

全球直播内镜下切除十二指肠乳头腺瘤，中国专家高超技术获赞

作者：资讯管理员 2023-06-28 21:12 阅读量：6925

近日，在南方医院消化内科，一场高难度十二指肠乳头腺瘤内镜下黏膜剥离术（ESD），经第四届全球消化内镜手术直播活动进行全球演示。

患者为64岁陈先生，检查发现十二指肠降部巨大乳头腺瘤，南方医院罗晓蓓博士团队为其进行内镜微创手术，完整切除肿瘤，避免了传统开刀手术需要切除多器官的创伤。手术团队精湛高超的技术令在线观看的世界各地专家称赞不已。



罗晓蓓博士团队手术中

十二指肠肿瘤毗邻多器官

今年4月底，陈先生在结肠息肉术后定期随访时，查出“十二指肠降部巨大乳头腺瘤”，如不及时处理将出现肿瘤进展甚至转移，导致十二指肠乳头阻塞、腹痛、黄疸等，当地医院建议行胰十二指肠切除术（Whipple术）。

这是外科领域最复杂及创伤最大的手术之一，切除范围涉及六个器官，需要将胰头、十二指肠、远端胃、胆囊、胆总管、近端小肠及部分网膜一并切除，并对相关脏器及管道结构进行重建。因手术损伤大、风险高，术后生活质量也会受影响，陈先生迟迟难以下定决心。

2023年5月，在美国举行的DDW（美国消化疾病周）会议上，南方医院消化科罗晓蓓博士首次报告十二指肠乳头腺瘤ESD的消息，为患者带来了新的希望，采用这一内镜微创手术不但可以完整切除肿瘤，而且可以保全所有器官，让患者和医生深受鼓舞。在当地医院的推荐下，陈先生一家慕名来到南方医院消化科就诊。

经南方医院消化科电子胃十二指肠镜检查，陈先生被诊断为十二指肠乳头肿瘤，肿瘤大小约5×4cm，几乎占据整个肠腔，使用侧视镜及直视镜均无法窥见肿瘤全貌。但超声内镜评估该肿瘤未侵犯固有肌层，后方胆胰管未见明显累及，根据诊疗指南，医生判断有内镜下微创治疗的可能。

创新设计内镜下剥离巨瘤

在南方医院消化内科刘思德主任的指导下，罗晓蓓博士及其医疗团队进行了详细术前讨论与评估。经多方因素综合考虑，并与患者家属充分沟通后，最终决定采用目前全球领先的十二指肠乳头腺瘤ESD新技术，为患者解决问题。

手术当天，在南方医院消化科联合微创手术室，治疗团队为陈先生行插管全麻下十二指肠乳头腺瘤ESD术。与此同时，作为第四届全球消化内镜手术直播活动中国区受邀的四位专家之一，罗晓蓓博士主刀该场手术，同步面向全球直播，吸引了世界各地胃肠病领域专家的关注。

[就医指南](#)
[医保信息](#)
[预约挂号](#)
[远程会诊](#)
[健康体检](#)
[特需服务](#)

门诊动态

[惠侨医疗中心门诊服务温馨告知](#)
[南方医院名医诊区简介及出诊安排](#)
[南方医院全预约服务模式宣传手册](#)



最新公告

[南方医科大学南方医院白云分院征集双板DR...](#)
[南方医科大学南方医院白云分院征集污水处...](#)
[南方医科大学南方医院白云分院征集危险废...](#)

热点文章

- 1 【党史学习】南方医科大学南方医院组织...
- 2 南方医院荣获“乙肝母婴零传播工程”先...
- 3 南方医院引进高端全景式超长视野PET/CT...
- 4 南方医院召开党史学习教育动员大会
- 5 重磅！《护理学报》入编2020版北大中文...



热门标签

[侯凡凡](#)
[糖尿病](#)
[微整形](#)
[谭万龙](#)
[李国新教授](#)
[地中海贫血](#)
[骆抗先](#)
[微创治疗](#)
[惠侨科](#)
[脂肪肝](#)
[侯金林教授](#)
[肝病](#)
[创伤骨科](#)
[薛耀](#)



超声内镜显示肿物内多条粗大血管

患者病变位于十二指肠降部延至肛侧，普通内镜下无法探及病变肛侧，且由于肿瘤巨大，一般牙线及钛夹无法有效牵引如此重的肿物，术中如何牵引并暴露肿物及黏膜下层？对此，罗晓蓓博士设计了暴露牵引病变的策略，使用圈套器在钳道内抓住并牵引病变，通过剪断圈套器把手部位将圈套器反向推出内镜，通过创新性地使用圈套器在镜身外牵引，把肿物向口侧提拉，以暴露肿物基底部，使电刀及内镜可以触及病变，并进行剥离。

该牵引方式目前并无报道，是罗晓蓓博士及助手王震护师在术前反复讨论手术策略时，为可能出现的手术风险设计的创新性解决方法。

手术的另一个难点为出血管管理及肿物剥离，病变处可见大量粗大静脉及多条动脉搏动，稍有不慎极易导致大出血，罗晓蓓博士通过小心游离裸化血管后，精准电凝预处理了所有可见的粗大血管，完整切除了肿瘤，术中出血仅约10ml。

完成病变如此巨大、难度如此高的十二指肠乳头腺瘤ESD术，为全球首例，精湛高超的技术水平令在线观看的专家称赞不已。

术后，陈先生在消化科医护团队的精心护理下，身体很快康复，术后第4天开始进食，目前已顺利出院，近期随访情况良好。



患者为医疗团队送上锦旗致谢

据病理诊断，该十二指肠乳头肿瘤为“管状-绒毛状腺瘤伴腺上皮高级别异型增生并癌变/中分化腺癌，局部侵犯但未突破黏膜肌层，基底切缘及侧切缘均为阴性”，这意味着肿瘤获得了治愈性切除，患者后续无需其他特殊治疗。

分享：

预约咨询 020-61641888

地址：广州市广州大道北1838号 邮编：510515

版权所有：南方医科大学南方医院 粤ICP备10048457号



微信订阅号



微信服务号

关于我们

交通指南

投诉途径

联系我们

人才招聘

满意度调查

