



今天市区天气

晴间多云
东到东南风3-4级
17~25℃



明天市区天气

晴转多云
南到东南风3-4级
21~28℃



后天市区天气

小雨
南风转北风3-4级转4-5级
18~27℃

今天晴间多云 最高气温25℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天全市晴间多云,东到东南风。明天全市晴转多云,南到东南风。后天全市多云转阴有小雨,南风转北风。

烟台市气象台27日发布天气预报:

烟台市区,28日白天,晴间多云,东到东南风3-4级,

最低气温17℃,最高气温25℃。

29日,晴转多云,南到东南风3-4级,21~28℃。

30日,小雨,南风转北风3-4级转4-5级,18~27℃。

烟台各区市,28日白天,晴间多云,东到东南风,沿海及内陆3-4级。最低气温,沿海17℃,内陆13℃;最高气温,

沿海25℃,内陆28℃。

28日夜间到29日白天,晴转多云,南到东南风,海面5-6级,沿海及内陆3-4级,16~29℃。

29日夜间到30日白天,多云转阴有小雨,南风转北风,海面5-6级转6-7级阵风8级,沿海及内陆3-4级转4-5级,18~28℃。

“双心”护体!

烟台毓璜顶医院开启人工心脏治疗新时代

不用等供体就能顺利获得“心”生?近日,烟台毓璜顶医院心外一科郑磊团队独立完成“人工心脏”植入手术,顺利将全球最轻的全磁悬浮人工心脏植入了患者体内。此例手术的成功开展,不仅标志着烟台毓璜顶医院心外科开启了人工心脏治疗的新时代,也将为更多终末期心力衰竭患者带来新的希望和生机。



时隔多年,男子终于能躺下睡觉了

正常行走、躺下睡觉,这些普通人再常见不过的行为,对年过五旬的陈先生(化姓)而言,却是最奢侈的事。五年前,他因心梗和室壁瘤导致心脏功能受损,多年来一直被反复胸闷、憋气所困扰,不仅没法快步和长时间行走,睡觉时也没法躺平。

“像个药篓子,每天都有吃不完的药。”为保住剩下不足四分之一的功能,陈先生始终与药为伍。每次出门他都要随身携带三个药盒,吃药时更是一抓一大把。但就算这样,

他也无法逃离反复住院的魔咒,仅去年一年他就住院不下20次。走几步就喘,也没法躺下睡觉,更别提运动和正常工作了,苦不堪言的他迫切希望能尽快得到救治。

由于陈先生体内存在严重感染,不适合进行常规的心脏移植手术,经详细的检查和专业的研判,郑磊及团队决定为其采用“人工心脏”植入术。术中,郑磊带领团队通过超声定位、穿针置线、放环固定等一系列有条不紊的操作,成功为患者植入了一颗超小型全磁悬浮

人工心脏。与此同时,麻醉科、心内科、心脏重症监护室、手术室等多科室通力协作,为患者的生命健康保驾护航。

“背上‘小包’就能正常工作和生活,太神奇了。”陈先生口中的“小包”指的是人工心脏的监控和能源装置,而在他体内的血泵和驱动装置重量仅约90克,是目前全球体积最小、重量最轻的人工心脏。有了“双心”护体,术后第三天,陈先生就觉得“气喘匀了,浑身也有劲了”。如今,他已经能正常下地活动了。

开启人工心脏治疗新时代,给心衰患者“心”希望

此例手术的开展,标志着烟台毓璜顶医院心外科开启人工心脏治疗的新时代,重度心衰患者也因此有了“心”希望。

那么,“人工心脏”到底是怎么回事,又将惠及哪些群体?郑磊介绍说,“人工心脏”植入手术是近年来心衰治疗领域进展迅速的新技术,是一种用于治疗严重心力衰竭的机械泵,以暂时或永久地代替心脏的部分或者全部功能。植入后可有效减轻患者的左心室负荷,从而减轻心衰症状,阻止心衰进一步恶化。

“该技术是延续终末期心力衰竭患者生命和改善其生活质量的重要措施与有效手段,主要适用于终末期心肌病患者及冠心病引发的大面积心肌梗死

患者。”郑磊进一步解释称,扩张性心肌病引起的顽固性心力衰竭是各类心脏疾病中死亡率最高的一种,患者随时可能出现心跳骤停、恶性心律失常、多脏器功能衰竭等危重情况,从而导致死亡。此外,冠心病引发的大面积心肌梗死,也可能随时导致患者的猝死,这两类人群急需有效的

心脏功能替代手段以维持人体正常的血液循环。随着医疗技术的不断发展,“人工心脏”已成为除心脏移植外,挽救患者生命的最佳选择,为很多心衰患者带来了新希望。

此例“人工心脏”植入手术的开展,既是烟台毓璜顶医院综合实力的体现,也和心外科多年的积累有关。2001年,烟

台毓璜顶医院心外科顺利开展首例心脏移植手术,目前已顺利开展6例心脏移植手术,其中一例患者术后已生存18年。

据悉,烟台毓璜顶医院心脏外科自1997年单独成科以来,在医院的大力支持下,正呈现蓬勃发展之势。2015年获批成为山东省临床重点专科,年手术量超过千台,一科、二科在心脏瓣膜病、冠心病、先天性心脏病、大血管疾病、心脏肿瘤及终末期心脏病、复杂二次心脏手术、腔镜微创手术、心脏移植等领域并驾齐驱,全力为患者的“心”健康护航。

YMG全媒体记者 刘晋 通讯员 李成修 崔方荣 李凌峰 摄影报道

烟台市奇山医院消化内科“大咖” 29日下午3:30做客直播间

本报讯(YMG全媒体记者 林媛)关注消化道早癌,重视早诊早治。9月29日下午3:30,烟台市奇山医院消化内科主任金博、副主任马升高,将做客“烟台后浪号”直播间,就消化道癌的筛查与早诊早治方面进行分享,市民朋友可扫码关注,进行预约。

今年,国家卫生健康委发布了《食管癌筛查与早诊早治方案(2024年版)》和《胃癌筛查与早诊早治方案(2024年版)》,两个方案都强调要关注消化道相关癌症,尽早诊断、尽早治疗。

据悉,消化系统是人体内科疾病系统中包含器官最多的系统,从食管、胃肠一直到肛管这一根管子之外,再加上肝胆胰脾、腹膜,都属于消化系统的器官,所以也是得病最多的系统。市民最怕的就是患上肿瘤,但是消化道的肿瘤占比,却是全身所有器官肿瘤的40%,而防治肿瘤最有效的方法就是:早发现、早诊断、早治疗。

但是怎么做到早发现呢?烟台后浪号特别邀请了烟台市奇山医院消化内科主任金博、副主任马

升高作为特邀嘉宾,在直播间内解答读者关注的问题,比如消化道早癌如何发现?有哪些筛查方式?怎么防治?年过40岁,胃肠没症状,胃肠镜也要做吗?都说幽门螺旋杆菌感染是胃癌的主因,这是真的吗?

据悉,本次直播间做客嘉宾,烟台市奇山医院消化内科主任金博,曾任解放军总医院(301医院)消化内科医学部主任、美国国立卫生研究院博士后研究员,师从2020年诺贝尔医学奖获得者哈维·阿尔特博士,非常擅长消化系统疑难病的诊治,有兴趣的市民可扫码关注,点击预约。



视频号直播·预告
微信扫码预约



国家能源蓬莱发电有限公司举办职工书画展

本报讯(通讯员 薄文静)近日,国家能源蓬莱发电有限公司举办了一场别开生面的职工书画展。活动中,国家能源蓬莱发电有限公司面向全体干部员工广泛征集书法、国画作品,得到了大家的热烈响应与积极参与,共征集到精美作品30余幅。每一幅作品都仿佛是一则生动的故事,讲述着建功新时代、奋进新征程的壮志豪情。通过作品的精彩展出,不仅营造了浓厚的干事创业氛围,更进一步激

发了广大干部职工的奋斗热情与担当精神,汇聚起推动企业高质量发展的强大合力。

一直以来,国家能源蓬莱发电有限公司都致力于丰富员工的业余文化生活,通过开展形式多样、喜闻乐见的文化活动,让传统文化深深滋养员工的心灵。同时,公司也积极倡导书香文化,让更多的家庭沉浸在书香的氛围中,共同成为传承与传播中华民族文化的坚实力量。

新研究:锌影响B族维生素的吸收和代谢

日本京都大学日前发布新闻公报说,该校研究人员参与的团队在新一期《美国实验生物学协会联合会杂志》发表论文说,保证锌营养状况对B族维生素的吸收和代谢非常重要。这项研究有助于研究锌缺乏症的相关症状。

B族维生素参与机体内各种反应,是维持生命不可或缺的营养元素。B族维生素在细胞内要发挥其生理功能,要以磷酸酯或核苷酸的形式存在,而这些磷酸酯无法通过细胞膜。因此,B族维生素跨

膜运输前,磷酸酯会先发生水解,进入细胞内后再次磷酸酯化。此前的研究表明,一些锌依赖性酶参与磷酸酯水解过程,但其中的机制尚未探明。

公报说,缺乏锌会表现出非常多样性的症状,其中一些症状与B族维生素缺乏症相似。这项成果不仅表明了锌营养状况和B族维生素代谢之间的关联,也说明锌缺乏症和B族维生素缺乏症之间的相似性,有助于研究锌缺乏症的相关症状。

据新华社

飓风“约翰”致墨西哥7人死亡

墨西哥南部格雷罗州和瓦哈卡州日前遭遇飓风“约翰”侵袭,多地发生山体滑坡,截至26日死亡人数上升至7人。

墨西哥总统洛佩斯在26日的早间例行记者会上通报,飓风“约翰”导致格雷罗州死亡人数上升至5人,约700处房屋受到影响。政

府正在全力开展救助工作,墨西哥西南沿海受灾地区电力已恢复至95%。瓦哈卡州政府秘书长赫苏斯·罗梅罗在26日的一场新闻发布会上说,该州目前两人受灾死亡,政府已为受灾人群提供药品和医疗服务,电力正在恢复中。

据新华社