

# 一场“针尖上的舞蹈”

## 江门市中心医院消化内科胃镜下成功微创切除不寻常的胃底肿瘤



7年前，一枚近20厘米长的胸主动脉金属支架把张女士(化名)从胸主动脉夹层的死亡线上拉回来。7年后，张女士的胃底发现肿瘤，而肿瘤距7年前的胸主动脉金属支架仅仅1厘米，如果采用创伤最小的技术内镜下电切除肿瘤，这道“守护符”将变成了影响手术的一道难题。近日，江门市中心医院消化内科团队用前端长度2毫米，直径不到1毫米、细如针尖的内镜电刀，在确保不影响胸主动脉金属支架前提下，成功切除上述肿瘤，上演了一场“针尖上的舞蹈”。

文/图 江门日报记者/何雯意 通讯员/陈君

### A “守护符”变“难题”

“当时听说我胃里面有个肿瘤，而且离胸主动脉金属支架很近，我真的不知道该怎么办。”回忆起这次手术，张女士依然心有余悸。

7年前，因胸主动脉夹层这一凶险疾病，张女士接受了金属支架置入的血管介入手术。从此，这枚支架成了她体内一道无形的“守护符”。然而前段时间，她在进行常规胃镜检查时，竟意外发现了胃底大弯近贲门的黏膜下肿瘤。

张女士慕名来到江门市中心医院消化内科寻求进一步诊治。为了明确肿瘤的性质和位置，张女士接受了超声胃镜(EUS)和主动脉CTA检查。检查发现，这个肿瘤起源于胃底固有肌层，部分还与食管下段及贲门相连，大小超过4厘米。而且，这个肿瘤竟然离金属支架仅1厘米。

“消化道黏膜下肿瘤的共同特点是‘长得深’，通过常规黏膜活检难以对这类疾病做出正确的诊断。”江门市中心医院消化内科副主任医师李联杰解释，如果不明确肿瘤良恶性，将是一个巨大的隐患。随着肿瘤的增大，考虑到其特殊的位置，很可能会堵塞食管，不能正常进食，患者未来的生活质量将受到严重影响。因此尽早完整切除肿瘤，是患者迫切的需求。

传统治疗方法是外科手术切除肿瘤及周围一部分胃组织，但外科手术创伤大，住院时间长，费用高。目前，随着内镜技术的发展，越来越多的消化道黏膜下肿瘤可以在内镜下微创切除，既能保留胃的完整性，且创伤小，住院时间短，费用低。

“传统的开腹手术无疑会对患者造成较大的创伤，腹腔镜等外科手术同样存在风险。内镜黏膜下肿瘤切除术(ESE)以其微创、恢复快的优势成为了治疗的首选。”李联杰表示，与传统的开腹手术及腹腔镜手术相比，被誉为“超级微创技术”的内镜下ESE手术尤其适用于一些特殊位置或高危患者的黏膜下肿瘤切除。在不开刀、不切胃的前提下，为患者带来了完全康复的希望。

然而，这个肿瘤的位置和大小都给手术造成了难度。李联杰说，“这个位置比较特殊，大部分操作需要180°反转内镜，倒钩着电刀来进行，更加考验技术。”更令人揪心的是，肿瘤与7年前的胸主动脉金属支架相距仅1厘米，这无疑给治疗带来了新的挑战。“在电刀切除肿瘤过程中，周围的正常组织都有一定导电性，稍有不慎，发生主动脉金属支架导电发热过度损伤血管内皮组织，甚至引起血管破裂、血管堵塞等严重并发症，可能危及患者生命。我们必须考虑ESE切除肿瘤的过程中电流对邻近大动脉内金属支架安全性的影响。”李联杰表示。



←消化内科团队成功为患者微创切除胃底肿瘤。

↓患者送来锦旗。

### B 多科协作，共筑安全底线

选择何种术式一时成为消化内科内镜医护团队的困扰。尽管知道这是一场高难度的手术，但团队还是决定拼一把。“这样不同寻常的病例，在省内外甚至国内都很少见，我们咨询了多位省内外消化内镜专家，还是觉得ESE是对患者最好的手术方案。而且，患者及家属对内镜治疗的渴望，以及对医院消化内科团队的信任，成为了推动手术前行的重要动力。”消化内科主任李启祥表示。

面对挑战，消化内科团队在李启祥的带领下，迅速组织了一支由消化内科、胃肠外科、心血管内科、心血管外科、麻醉科等多学科专家组成的医疗团队。经过多次深入的讨论，结合国内多位知名消化内镜专家远程会诊协助，与电刀设备工程师沟通高频电刀参数设置等细节，在征得患者及家属充分的知情同意后，团队最终为患者量身定制了一套个体化、安全、可靠的内镜手术方案。

手术当天，随着麻醉师顺利完成

气管插管麻醉，患者缓缓进入了梦乡。

在消化内科内镜室内，李启祥、李联杰与内镜护理团队默契配合，在反转内镜的视野下，首先在肿瘤表面进行初步的黏膜下注射形成水垫，随即沿肿瘤靠近口侧底部“一字型”切开肿瘤表面的黏膜，白色瘤体暴露后，通过逐步追加黏膜下注射，清晰显示黏膜下层结构，随后将电刀深入其中，利用前端如针般粗细的电刀，在高频电发生设备的精准控制下，小心翼翼地将肿瘤与正常组织剥离，最后寻找肿瘤起源的根部，一刀一刀耐心地电切肿瘤，直至完整切除。时间一分一秒过去，手术室内气氛紧张而凝重，但团队成员凭借着丰富的经验和精湛的技术，耗时近2小时，最终将4厘米大小的肿瘤完整、顺利地摘除，肿瘤包膜完整无残留。手术全程患者生命各项指标正常，出血量极少，手术切口也在内镜下妥善地止血和闭合。“整个手术在内镜下完成，术后恢复快，腹部



不留疤痕，并且不损伤其他组织，保留了消化道的完整性。”

术后的病理结果也带来了好消息——是良性的胃平滑肌瘤。患者术后不需要接受进一步抗肿瘤治疗，只需要定期复查即可。这一结果不仅让患者和家属长舒一口气，也让所有参与手术的医护人员倍感欣慰。

术后，张女士在医护人员的精心照料下，恢复迅速：术后1天便可下床活动，3天便恢复了饮食，术后第4天顺利出院，重新拥抱健康生活。

“真的很庆幸有这帮好医生，才能让我这个棘手的病得到痊愈，生命迎来重生。”出院时，张女士和家人为

消化内科团队送去了锦旗。

据悉，江门市中心医院消化内科历史悠久，是集医、教、研为一体的特色专科。经过几代人的不懈努力，现为广东省临床重点专科、江门市临床重点专科。设病床80张，下设两个病区、消化内镜介入诊疗中心，拥有先进的诊疗设备，能开展三甲医院重点专科所有特色项目。近年来消化内科年门诊量近10万人次，年出院超过4000人次。一直以来，消化内科全体医护人员不断开拓进取、攻坚克难，坚持“德高医精、仁心仁术”的院训，致力于为江门五邑及周边地区人民群众的健康保驾护航！

### 江海区委开展“服务百姓健康行动”义诊活动 把医疗服务送到百姓“家门口”

江门日报(文/图 记者 梁爽 通讯员 何雨璐)为积极响应国家号召，加强癌症及其他疾病的早期筛查、诊断与干预，10月13日，江海区委在江南街道下沙公园广场开展“服务百姓健康行动”暨助力百千万工程大型义诊活动，让群众能够在“家门口”享受优质便捷医疗服务。同时，这也是江海区委实施党建引领“江海一家”夯实社会治理基础行动，帮助新市民融入江海的主要举措之一。

据悉，本次活动由江海区委卫生健康局主办，江门市中心医院、江南街道办事处承办，江门市中心医院江海分院、江南街道社区卫生服务中心、仁美社区协办。

义诊活动汇集了江门市中心医院、江门市中心医院江海分院、江南街道社区卫生服务中心的12名专家，包括胸外科、肿瘤科、呼吸与危重症医学科、肾脏内科、放射科、大内科、康复科及中医科等多学科。面对前来咨询的群众，专家组耐心聆听病情，为群众答疑解惑，提供免费咨询、中药膏方、中医技术、测血压、测血糖等服务。结合居民日常生活习惯，精准分析关节炎、老年高血压、冠心病、糖尿病等病症，为现场居民提供相应的调理和预防保健养生知识，指导居民养成正确健康的生活方式和习惯，为群众在“家门口”看病就医创造了便利条件，提供了一对一、点对点的特色诊疗服务。

“专家们的技术好、态度好，我的颈椎一直痛，医生给我针灸了十几分钟后，感觉轻松多了。”户籍江海不足三年的张阿姨在下沙公园广场接受完专家的义诊后，笑容满面地说。

记者了解到，肺癌是我国最为常见的一种癌症，严重威胁居民身体健康，若能早期发现、早期治疗，5年生存率可显著提高。本次活动现场还免费提供胸部CT筛查。经义诊医生初筛，被建议LDCT(低密度CT)筛查者拿到检查单，有序排队轮流上CT车进行检查。

据统计，本次活动免费CT检查服务47人次、义诊服务约200人次。

下一步，江海区委卫生健康局将持续聚焦市民需求，关注新市民群众，让医院的专家走进基层，真正把健康服务送到百姓家门口，向广大群众倡导健康文化、传播健康知识，普及健康素养基本知识，把便捷的医疗服务送到百姓“家门口”，夯实群众健康基石。



本次活动免费提供胸部CT筛查。

**YISHI · SHENGMING · GONGGAO**  
**遗失·声明·公告**  
3502688  
直接办理：华南中路25号经营大楼一楼  
营业时间：周一至周五  
上午8:30-12:00 下午2:30-5:30  
各地服务电话：  
江门：3502688 新会：6780499 台山：5516622  
开平：2229100 鹤山：8830622 恩平：7728182

- 新会区萧美商店遗失法定名称章一枚，现声明作废。
- 广州航通船业有限公司新会分公司遗失2008年10月16日刻制的椭圆形法定名称章一枚，现声明作废。
- 余耀鸣遗失江门市新会区长青墓园(庆顺A区12行18位)的公墓安葬证，证书编号：12018，现声明作废。

- 新会区懿浩古典家具厂遗失法定名称章一枚，现声明作废。
- 江门市盛鑫农业科技有限公司遗失法定名称章一枚，现声明作废。
- 江门市盛鑫农业科技有限公司遗失合同专用章一枚，现声明作废。
- 江门市老龄工作委员会办公室遗失《财政票据领购手册》一本，编号：0171，现声明作废。
- 江门市老龄工作委员会办公室遗失《广东省行政事业单位资金往来结算票据》50份，号码：AY49648001-AY49648050，现声明作废。
- 江门市民政五金电镀厂遗失《财政票据领购手册》一本，编号：0185，现声明作废。
- 江门市民政五金电镀厂遗失《广东省行政事业单位资金往来结算票据》共50份，号码：AY20254501-AY20254550，现声明作废。

- 江门市公安局沙仔尾派出所遗失《广东省暂时扣留、冻结财物收据》编号：(144990721)0000102801- (144990721)0000102900，(100份)，特此声明作废。
- 江门市公安局覃健勇遗失警察证，证号：178023，现声明作废。
- 江门市公安局交通管理局遗失票据编号为401012《行统一票据平推》(起止号码AB29785001-AB29787500)，403013《资金往来-票据无碳》(起止号码AY49635001-AY49635050、AY62385951-AY62386000、AY71943301-AY71943350)，412013《罚款收据-无碳》(起止号码EK09262501- EK09270000、EK09700001-EK09702500)，现声明作废。
- 鹤山市爱食园餐饮店遗失《食品经营许可证》副本，许可证编号：JY24407840193569，特此声明。

**市区旺街200个灯箱广告位招租**  
每个5平方米 50个起租  
招租电话：13902886183

**地产租售 饮食娱乐**

**租售**  
江门市蓬江区建设二路104号广东南粤银行，有可租可售物业，面积约887.4平方米，适合金融类办公。有意者请联系赵经理：0750-3981937 广东南粤银行江门分行

**江门日报水店 昆仑山泉**  
20元/桶 买10桶送2桶  
**华山泉** 20元/桶 买10送1  
**加仑加** 20元/桶 买10送1  
电话：3517777 3555666 6780701 6780702

**“土生土长”的高品质大米 江报“侨农壹号”**

江门昌大昌、祥华超市、五邑农家煲仔饭连锁店

**同步上架销售!**

江门日报发行有限公司 咨询电话：0750-3507689