

# 多学科协作 跨越生死线

## 烟台毓璜顶医院成功救治肺动脉高压高危孕妇

对普通孕妇而言，腹中28周的胎儿是即将降临的喜悦，但对于38岁的肺动脉高压患者李女士(化名)而言，这份“意外”却成了足以致命的惊吓。肺动脉高压被称为“心脑血管系统癌症”，本就凶险万分，叠加中晚期妊娠带来的身体负荷，李女士的体内仿佛埋了“不定时炸弹”，随时可能危及生命。

在烟台毓璜顶医院心血管内科、产科、超声医学科、麻醉科、手术室等多学科团队的精准救治下，一场与死神的赛跑以胜利告终。此例危重孕产妇成功救治既是烟台毓璜顶医院多学科诊疗水平的又一力证，也标志着烟台毓璜顶医院肺动脉高压诊治再上新台阶。



患者正在接受手术。

### 喜悦变惊吓 高危孕妇产悬一线

对李女士而言，最近的经历就像坐“过山车”，还没来得及收获再次妊娠的喜悦，致命的健康危机已如影随形。

尽管肺动脉高压既凶险又难治，但有着超过10年病史的李女士并没有特别当回事，靶向药想吃就吃、忘了就停，医院的随诊提醒更是常被她抛在脑后，长久以来的拖沓让她的身体已经“适应”了超负荷的运转。今年3月，病情加重后，她才开始不定期到医院治疗。

可最近一次检查的结果，给了她沉重一击：腹中胎儿已超过28周，这个本会带来幸福的消息对她而言却无异于一份“生死判决书”。

当地医院因救治能力有限，无法承接该高危病例，李女士被紧急转到烟台毓璜顶医院。接诊时，她已出现口唇发绀、憋气等右心衰竭症状，同时伴有血压低、血氧饱和度低等问题，情况十分危急。产一科接诊后，立即启动多学科会诊(MDT)。在医务科的协调下，联合莱山区区心血管内科、东区麻醉科、东区重症监护室、超声医学科等相关科室专家进行了紧急研判。李女士因妊娠期间服用多种药物，担心胎儿畸形，强烈要求终止妊娠。结合李女士的诉求，专家团队一致认为，孕妇目前患有重度肺动脉高压和右心功能不全，常规引产方式可能会导致急性心力衰竭和猝死风险高。因此，MDT团队成员一致建议尽快进行剖腹手术终止妊娠，以减轻孕妇的心脏负担，并全力保障她的生命安全。

### 多学科紧急集结 精准施策带女子闯过“生死关”

“患者为高龄孕妇、体重低且怀孕月份大，无疑增加了手术风险。”烟台毓璜顶医院心血管内科副主任、主任医师荆艳艳介绍，因孕周服用多种药物，担心有畸胎风险，权衡再三后，患者决定终止妊娠。而这场手术最大的难点在于剖宫产术中如何平衡母体循环稳定与出血风险。

于是院内再次启动多学科协作(MDT)机制，全力集结莱山区区心血管内科、麻醉科、产科、手术室、超声医学科、重症医学科等部门骨干力量，保障患者剖宫产、麻醉及围手术期等各个环节的安全，一场生命保卫战就此打响。

为保障患者的生命安全，由超声医学科主任曹小丽亲自为患者实施了宫内精准注射，荆艳艳带领团队采取严谨的降肺动脉压力方案，麻醉科副主任谢永刚督导麻醉流程，随时应对可能发生的病情变化。产三科主任李晚燕操刀剖宫产，以确保手术过程平稳、快速，减少失血。与此同时，完备的保障方案也同步启动，ECMO团队与重症监护室随时待命。

手术仅30分钟就高效完成，患者被平安送回心内科监护病房。术后10天，仍然是患者的“危险期”，但在荆艳艳团队的耐心监护及细心诊疗下，患者终于度过了危险期，平安出院。

### 迎难而上 肺动脉高压诊治水平再上新台阶

这一病例究竟有多凶险?“肺动脉高压就像给肺血管套上了‘紧箍咒’，长期高压会导致右心衰竭，而妊娠期血容量增加、心输出量骤升，会让患者的死亡率飙升。”荆艳艳解释，肺动脉高压患者妊娠等同于“拿生命赌博”，因此无论是欧美国家还是中国，都一致建议肺动脉高压患者禁止妊娠。而李女士怀孕超过28周，已错过了最佳终止妊娠的时机，手术风险呈几何级增长。

这场跨越生死的救治，既体现了烟台毓璜顶医院两院区同质化的疑难危重救治技术，又体现了多学科协作的迅速响应能力，更彰显了该院在肺动脉高压诊治方面的硬核实力。以患者的需求为核心，提前布局学科发展，是本次手术成功的关键。早在2020年5月，烟台毓璜顶医院便成功开展经皮腔内肺动脉成形术，成为全省第二家开展此项技术的医院;2024年10月25日，烟威地区首例肺动脉去神经术在莱山区成功开展，这项新技术也是上市后全国首批手术。

从前沿技术的落地到多学科无缝协作，未来，烟台毓璜顶医院将继续以专业与担当，为更多患者撑起生命的晴空。

YMG全媒体记者 刘晋 通讯员 李成修 马瑾 摄影报道

## 全国急诊医学学术年在烟召开 烟台120进行经验交流

本报讯(YMG全媒体记者 张莘 通讯员 吴明顺)12月19日至21日，由中华医学会、中华急诊医学分会主办的第28次全国急诊医学学术年在烟台召开。本次会议以“大急诊·大平台·大专科”为主题，汇聚全国急诊、急救领域专家学者与一线骨干力量，围绕急诊医学高质量发展、学科体系建设与关键技术创新，展开了一场高水平、多维度、深层次的学术盛会。会上，烟台市120急救指挥中心以《从山海之城到生命之城：烟台院前急救体系建设的创新实践》为题，在院前急救分会作专题报告，系统分享了烟台市院前急救工作的创新做法和成效。

近年来，中心在市卫健委的领导下，始终坚持人民至上、生命至上，围绕“调度指挥、质控管理、技能培训、应急演练、智慧急救”等核心环节

优化管理，建立一系列科学化、标准化的工作流程和规范，创新推出“120+网络医院急救互融共促”“120+五大中心协同救治”“120+交警铁骑直呼联动”“120+物业同行”等一系列协同联动机制。同时，狠抓院前急救质控，对全市所有人网急救实行“一码管理”，对院前急救人员实施“1+N基地+五统一”的规范化培训，并定期举办全市院前急救技能大赛和应急救援演练，使院前急救服务水平持续提升。此次工作经验交流得到了全国急诊急救同仁的充分肯定，进一步提升了中心在全国急救领域的知名度与专业影响力。

下一步，中心将持续优化各环节管理，提升急救效率和服务质量，推动我市急救事业的高质量发展。

## 鼻子里怪味竟是囊肿复发惹的祸

王先生在8年前曾因上颌骨囊肿接受过手术。近半年来，他再次感到上颌前牙区不适，鼻腔还不时地出现异味。“最近总感觉鼻子有股说不出的味道，上牙床这里也胀胀的。”王先生在烟台市口腔医院口腔颌面外科向医生诉说着他的困扰。

门诊X线片显示上颌骨存在低密度阴影，医生初步判断可能是囊肿复发。经过复查CBCT后，发现囊肿确实有所增大。检查还发现，王先生口中前牙区有多个牙齿经过根管治疗和冠修复，其中一颗牙齿对应的唇侧黏膜可见小瘘管——这正是炎症向口腔内形成的“排脓通道”。

面对囊肿复发且伴有骨质破坏的情况，医疗团队在完善术前评估后，为其实施了“上颌骨

病损切除术+拔牙术”。手术中，医生在彻底清除囊肿的同时，还精细地保护了病灶周围健康的骨质结构。术后王先生欣慰地说：“那股异味终于消失，肿胀感也没了，早知道就早点来看病了。”

据介绍，王先生的病例属于典型的牙源性囊肿，此类囊肿多起源于牙周组织或与牙齿发育相关的结构。其中，根尖周囊肿是最常见的类型之一，多见于前牙区域。这类囊肿生长缓慢，早期往往没有症状，多在常规拍片时偶然发现。若任其发展，可能造成骨质膨胀、面部变形，甚至继发感染。对于颌骨囊肿，临床有多种成熟的治疗方法，包括刮治术、开窗减压术、颌骨部分切除术。

(王菁玮)

### 公告栏

6631203 6631205

- 房产证、土地证、营运证、营业执照(个)800元
- 公章、财务章、各类印章(个)、支票、发票、收据(张)、税务登记证、资格证、代码证、造船用各类证件(个)及其它各类证件400元
- 身份证、工作证、户口本、出生证明、下岗证(个)150元
- 残疾证、学生证、失业证(个)20元

### 声明

●栖霞市荷广书店(统一社会信用代码:92370686MADE0AGF5W)出版物经营许可证副本丢失,证号:新出发栖霞第37F10088号,声明作废。

### 施工公示牌

因烟台市轆大路综合管廊建设施工需要,现将有关事项通知如下:2025年12月27日至2026年3月27日,对金滩南路(轆大路至双河东路)进行全封闭施工。请过往车辆绕道通行,施工期间带来不便敬请谅解。

中建八局第二建设有限公司  
轆大路综合管廊一期电力舱工程项目部  
2025年12月23日

《烟台日报》迎来八十岁生日

笔墨光影共潮升

烟台晚报

今天12时,烟台正式开海

3616艘捕捞渔船将按锚剪驶奔渔场

今晨6点

以梦为马 不负韶华

现订阅全年《烟台晚报》赠全年《今晨6点》一份

订阅价格:《烟台日报》540元/年  
《烟台晚报》252元/年  
代理订阅:《老干部之家》96元/年

订阅热线:6231640

中心站:6224684  
幸福站:6220627  
开发站:6388865

环山站:6606290  
世回尧站:6017943  
福山站:6363640

新桥站:6512137  
莱山站:6722127  
牟平站:4218347

# 订阅开启