

中华泌尿外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF UROLOGY

月刊 1980 年 2 月创刊 第 43 卷 第 6 期 2022 年 6 月 15 日出版



本刊官方网站



本刊微信公众号

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学会
100710, 北京市东四西大街 42 号

编 辑
中华泌尿外科杂志编辑委员会
100005, 北京市东单三条甲七号
电话(传真): (010) 65223499
Email: zhmnwkzz@cmaph.org
http://www.medjournals.cn

顾 问
李 虹 李汉忠 叶章群

总编辑
黄 健

编辑部主任
霍红梅

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 51322059
Email: office@cmaph.org

广 告
中华泌尿外科杂志编辑部
100005, 北京市东单三条甲七号
电话(传真): (010) 65223499
Email: zhmnwkzz@cmaph.org

广告发布登记号
京东市监广登字 20200006 号

印 刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发 行
范围: 公开
国内: 中国邮政集团公司北京
报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 M236

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 2-51

邮 购
中华泌尿外科杂志编辑部
100005, 北京市东单三条甲七号
电话: (010) 65223499
Email: zhmnwkzz@cmaph.org

定 价
每期 30.00 元, 全年 360.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1000-6702
CN 11-2330/R

2022 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载, 摘编本刊
文章, 不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 本刊刊出的所有
文章不代表中华医学会和本刊
编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向
本刊编辑部调换

百种中国杰出学术期刊

中国精品科技期刊

目 次

指南与共识

- 肌层浸润性膀胱癌保留膀胱综合治疗专家共识 401
中华医学会泌尿外科学分会 中国膀胱癌联盟

述 评

- 肌层浸润性膀胱癌的保留膀胱综合治疗 407
许传亮 曾蜀雄

保留膀胱综合治疗

- 最大限度 TURBT 联合全身化疗后明显降期的 MIBC 保留膀胱综合
治疗长期疗效和安全性 411
关有彦 毕新刚 田军 肖振东 肖泽均 王栋 管考鹏 石泓哲 胡林军
曹传振 吴杰 李长岭 马建辉 刘跃平 周爱萍 寿建忠
浸润性膀胱癌三联保留膀胱综合治疗的安全性和疗效 416
袁方 蒋勇 杜佳 戴君勇 李俊 鲜鹏 李元 袁刚军 唐显力
宋彦平 王呈 刘南

临床研究

- 原发性肾神经内分泌肿瘤的病理特点及预后分析 423
文春森 张龙 刘宇 吴启哲 姚文诚 李松超 贾占奎 杨锦建
多西他赛联合内分泌治疗对转移性前列腺癌的疗效和安全性 430
马中飞 连振鹏 常泰浩 张洪团 王小明 刘冉录 徐勇
基于 mpMRI 第二版 PI-RADS 分区经会阴前列腺穿刺的
安全性和有效性 436
沈洪亮 肖荆 丁竹 邹胜磊 刘文辉 陈美元 张东兴 庞银香 田野
不同 ISUP 分组初诊前列腺癌患者血清标志物
与发生骨转移的相关性 441
韩跃辅 温星桥 陈东 肖兆铭 李军 冷区 温粤辉 祝炜安
可弯曲真空辅助输尿管导引鞘在逆行肾内碎石术中的
初步应用经验 447
陈玉军 匡仁锐 高亮 郑亮亮 可龙龙 陈捷

经验交流

- 肾盂血管瘤的诊断和治疗 451
黄琦 罗广承 辛晓蕾 殷波 李家兴 谢剑伟

980nm 半导体激光治疗阴囊血管角化瘤的安全性和疗效	453
蒋惠阳 吴登龙 乐威 周伟东 朱旭友 黄盛松	
病例报告	
保留膀胱治疗后完全机器人辅助腹腔镜根治性膀胱切除术 + 原位回肠膀胱 1 例报告	455
毕海 王皓 彭冉 刘承 马潞林	
膀胱透明细胞癌 1 例报告	458
任文明 徐玉节 程立 韩杰	
睾丸网腺癌 1 例报告	460
王军卫 叶妙勇 张爱伟	
涎腺异位于泌尿生殖系统 1 例报告	462
张涛 冯莉娟 柯昌兴 张开能 储永波 赵贵成	
综 述	
肌层浸润性膀胱癌保留膀胱综合治疗的研究进展	464
谭智勇 付什 栾婷 黄应龙 王海峰 丁明霞 左毅刚 王剑松	
尿游离 DNA 在膀胱癌诊治中应用的研究进展	469
李金泽 曹德宏 黄引 林天海 熊巧 谭大清 艾建忠 柳良仁 魏强	
人工纳米材料在前列腺癌诊疗中的研究进展	473
朱建强 郑志文 张志宏 徐勇	
遗传相关性泌尿系结石诊治的研究进展	477
张文昭 赖龙辉 白培德 王涛 孙安冉 罗雨 朱凯 邢金春 叶章群 陈斌	
精品手术视频	
机器人辅助腹腔镜根治性膀胱切除 + 原位回肠新膀胱术	406
黄健	
邢氏吻合法在机器人辅助腹腔镜根治性膀胱切除加回肠通道术中的应用	410
邢念增	
消 息	
《中华泌尿外科杂志》2022 年重点专题报道计划及征文通知	468
读者 · 作者 · 编者	
本刊可直接使用的医学缩略语	422
本刊投稿方式	429
本刊杂志优惠订阅启事	457
本刊对运用统计学方法的有关要求	463
本期广告目次	英文目次二
本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页	
本期执行编委 黄健 马潞林 魏强 寿建忠 王剑松	
本期责任编辑 黄鹿 英文编辑 许克新	

Responsible Institution
China Association for Science
and Technology

Sponsor
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing
Editorial Board of Chinese
Journal of Urology
7A Dongdan Santiao, Beijing 100005, China
Tel(Fax):0086-10-65223499
Email:zhmmwkzz@cmaph.org
http://www.medjournals.cn

Adviser
Li Hong(李虹)
Li Hanzhong(李汉忠)
Ye Zhangqun(叶章群)

Editor-in-Chief
Huang Jian(黄健)

Managing Director
Huo Hongmei(霍红梅)

Publishing
Chinese Medical Journals
Publishing House Co. , Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-51322059
Email:office@cmaph.org

Printing
Beijing BOHS Color Printing
Co. , Ltd.

Overseas Distributor
China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M236

Mail-Order
Editorial Department of
Chinese Journal of Urology
7A Dongdan Santiao, Beijing 100005, China
Tel(Fax):0086-10-65223499
Email:zhmmwkzz@cmaph.org

CSSN
ISSN 1000-6702
CN 11-2330/R

**Copyright © 2022 by the
Chinese Medical Association**

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without authoriza-
tion. Please do not use or copy the layout
and design of the journals without permis-
sion.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Guidelines and Consensus

**Expert consensus on bladder-sparing treatment for
muscle invasive bladder cancerin** 401
Chinese Urological Association, Chinese Bladder Cancer Consortium

Comments

**Multimodality bladder-sparing treatment options for
muscle-invasive bladder cancer** 407
Xu Chuanliang, Zeng Shuxiong

Bladder-Preserving Strategies

**Bladder-sparing treatment following noninvasive down-staging
after transurethral resection of bladder tumor plus systemic
chemotherapy for muscle-invasive bladder cancer** 411
*Guan Youyan, Bi Xingang, Tian Jun, Xiao Zhendong, Xiao Zejun, Wang Dong,
Guan Kaopeng, Shi Hongzhe, Hu Lingjun, Cao Chuanzhen, Wu Jie, Li Changling,
Ma Jianhui, Liu Yueping, Zhou Aiping, Shou Jianzhong*

**The safety and efficacy of trimodality treatment for invasive
bladder cancer** 416
*Yuan Fang, Jiang Yong, Du Jia, Dai Junyong, Li Jun, Xian Peng, Li Yuan,
Yuan Gangjun, Tang Xianli, Song Yanping, Wang Cheng, Liu Nan*

Clinical Original Articles

**Clinical characteristics and prognostic analysis of renal primary
neuroendocrine neoplasms** 423
*Wen Chunsen, Zhang Long, Liu Yu, Wu Qizhe, Yao Wencheng, Li Songchao,
Jia Zhankui, Yang Jinjian*

**Efficacy and safety of docetaxel plus hormone therapy in
metastatic prostate cancer** 430
*Ma Shenfei, Lian Zhenpeng, Chang Taihao, Zhang Hongtuan,
Wang Xiaoming, Liu Ranlu, Xu Yong*

**Safety and efficacy of individualized transperineal prostate biopsy based on
the segmentation of PI-RADS version 2 for mpMRI** 436
*Shen Hongliang, Xiao Jing, Ding Zhu, Zou Shenglei, Liu Wenhui, Chen Meiyuan,
Zhang Dongxing, Pang Yinxiang, Tian Ye*

**The relationship between the serum markers and bone metastasis of
initial diagnosed prostate cancer patients in different ISUP groups** 441
*Han Yuefu, Wen Xingqiao, Chen Dong, Xiao Zhao ming, Li Jun, Leng Qu,
Wen Yuehui, Zhu Weian*

**Preliminary experience of flexible vacuum-assisted ureteral access
sheath(FV-UAS) in retrograde intrarenal lithotripsy** 447
Chen Yujun, Kuang Renrui, Gao Liang, Zhen Liangliang, Ke Longlong, Chen Jie

Research Communication

Diagnosis and treatment analysis of renal pelvic hemangioma 451
Huang Qi, Luo Guangcheng, Xin Xiaolei, Yin Bo, Li Jiaxing, Xie Jianwei

Safety and efficacy of 980nm diode laser in the treatment of scrotal angiokeratoma 453
Jiang Huiyang, Wu Denglong, Le Wei, Zhou Weidong, Zhu Xuyou, Huang Shengsong

Case Report

Totally intracorporeal robot-assisted orthotopic ileal neobladder after bladder preservation therapy: a case report 455
Bi Hai, Wang Hao, Peng Ran, Liu Cheng, Ma Lulin

A case report of bladder clear cell carcinoma 458
Ren Wenming, Xu Yujie, Cheng Li, Han Jie

Adenocarcinoma of the rete testis: a case report 460
Wang Junwei, Ye Miaoyong, Zhang Aiwei

Ectopic salivary glands in the urogenital system: a case report 462
Zhang Tao, Feng Lijuan, Ke Changxing, Zhang Kaineng, Chu Yongbo, Zhao Guicheng

Review

Advances in the comprehensive treatment of muscle-invasive bladder cancer with preservation of the bladder 464
Tan Zhiyong, Fu Shi, Luan Ting, Huang Yinglong, Wang Haifeng, Ding Mingxia, Zuo Yigang, Wang Jiansong

Research advances of urinary cell-free DNA in the detection and therapy of bladder cancer 469
Li Jinze, Cao Dehong, Huang Yin, Lin Tianhai, Xiong Qiao, Tan Daqing, Ai Jianzhong, Liu Liangren, Wei Qiang

Research progress of engineered nanomaterials in the diagnosis and treatment of prostate cancer 473
Zhu Jianqiang, Zheng Zhiwen, Zhang Zhihong, Xu Yong

Diagnosis and treatment of genetically related urinary calculi 477
Zhang Wenzhao, Lai Longhui, Bai Peide, Wang Tao, Sun Anran, Luo Yu, Zhu Kai, Xing Jinchun, Ye Zhangqun, Chen Bin

Surgical Video Essence

Robot-assisted laparoscopic radical cystectomy and orthotopic ileal neobladder 406
Huang Jian

The application of Xing's anastomosis in robot-assisted laparoscopic radical cystectomy and ileal conduit 410
Xing Nianzeng

本期广告目录

拜耳医药保健有限公司(多菲戈®) 封二

安斯泰来制药(中国)有限公司(安可坦) 对封二

贵阳新天药业股份有限公司(宁泌泰) 对中文目次一

辉瑞投资有限公司(英立达) 对中文目次二

博福一益普生(天津)制药有限公司(达菲林) 对英文目次一

上海丽珠制药有限公司(贝依) 对英文目次二

波科国际医疗贸易(上海)有限公司(取石网篮) 前插对正文

江苏长寿棒科技有限公司(前列腺扩裂导管) 对封三

辉瑞投资有限公司(索坦) 封三

拜耳医药保健有限公司(诺倍戈) 封底