

市立医院本部呼吸与危重症医学科应用支气管镜技术为患者打通"生命通道"

■青岛财经日报/首页新闻记者 陈栋

在青岛市市立医院本部门诊,面对被堵塞的仅有一线缝隙的主气道,病人胡女士严重憋 气,生命危在旦夕。市立医院本部呼吸与危重症医学科分秒必争,迅速为病人开通紧急救助 绿色通道,应用支气管镜技术,成功为病人清除一个个气道"路障",为病人打通堵塞的气道, 让其摆脱死亡的威胁。

异物堵塞大气道"夹缝"求生

即将进入花甲之年的胡女士,不幸罹患乳腺 癌,手术后、颈部淋巴结转移放疗后进行了气管切 开,抵抗力低,比较虚弱,无力咳痰。

8月8日早晨,胡女士起床后感觉憋气逐渐加 重,不能平卧,家人焦急如焚,带她来到市立医院 本部耳鼻喉科就诊。接诊的高峰医生迅速为期进 行喉镜检查,发现似有异物阻塞了大部分大气道, 仅留有一丝缝隙,不排除结痂的痰块,但喉镜无法 取到。于是立即将病人转诊到本部呼吸科门诊, 张淑立主任医师接诊后发现患者呼吸急促,口唇 颜色开始发绀,面色青紫:病人病情严重,必须紧 急进行气管镜检查。尽管当时已临近下班,呼吸 科所有在班医生接到信息后主动延迟下班,在班 听令。本部呼吸与危重症医学一科副主任魏东带 领团队立即为病人开通绿色通道,启动备用房间, 紧急调动在家中休息的支气管镜专业护士杨婕。 由魏东主任医师、王毅副主任医师、魏风芹副主任 医师以及耳鼻喉科高峰医生,杨婕、林青青护士组 成的气管镜抢救团队迅速到位,启动紧急救治,完 善必要的术前检查,制定手术预案,迅速将患者推 入支气管镜室。

内镜下清除气道"路障"畅通呼吸

患者进入支气管镜室时血氧饱和度只有80% 左右(吸氧8L/min),正常50多岁成年人氧饱和度在 96%以上,如果阻塞的气道不能及时打开,患者随时 面临死亡的风险。

而气管镜操作过程面临更大的难题就是患者 无法平卧,只能半坐位,这是对气管镜操作人员最 大的考验。魏东副主任指挥若定,王毅副主任医师 从容镇定地拿起气管镜开始操作,耳鼻喉科高峰医 生负责患者气道管理,魏风芹医生负责患者生命体 征看护,杨婕、林青青护士配合气管镜操作,大家各 司其职,抢救有条不紊。

进镜后发现,病人气管切开处的金属套管末端 有大量肉芽组织及痰栓形成,几乎阻塞了整个主气 管,仅留一条细缝。在所有人的默契配合下,王毅 副主任医师小心翼翼地完成了活检钳夹取肉芽组 织,主气道被成功打开了;紧接着对整个气道探查, 发现还有一个巨大痰痂阻塞在右主气管,表面十分 光滑,异物钳无法取出,这时候支气管冷冻技术派 上了用场。王毅副主任医师启用冷冻探头,在零下 42℃低温下将痰痂牢牢地吸附取出。一步步有惊 无险的操作,最后成功取出了所有堵塞在气管的异 物,患者氧饱和逐渐回升到99%,憋气症状好转。 这时候病人已经可以平卧了,面色由紫转红,口唇 颜色逐渐红润。在场的医护人员终于舒了一口气, 神情由凝重变得轻松起来。术后,病人转入呼吸科 病房继续治疗。

患者从发现憋气症状加重道市立医院就诊,到

明确诊断大气道阻塞,再到支气管镜取出结痂痰块 及肉芽组织解除阻塞,成功救治,离不开呼吸科、耳 鼻喉科的迅速联动与合作,离不开青岛市市立医院 过硬的技术团队和畅通的应急救治流程。

呼吸内镜成医生第三只眼和手

呼吸内镜技术不仅可以协助临床医生明确疾 病的诊断,缓解呼吸道等不适症状,减轻病人的痛 苦,改善患者的生存质量,还可以帮助医生明确恶 性肿瘤的分期。

在副院长、本部呼吸与危重症医学科主任刘学 东的带领下,呼吸内镜已成为市立医院本部呼吸与 危重症医学科的一大亮点,近十几年来,医院先后 派出多名医护人员到北京、上海等国内知名医院学 习,目前科室已经开展支气管镜下异物取出术、气 道廓清术、支气管镜下冷冻治疗术、超声小探头术、 氩气刀热消融术、电凝、电切圈套术、镜下肿瘤切除 术、超声支气管镜下淋巴结活检术、内科胸腔镜等 十多项支气管镜技术,平均每年完成900余例呼吸 内镜诊疗,锻炼出一支专业的呼吸内镜技术精英团 队。随着呼吸内镜技术的日新月异发展,必将为广 大青岛人民带来更多的福音。

八旬老人腹中暗藏"炸弹"

海慈医疗微创手术解危机

海慈医疗集团血管外科中心从事血管外科常见

病、多发病和疑难危重症的诊治研究。主要包括主动

脉夹层及动脉瘤、肢体动脉闭塞性疾病、下肢深静脉

血栓形成、下肢静脉曲张、复杂难愈合创面、血管通路

建立与维护等。其中下肢动脉腔内减容成形术、下肢

静脉曲张射频消融术、难愈创面修复术、血管通路成

形术等专业技术水平国际同步、国内先进、省内领先。

一例高龄复杂腹主动脉瘤患者。患者年过八旬,曾患

胸主动脉瘤,在集团血管外科中心就诊,检查发现患

有巨大肾下腹主动脉瘤,最大直径达12cm以上,随时

有破裂风险,严重危及患者生命安全,而且瘤体内有

大量附壁血栓,血栓一旦脱落,容易引起下肢动脉栓

曲,且双肾动脉位于锚定区根部,紧贴瘤体,考虑患者

高龄且基础疾病多,不具备开放手术的条件,可以通过

腹主动脉瘤腔内隔绝术(EVAR)进行治疗。如何在保

证瘤体不出现内漏,又保证内脏器官灌注,是手术成功

的关键。在仔细评估患者病情后, 血管外科中心二科

李强主任专家团队在麻醉手术科、介入医学科的协作

下,行腹主动脉瘤腔内隔绝术+左肾动脉支架植入术,术

中穿刺左肱动脉,预留左肾动脉导丝,在释放支架主体 后,将左肾动脉进行充分的球囊扩张后植入肾动脉支 架,再完成支架附体的联接,造影见左肾动脉显影良好,

腹主动脉瘤瘤体无内漏,手术顺利完成,"拆弹"成功。 集团血管外科中心二科主任李强介绍,腹主动脉

瘤常被称为"腹内不定时炸弹",是指腹主动脉呈瘤样 扩张,通常直径增大50%以上定义为动脉瘤。随着血

流长期冲击,腹主动脉瘤会越来越大,这个过程发生、

发展无明显的临床表现,最后会像吹气球一样无法承

受时发生破裂,破裂时会出现腹痛并伴血压下降或休

克等临床表现。腹主动脉瘤破裂同时,大量血液会在

超检查;若突然出现胸背部或腹部疼痛,要第一时间

到医院就诊。日常生活中,避免不要过度用力,剧烈

运动,保持大便通畅,不要猛烈咳嗽,激动等。如腹主

动脉瘤出现疼痛等破裂征兆时,要及时就诊和手术。

专家提醒,60岁以上人群定期进行腹主动脉彩

短时间内喷涌而出,造成患者大出血,重者危及生命。

患者腹主动脉瘤病情复杂,瘤体巨大,瘤颈极度扭

塞,导致下肢缺血坏死,需尽快手术治疗。

近日,海慈医疗集团血管外科中心团队成功救治

■青岛财经日报/首页新闻记者 陈栋

庆祝自己的节日,医师们用行动践行初心

■青岛财经日报/首页新闻记者 陈栋

今年8月19日是第五个中国医师节,坚守在 工作岗位的医师们用捐献热血的方式庆祝自己 的节日,以实际行动践行"医心向党,踔厉奋进" 的节日主题。

周敬洲是莱西市市立医院的一名内科医 师,上完夜班休息后他冒雨来到月湖献血屋,为 自己的节日送上一份救助生命的礼物。1997年 就读于潍坊医学院的周敬洲,对生命有了不同 的理解,他觉得自己作为一名医学生,应该为生 命奉献自己的一份力量,于是他和同学一起参 加了无偿献血,并坚持定期献血。工作后忙于 工作救治病患的他,因身体劳累暂缓献血,2019 年8月生日之时,他偕同妻子共挽袖,再度踏上 奉献的道路。周敬洲的妻子李勇娜是一名眼科 医师,2002年加入献血队伍的她,在2013年又加 入无偿献血志愿服务中队成为一名志愿者,她 利用工作之余积极宣传献血知识,用正能量感 染身边的人成为爱心奉献者。夫妻俩的言传身 教,也感染了儿子立志成为父母那样用鲜血撑 起生命希望的健康守护者。

为庆祝第五个中国医师节,本来约好夫妻一 起前来献上生命的礼物,但因病人需要,妻子必 须坚守工作岗位,周敬洲便带着妻子的心意再次 献血400毫升。胸戴着党徽的周敬洲说:"我是一



中国医师节当天,医师们用捐献热血的方式庆祝自己的节日。

名医生,也是一名党员,我牢记党旗下的誓言,用 自己的医德和医术为人民服务,践行党员的初心 和使命。"

周敬洲、李勇娜这对医生伉俪,不仅在事业

上相扶相持,用辛勤努力和无私付出彰显医者护 佑生命的本色,同时也是无偿献血道路上的好伙 伴,他们和所有的医师们一起用生命和行动护佑 病患的健康,祝福每一位医务工作者节日快乐。

青岛市精神卫生中心以科普拉近病患距离

■青岛财经日报/首页新闻记者 陈栋

2022年是青岛市精神卫生中心的"优质服务 年",随着优质护理多年的顺利开展,护理人员从 内心真正认识到优质服务的重要意义。精神三 科全体护理人员秉持"热心接待,精心护理,细心 治疗,耐心解释,虚心征求意见"的"五心服务"理 念全面开展护理工作,一场生动的心理科普知识 讲座"今天您emo了么"就此展开,并对患者提出 的相关问题进行了解答。科普讲座拉近病患距 离的同时,也真正体现了科室从心出发、优质服 务的理念。

"我emo了"相信大家最近在社交媒体上或多

或少能看到这句话。"emo"源于英文单词 emotional(情绪化的),被新时代的年轻人用来形容自 己低落的情绪状态。"我emo了"就相当于在说"我

抑郁症是现在最常见的一种心理疾病,以连 续且长期的心情低落为主要的临床特征,是现代 人心理疾病最重要的类型。抑郁发作的表现可分 为核心症状群、心理症状群与躯体症状群三方 面。既往常以"三低"概括抑郁发作,即为情绪低 落、思维迟缓、意志活动减退。这三种症状被认为 是典型的重度抑郁的症状,但这些典型症状并不

一定出现在所有的患者中。临床可见,患者情绪 会长时间低落消沉,从一开始的闷闷不乐到最后 的悲痛欲绝。自卑、痛苦、悲观、厌世,感觉活着每 一天都是在绝望地折磨自己;消极,逃避,最后甚 至更有自杀倾向和行为。患者还常会患有躯体化 症状,如胸闷、气短等,每天只想躺在床上,什么都 不想动,有明显的焦虑感。更严重者会出现幻听、 被害妄想症、多重人格等精神分裂症状。抑郁症 每次发作,持续至少2周以上,时间长则会达到一 年、甚至数年。大多数病例有复发的倾向,要及时

秋季养生,应当"顺势而为"

三、早睡早起,适当运动

《黄帝内经》有云:"秋三月,此谓容平,天气以 急,地气以明,早卧早起,与鸡俱兴。"秋季果实成 熟,天气清肃凉爽,大地明净,应早睡早起,不要熬 夜,保证睡眠质量;避免睡觉时受寒,添加被褥,适 应节气的变化。

秋季养生当以适当运动。秋季于五行中属 金,与"七情"中的"悲"相通,适当运动可以纾缓心 情,预防疾病。建议平素身体健康的人,每天行走 八千至一万步的运动量,或根据喜好选择运动方 式,以微微出汗和与周围人交谈不太费力为度,不 可过度运动。秋季养生应以收敛为要,剧烈运动 则大汗淋漓,反而耗伤津液;如若复感风寒,使毛 孔闭塞,汗液不能排出,容易诱发湿疹、黄汗、感 冒、风湿类疾病。

四、秋季食疗,要"吃对吃好"

秋季养生,就不得不提秋季的饮食。常听老人 说起"贴秋膘""秋瓜坏肚",这些话有道理吗?我们 又该如何"吃好"秋天呢?

首先,我们来说说"贴秋膘"。古代老百姓的日 常饮食结构中,大多以蔬菜米面为主,很少能食得 肉蛋奶,在立秋后摄入一些高热量的肉类食物,能

够很好的提高人体的脏器功能,为即将到来的冬寒

在饮食异常丰富的现代生活当中,"贴秋 膘"应当因人而异,并且更加讲究方法与分寸。 首先,对于老年人、儿童、胃火旺或肥胖者,以 及患有心脑血管疾病的人群,高蛋白、高脂肪的 摄入一定要适量。其次,"贴秋膘"不一定非要 吃大鱼大肉,也可食用鸡蛋瘦肉粥、山药芡实 粥、南瓜小米粥等清淡的滋补食物,效果立竿见 影且不会给身体带来负担。第三,"贴秋膘"也 要"对症下药"。对于畏寒肢冷,腰酸乏力肾阳 虚人群可以食用当归生姜羊肉汤;对于五心烦 热、潮热盗汗的肾阴虚人群,则推荐食用百合鸭

总听人问起"秋瓜坏肚"的真实性与科学性,其 实从中医角度来分析,夏季高温时,人们常进食西 瓜等寒性瓜果以及冷饮雪糕等,以防暑降温。而夏 季过多摄入寒凉,脾胃会受到或多或少损伤。秋季 果实成熟,再加上天气比较干燥,如果再食用大量 寒凉的瓜果就会损伤肠胃。所以秋季饮食,离不开 "适度"两字,适当食用,方能无碍。

秋季食疗应当注重润肺,调节肺燥。《饮膳正 要》说:"秋气燥,宜食麻以润其燥,禁寒饮。"秋季饮 食应避免饮食太过寒凉伤及脾胃,日常饮食中也要 尽量选择滋阴润燥的食物,如梨、藕、银耳、百合、白

萝卜、蜂蜜。在菜品制作中也可以组合食用,风味 十足。王士雄《随息居饮食谱》中就提及了蜂蜜拌 藕、以藕煮汤等食法,取其生津行瘀、止渴除烦、开 胃消食之效。再如沙参玉竹水鸭汤、银耳百合莲子 汤等,亦可谓秋季食疗佳品。

同时,秋季饮食应注重收敛。《素问》中提及"肺 主秋……肺收敛,急食酸以收之,用酸补之,辛泻 之"。酸味能收敛肺气,秋天适合吃些酸味食物如 橙子、桑葚、杨梅、番茄等,亦有生津之效。辛味发 散泻肺,秋天宜收不宜散,故饮食应当清淡,忌烟、 酒及辛辣、燥热、油腻食物。

五、有针对性地预防秋季易感病

俗语说"一场秋雨一层寒,十场秋雨要穿 棉"。秋季天气渐凉,容易诱发感冒、过敏性鼻炎、 肺炎、慢性气管炎、肺气肿、肺心病等呼吸系统疾 病,提高高血压、冠心病等心脑血管疾病与慢性肾 脏病的发病率。老人、小儿以及体质虚弱或有基 础病的人群要特别重视防寒保暖,尤其注重头、 腹、背部和足部的保暖。保持平和乐观的良好心 态,重视适当的运动健身和预防性治疗。同时,秋 季气候变化迅速,是痢疾、乙脑、疟疾、登革热等传 染病的高发季节,一定注意饮食卫生,不喝生水, 不吃腐败变质的食品。(山东中医药大学 张丕润)

■健康指南

伏暑已过,秋风渐起,不知不觉秋天悄然而 至。秋气肃杀,万物凋零,人的阳气开始内收向里, 唯有在日常生活中"顺势而为",方可保养生命,预 防疾病。

一、初秋养生当防暑热湿邪

三伏之内暑热未消,部分地区温度仍然很 高,应当做好防护措施防止中暑。同时也要注 意防湿邪侵袭,避免涉水淋雨、冲洗冷水澡或 汗后直吹空调来解暑等行为,也可以在日常饮 食中添加一些健脾燥湿的食物,如山药、薏苡 仁等。

二、春捂秋冻,不生杂病

为何要"秋冻"?初秋暑热仍存,过早过多地增 衣导致汗出着风,反而不利健康。且冷空气适当刺 激人体肌表,鼓舞人体卫气,提高机体耐寒能力,从 而不易感寒生病。

当然,"秋冻"应当适度,不可以赤膊露体,甚至 冻到打寒战,那便是物极必反了。同时,"秋冻"并 非适合所有人。对于身体不适的人以及老人儿童, 应根据气温变化及时增减衣服,才可以达到养生防 病的目的。