

## 新闻频道

- 综合新闻
- 媒体聚焦
- 图片新闻
- 医疗新闻
- 教学动态
- 学术交流
- 护理新闻
- 人物风采
- 专题报道
- 视频点播
- 经典影像
- 国际交流
- 电子院报
- 科普园地
- 医患故事

## 医疗新闻

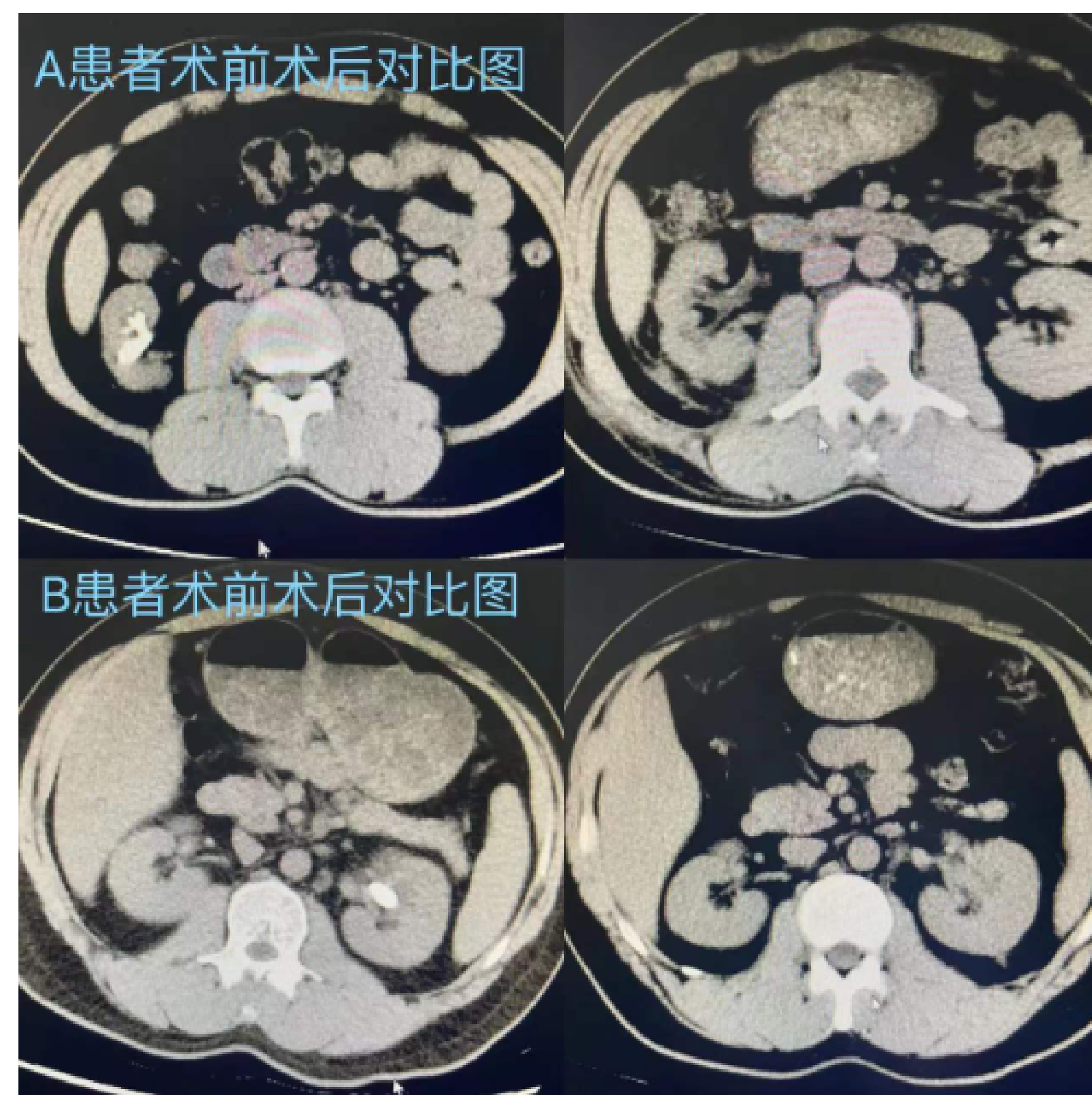
当前位置: 首页 &gt; 医疗新闻

### 泌尿外科挑战肾结石手术新高度 积极推进“无管化”手术方式

党总支：第三党总支 科室：泌尿外科 作者：周婷 陆晶 时间：2022-02-15 点击数：8247 打印 字号: T

2月10日，中南大学湘雅三医院泌尿外科副主任尹光明教授先后为两位泌尿系结石患者顺利进行了开年来第一、二例经皮肾镜取石术，此次手术运用了“无管化”技术，提高了泌尿外科在开展医疗新技术上的难度。泌尿外科将以此为开端，继续探索该手术方式向日间手术模式的推进。

据了解，患者A慕名从邵阳前来，是一位右肾多发结石合并高血压、右肾上腺结节患者，该患者曾在长沙市某医院住院就诊，但因手术难度较大未能进行手术治疗。患者B则是一名年轻的创业人员，临床诊断为左肾结石，石头大小约17\*10mm，这个藏在身体里的石头一直困扰着患者的生活质量。



目前，两位患者均已完成术后CT复查，结果显示：已取净结石，肾周无血肿渗出。患者出院时表示，围术期的全过程是一次特殊的“享受”，无痛的手术享受，细心耐心的诊疗享受，干净舒适的住院享受。尹光明表示，外科医生一辈子站在手术台上，非常希望每一台手术都能解决患者躯体疾病，能在确保患者生命安全前提下不断开展新技术，让技术的提升更好地助力患者术后的康复，让手术不再痛苦而是“享受”就最好不过了。

伴随医疗技术的发展，传统的开放性取石手术早已被输尿管镜碎石或经皮肾镜碎石术取代，该术式具有创伤小、恢复快的绝对优势，但术后医生会在患者输尿管内常规留置双“J”管支撑，经手术造瘘口留置肾造瘘管进行体外引流，部分患者因管道留置会伴有不同程度的不适感。2月10日，尹光明为两位患者进行了经皮肾镜取石术，通过小通道微创经皮肾镜钬激光碎石取石手术顺利完成取石，术中无明显出血，结石清除效果满意，且两位患者术后均未留置任何管道，即无输尿管支架管，无肾造瘘管，做到了真正的“无管化”，该手术方式让泌尿系结石“打孔取石”术后患者的舒适感得到明显提升，特别是术后疼痛明显减轻。据悉，“无管化”操作是近几年泌尿系结石专家关注的热点，但真正实现“无管化”操作却相对少见，不放置肾造瘘管避免其意外牵拉引起的术后大出血，可明显减轻患者疼痛，减少患者的感染风险、降低住院时长及住院费用；不放置双“J”管则可避免患者置管后出现尿频、尿急、血尿等症状，还免去了术后拔除双“J”管的过程，减轻患者身心和经济负担。同时，“无管化”经皮肾镜对术后快速康复有重要意义，是将“打孔取石”手术转成日间手术的一个重要技术保障。

泌尿系结石是泌尿外科的常见疾病，近年来，我国泌尿系结石发病率逐年增加，且南方发病率明显高于北方。2021年度，中南大学湘雅三医院泌尿外科近42%的手术患者均为泌尿系结石手术患者，占总住院病人近1/2，湘雅三医院泌尿外科作为湖南省泌尿系结石诊疗的示范单位，多次组织与泌尿系结石相关学术研讨班，繁忙的日常工作之余，积极同省内外泌尿系结石诊疗专家共话结石诊疗新技巧、新高度、新术式。

编辑：宋蕊乔 责任编辑：蒋凯

分享到:

[\[上一篇\] 急诊科、产科接力为三胎妈妈迎接“小情人”...](#)
[\[下一篇\] 湘雅三医院王继教授团队免疫治疗晚期肝癌技...](#)

#### 相关文章推荐

- 妇科成功完成一例巨大阔韧带肌瘤微创手术 2023-09-07
- 妇科团队诊治一例罕见子宫附件畸形 2023-09-06
- 心胸外科联合MDT团队实施微创胸腔镜纵膈肿块切除术 2023-09-02
- 深夜急诊的一根“鱼刺” 2023-08-21
- 产科顺利为一例凶险型前置胎盘孕妈妈行剖宫产 2023-08-16
- 妇科、产科接力助罕见宫外孕并输卵管妊娠患者圆梦... 2023-08-14
- 胃肠外科II科顺利完成一例高龄巨大食管裂孔疝修补术 2023-08-12
- 妇科成功切除重17.6斤子宫阔韧带肌瘤 2023-07-20
- 骨科成功开展湖南省首例关节镜下AperFix前交叉韧带重建手术... 2023-07-19
- 院前急救中心前往长沙市检察院完成志愿者急救技能培训 2023-07-17



#### 友情链接

[人民网](#) | [新华网](#) | [中华人民共和国国家卫生健康委员会](#) | [中华人民共和国教育部](#) | [湖南省政府](#) | [红网](#) | [湖南省卫生健康委员会](#) | [湖南省教育厅](#) | [中南大学](#) | [湘雅医学院](#) | [湘雅医院](#) | [湘雅二医院](#) | [协和医院](#) | [华西医院](#) | [西京医院](#) | [瑞金医院](#) | [复旦大学](#) | [武汉大学](#) | [同济医院](#) | [中山医院](#)

预约挂号: 0731-88618576、88618577 急救电话: 0731-88618120

医院地址: 湖南省长沙市河西岳麓区桐梓坡路138号 中南大学湘雅三医院 版权所有  
 湘教QS3-200505-000574 备案序号: 湘ICP备05001139号 今日访问人数: 26187 总访问人数: 311206599  
 技术支持: 长沙网站建设 国建人工智能

