本届大会为青岛进一步聚力创新,加快发展生物医药产业提供了极其宝贵的学习机会。以本次大会为窗口,希望各方加强合作,共同浇灌青岛生物医药产业的“创新之树”,助推青岛高质量发展“枝繁叶茂”。

产展融合 链上发力

4月份在青岛世博城举办的两场大型展会让青岛世博城运营总经理李宏印象深刻。“新引进的北京—青岛国际城市轨道交通展览会暨高峰论坛是国内城轨领域规模最大、最有影响力的展会之一,填补青岛市在该领域展会的空白。中国肉类工业发展大会是中国肉类协会联合世界肉类组织在亚洲举办的规模最大、成交最多的肉类贸易展会。”

李宏所说的北京—青岛国际城市轨道交通展览会暨高峰论坛和中国肉类工业发展大会是今年青岛市确定的32项重点展会、节庆活动中的一部分。与每条重点产业链相关联、相契合的一系列展会活动,正逐渐成为集聚产业资源、驱动产业发展的重要“引擎”。

青岛市会展行业协会秘书长薛山表示,会展业要深入产业、融入产业,研究产业发展动态和趋势,研究产业发展面临的困难、痛点和难点,利用自己渠道优势、客户优势和资源整合优势,汇聚各类发展要素,为产业发展提供更精准信息传递、市场扩大、产品升级服务。通过会展平台汇聚发展要素,通过最新技术、产品展示和最新思想、理念、信息交流加快生产要素流动、新技术推广和生产效率提高,从而达到引领产业发展、催生新兴产业、助推产业结构调整和促进产业结构优化的效果。

据悉,今年我市已先后举办了北京—青岛轨道交通展、全球创投风投大会、电博会软博会等重大展会活动,吸引各类供应商、采购商、产业资本汇聚岛城,有力推动了产展融合、互促共进。全球创投风投大会期间,集中签约项目达55个,总规模587.32亿元;北京—青岛轨道交通展上43家单位的41个绿色智慧城轨项目集中亮相,包括发布项目26个、签约项目15个,签约金额近300亿元;电博会软博会展览总面积5万平方米,参展国内外企业数量300余家,展览展示规模创历届之最。

通过品牌展会与重点产业实现“一对一”融合共进、相互撬动,最大限度延伸会展产业链,推动产展融合走深走实,考验着城市的综合创新实力与产业集聚能力,更考验着城市在何种程度读懂实体经济、前瞻布局新兴产业。

吕蕾

QINGDAO CE 青岛会展

助推新旧动能转换

青岛市贸促会(市会展办) 青岛日报 联合主办

责编 徐晶 美编 时彦丽 审读 苗玲

行业资讯

中国会展经济研究会 年会明日启幕

2023年中国会展经济研究会年会暨中国(琼海)会展经济论坛(以下简称“年会”)将于5月24-26日在博鳌举行。本次年会围绕“强国新征程,会展再出发”主题,将安排多场专题研讨会、交流会和高端论坛活动,并集中发布多项研究成果及行业报告。届时邀请多位行业知名专家、省市会展主管机构、会展行业协会、会展研究机构、会展企业以及会展院校等全产业链嘉宾齐聚博鳌,共议会展业高质量发展大势,共商会展产业创新发展之道。

本次年会围绕“强国新征程,会展再出发”主题,安排了主题报告会、中国(琼海)会展经济论坛、高端对话、中国会展教育论坛、专题研讨会、圆桌交流会以及中国会展经济研究会理事会等活动。

首届中国国际供应链 促进博览会定档年底

据悉,首届中国国际供应链促进博览会(以下简称“链博会”)将于11月28日至12月2日在北京中国国际展览中心举办,主题为“链接世界,共创未来”。

首届链博会展览总面积超过10万平方米,设置智能汽车链、绿色农业链、清洁能源链、数字科技链、健康生活链等5大链条和现代物流等供应链服务展区。链博会期间将举办开幕式、1场主论坛,围绕5大链条举办5场主题分论坛,以及供需对接会、行业交流研讨会、新品发布会等一系列专业配套活动。

作为全球首个以供应链为主题的国家级展会,链博会坚持共建、共促、共享,秉持创新、协调、绿色、开放的新发展理念,是一个上中下游融通、大中小企业链接、产学研用协同、中外企业互动的开放型国际合作平台。

首届链博会由中国贸促会主办、中国国际展览中心集团有限公司承办。链博会将立足高质量、高端化、高水平,纵向展示各链条上中下游全球领先的技术和产品,横向展示金融、物流、贸易咨询、商事法律、文化旅游、创意设计等服务,集贸易投资、产业发展、创新集聚、学习交流等功能于一体,更好体现数字化转型、场景式呈现、多元式互动、沉浸式体验。 辛文