

中华医学会系列杂志



Q K 1 9 0 0 6 2 4

中华腔镜泌尿外科杂志

(电子版)

ZHONGHUA QIANGJING MINIAO WAIKE ZAZHI

2019年2月 第13卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF ENDOUROLOGY

(Electronic Edition)

Volume 13 Number 1

February 2019

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1674-3253



9 771674 325195



中华医学

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华腔镜泌尿外科杂志

(电子版)

CHINESE JOURNAL OF ENDOUROLOGY (Electronic Edition)

双月刊 2007年10月创刊 第13卷 第1期 2019年2月1日出版 光盘导读



主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办

中华医学学会
100710,北京东四西大街42号

出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710,北京东四西大街42号
电话:0086-10-85158320

承 办

中山大学附属第三医院

编 辑

中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)
编辑委员会
510630,广州市天河路600号
电话:(020)85252990
(020)85252678
Email:chinaendourology@126.com
<http://jendourol.cma-cmc.com.cn>

总编辑

高 新 孙颖浩

编辑部主任

周祥福

广告经营许可证

京东工商广字第0233号

发 行

国内外公开发行

订 购

微信订阅
微信号:734836483

光盘定价

每期28元,全年168元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3253
CN 11-9287/R

2019年版权归中华医学学会所有

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

除非特别说明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本刊为电子杂志,以光盘形式出版。本册应读者需求按需印刷,随光盘免费赠阅。
光盘如有质量问题,请向编辑部调换。

目 次

专家论坛

- 北京大学泌尿外科研究所改良的腹腔镜下腹膜外前列腺癌根治术:IUPU改良VIP术 周利群 蔡宇坤 洪鹏等 1

临床研究

- 保持气腹压力的持续排气水封瓶装置在腹腔镜手术中的应用 杨晓健 王德娟 胡成等 5
日间手术室输尿管软镜治疗上尿路结石的可行性及安全性研究 卢穗琳 陈艺文 朱玮等 10
负压清石鞘在经皮肾镜治疗结石梗阻性腋肾中的应用 赖德辉 盛明 李名钊等 15
SonixGPS导航超声与普通超声引导下经皮肾镜治疗肾结石的疗效比较 郑煜 李建新 周兴 20
穿刺架辅助超声引导下建立经皮肾镜通道的临床观察 何祥彪 刘杨洋 黄贵闽等 24
肾镜联合输尿管软镜通过经皮肾单通道取石治疗肾鹿角形结石 陈宏宇 韩毅 胡国栋等 28
术中输尿管上段结石移位后同期两种手术治疗方式比较 张正彪 陈新建 宋小勇等 32
后腹腔镜下肾盂切开取石术联合输尿管镜治疗多发性肾结石 吴海严 郑鹏 葛京平等 36
泌尿系统围手术期多重耐药菌感染的临床分析 康厚彬 何秉勋 艾航宇等 40
一体位完全腹腔镜下治疗上尿路移行上皮癌 张学宝 王科 张其强等 45
前列腺增生患者尿流动力学检查后尿路感染发生率及危险因素分析 杜伟 范召应 宋小松等 49

1470 nm 激光悬挑法剜除术治疗非肌层浸润性膀胱肿瘤

..... 周发友 张书贤 王允武等 52

综 述

经皮肾镜碎石术手术体位选择的临床进展 肖路 奉友刚 56

病例报告

全内脏反位后腹腔镜下根治性肾切除术一例报告 陈崇 高洁 薛波新等 60

经尿道钬激光碎石中转开放取石治疗一例直径 11 cm 膀胱结石报告
..... 张羽白 牛颜良 叶冬波等 63

腹部经皮肾镜治疗一例盆腔异位马蹄肾结石报告 蔡鹤龄 潘炜 程帆等 65

达芬奇机器人辅助腹腔镜前列腺癌根治术后急性肾损伤二例报告 陈荣 黄勇 罗俊航等 67

腹膜后巨大苗勒管来源肿物一例报告 井俊峰 魏灿 张艳斌 69

速即纱形成肾上腺假性囊肿一例报告 邵长山 徐深秋 71

视频讲座

经腹膜外腹腔镜前列腺癌根治术：IUPU 改良 VIP 技术 周利群

保留勃起神经的腹腔镜前列腺癌根治术：五连胜成功技术要点 高新

手术视频

层面外科技术腹腔镜前列腺癌根治术 邱剑光

腹膜外途径腹腔镜前列腺癌根治性切除 + 闭孔旁淋巴结清扫术 周祥福

扫一扫即可观看视频



周利群



高新



邱剑光



周祥福

本期执行总编 高 新 孙颖浩 黄 健

本期执行编委 方友强 甘卫东 梁朝朝 周利群 周祥福

本期责任编辑 阮星星 李文标

本期责任排版 黄智渊

CHINESE JOURNAL OF ENDOUROLOGY (Electronic Edition)

Bimonthly Established in October 2007 Volume 13, Number 1 February 1, 2019

Responsible Institution

National Health Commission
of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158320

Executed By

The Third Affiliated Hospital of
Sun Yat-sen University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Endourology(Electronic Edition)
600 Tianhe Road, Guangzhou 510630, China
Guangdong Province, China
Tel: 0086-20-85252990
0086-20-85252678
Email: chinaendourology@126.com
<http://jendourol.cma-cme.com.cn>

Editor-in-Chief

Gao Xin (高新)
Sun Yinghao (孙颖浩)

Managing Director

Zhou Xiangfu (周祥福)

Mail-Order

WeChat:734836483
Email:chinaendourology@126.com

CSSN

ISSN 1674-3253
CN 11-9287/R

Copyright © 2019 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals
of Chinese Medical Association may
be reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy the
layout and design of the journals without
permission.

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

Experts' Forum

- Peking University Institute of Urology modified extraperitoneal laparoscopic radical prostatectomy: IUPU modified VIP** 1
Zhou Liqun, Cai Yukun, Hong Peng, et al

Clinical Researches

- Application of water-sealed bottle with continuous gas exhaust to maintain pneumoperitoneal pressure in laparoscopic surgery** 5
Yang Xiaojian, Wang Dejuan, Hu cheng, et al
- Safety and feasibility of flexible ureteroscopy in day surgery for patients with upper urinary calculus** 10
Lu Suilin, Chen Yiwen, Zhu Wei, et al
- Application of percutaneous nephrolithotomy with ClearPetra negative pressure sheath in the treatment of obstructive calculous pyonephrosis** 15
Lai Dehai, Sheng Ming, Li Mingzhao, et al
- Comparison of clinical efficacy using the guidance of SonixGPS ultrasound navigation system and general ultrasound for percutaneous nephrolithotomy** 20
Zheng Yu, Li Jianxin, Zhou Xing
- Application of puncture frame in establishing percutaneous nephroscope channel guided by ultrasound** 24
He Xiangbiao, Liu Yangyang, Huang Guimin, et al
- Percutaneous nephrolithotomy combined with flexible ureteroscope via single renal channel for the treatment of renal staghorn calculi** 28
Chen Hongyu, Han Yi, Hu Guodong, et al
- Comparison of two surgical treatments for upper ureteral calculi after translocation during the same period** 32
Zhang Zhengbiao, Chen Xinjian, Song Xiaoyong, et al
- The application of retroperitoneoscopic pyelolithotomy combined with ureteroscope in the treatment for multiple renal calculi** 36
Wu Haiyan, Zheng Peng, Ge Jingping, et al
- Clinical analysis on multidrug-resistant organism infection of urinary system during perioperative period** 40
Kang Houbin, He Bingxun, Ai Hangyu, et al

Clinical study of totally laparoscopic treatment for upper urinary tract urothelial carcinoma under a single position	45
<i>Zhang Xuebao, Wang Ke, Zhang Qiqiang, et al</i>	
The incidence and risk factors of urinary tract infection in patients with prostatic hyperplasia following invasive urodynamic investigation	49
<i>Du Wei, Fan Zhaoying, Song Xiaosong, et al</i>	
Clinical application of 1 470 nm laser suspending enucleation for the treatment of non-muscle-invasive bladder tumor	52
<i>Zhou Fayou, Zhang Shuxian, Wang Yunwu, et al</i>	
 Review	
The progress of positon in percutaneous nephrolithotomy	56
<i>Xiao Lu, Feng Yougang</i>	
 Case Reports	
Retroperitoneal laparoscopic radical nephrectomy for a patient with situs inversus totalis: A case report	60
<i>Chen Dong, Gao Jie, Xue Boxin, et al</i>	
11cm-bladder stone removed by transurethral holmium laser cystolithotomy conversion to open surgery: A case report	63
<i>Zhang Yubai, Niu Yanliang, Ye Dongbo, et al</i>	
A case of pelvic ectopic horseshoe renal calculus treated by abdominal percutaneous nephrolithotomy	65
<i>Cai Heling, Pan Wei, Cheng Fan, et al</i>	
Acute kidney injury after robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy: two cases report	67
<i>Chen Rong, Huang Yong, Luo Junhang, et al</i>	
A case report of retroperitoneal mullerian ducts	69
<i>Jing Junfeng, Wei Can, Zhang Yanbin</i>	
A case of the yarn forming adrenal pseudocyst	71
<i>Shao Changshan, Xu Shenqiu</i>	

Executive Editor in Chief of this Period

Gao Xin, Sun Yinghao, Huang Jian

Executive Editor of this Period

Fang Youqiang, Gan Weidong, Liang Chaozhao, Zhou Liqun, Zhou Xiangfu

Editor in Charge of this Period

Ruan Xingxing, Li Wenbiao

Typesetter in charge of this Period

Huang Zhiyuan



紧急通知——

关于2019年《中华腔镜泌尿外科杂志（电子版）》的订阅

接邮局的最新通知，邮局明年不代理电子版系列杂志的发行工作，所以无法在邮局订阅明年的杂志。为了不耽误大家的订阅工作，请需要订阅明年杂志的朋友可以通过以下方式订阅：

1、微信订阅：

添加我们**官方微信 734836483** 后转账：转账后请将姓名、邮编、地址、份数、期数（6期/年）、发票抬头、联系电话、金额等发送至微信以便于我们进行登记。

2、转账订阅：

名称：中山大学附属第三医院期刊中心

开户行：工商银行广州石牌支行

帐号：3602098609200099938

中华腔镜泌尿外科杂志（电子版）：双月刊，光盘配纸版导读发行

单价：28元/期，全年168元（免邮费），半年84元（免邮费）

如选择转账订阅，请转账成功后将凭证及姓名、邮编、地址、份数、期数（6期/年）、发票抬头、联系电话、金额等发送至：zhwang@live.com，需要开发票的朋友请务必注明发票的抬头。

本刊网址：<http://jendourol.cma-cmc.com.cn>

本刊联系电话：020-85252678

订阅

正在进行中...