

# 现代泌尿外科杂志

XIANDAI MINIAO WAIKE ZAZHI

1996年8月创刊 月刊 2015年7月 第20卷 第7期

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

西安交通大学

## 承办

西安交通大学医学院第一附属医院

## 编辑出版

《现代泌尿外科杂志》编辑部

西安市雁塔西路76号 710061

电话:(029)82657054

电子信箱:xdmnw@126.com

xdmnw@163.com

网址: <http://www.zgmw.com>

## 名誉主编

南勋义 郭应禄 张心湜 钟维国

## 主编

贺大林

## 编辑部主任

胡爱玲

## 编辑部副主任

王玮

## 印刷

西安长峰智能科技产业有限公司

印务分公司

## 发行

陕西省报刊发行局

## 订阅

全国各地邮政局

## 邮发代号

52-244

## 邮购

《现代泌尿外科杂志》编辑部

## 定价

每期15.00元,全年180.00元

## 广告经营许可证号

6101004001514

## 广告代理

北京天方泰谊广告有限公司

电话:(010)67142332

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1009-8291

CN 61-1374/R

## 目次

### 专家论坛

- 腹腔镜保留性神经的根治性膀胱全切和原位新膀胱重建的手术关键  
(附光盘)..... 陈志文(445)
- 对高龄膀胱癌患者选择根治性膀胱切除要慎重  
..... 李再尚,周芳坚(449)

### 临床研究

- 腹腔镜下保留性神经和生殖道全膀胱切除术3例报告  
..... 刘舜,张鑫,王德林,等(453)
- 肾脏肿瘤CT三维重建体积与病理体积的差异研究  
..... 罗靖,王东文,汤元杰,等(457)
- 改良帕多瓦评分预测腹腔镜肾肿瘤射频消融术手术的风险  
..... 王鑫,赵晓智,吉鑫,等(460)
- 改良平卧截石位与俯卧位下经皮肾镜术治疗肾结石对血流动力学的影响  
..... 鱼书军,李道兵,赵发亮,等(464)
- 小儿先天性重度积水无功能肾的保肾手术治疗疗效分析  
..... 周川,李海元,花晨朝,等(468)
- 单通道微创经皮肾镜联合输尿管软镜治疗复杂性肾结石疗效观察  
..... 郭峰,高兴华,张龙洋(472)
- 改良与普通注射器在男性逆行尿道造影中应用的比较研究  
..... 梁启弘,王东文,宁松毅,等(475)
- 经尿道激光和传统电切手术治疗非肌层浸润型膀胱肿瘤的Meta分析  
..... 吴开杰,刘丽霞,范晋海,等(478)
- T1b期肾癌患者肾部分切除和肾癌根治术预后比较的Meta分析  
..... 鲁克庆,王含章,马宝良,等(484)
- 输尿管软镜碎石术与经皮肾镜取石术治疗2~2.5cm肾下盏结石疗效对比  
..... 梁福律,范先明,郭昭建,等(489)
- 国产120W绿激光治疗良性前列腺增生症150例体会  
..... 李建明,李小鑫,朱建,等(493)
- 双侧精索静脉曲张单侧和双侧手术临床疗效观察  
..... 陈潇雨,屈颖伟(496)
- 米拉贝隆治疗膀胱活动过度症的荟萃分析  
..... 周鑫,崔元善,闫慧磊,等(498)

## 基础研究

- 茶多酚对精索静脉曲张大鼠睾丸组织氧化应激和细胞凋亡的影响 ..... 柯鑫文,武政华,冯少勇,等(505)  
短暂性高血糖对大鼠肾细胞缺血再灌注损伤的影响 ..... 何立,王敏,蒋冠军,等(509)

## 争鸣园地

- TXN0M1(单发肺转移灶)肾癌如何选择治疗? ..... 杨嗣星,刘凌琪(513)

## 前沿·动态·热点

- European Urology:淋巴结转移对接受靶向治疗的转移性肾癌生存预后的影响  
..... 吴开杰(518)  
Nature:全基因组测序揭示转移性前列腺癌的进化与遗传特征 ..... 郭鹏(519)

## 综述

- 免疫相关因素在膀胱癌发病机制与免疫治疗中的研究进展 ..... 胡吉梦,姜昊文(520)  
前列腺特异性抗原前体2型及其百分比、前列腺健康指数对前列腺癌的诊断价值..... 吴义启,刘修恒(525)

## 短篇与个案

- 膀胱造瘘患者对乳胶尿管过敏1例..... 马永亮,鲁向新,宋志新(452)  
睾丸精母细胞型精原细胞瘤伴有肉瘤成分1例报道..... 彭业平,冯振华,邱光进(528)

## 消息

- 请关注《现代泌尿外科杂志》专家论坛手术光盘 ..... (中目二)  
沉痛悼念《现代泌尿外科杂志》编委、著名泌尿外科中青年专家殷长军教授..... (英目二)  
如何获取《现代泌尿外科杂志》文献全文..... (456)  
订阅杂志优惠启事..... (463)  
《现代泌尿外科杂志》微信平台长期征稿..... (467)  
西安交通大学医学院第一附属医院面向全国招收泌尿外科进修医师的通知..... (471)  
“第四届(2015)尿道修复重建高级培训班”招生通知 ..... (474)  
欢迎订阅《现代泌尿外科杂志》..... (488)  
第一届泌尿生殖华夏医学论坛暨第十五届亚太性医学年会征文通知..... (492)  
敬告作者、读者——关于论文中图、表的规范表达..... (504)  
如何获取《现代泌尿外科杂志》文献全文..... (524)

## 请关注《现代泌尿外科杂志》专家论坛手术光盘

### 读者朋友们:

《现代泌尿外科杂志》的专家论坛栏目因得到国内外多位专家的大力支持,已经成为刊物的重点和特色栏目之一,受到读者的欢迎。为了进一步加强该栏目的实用性,本刊特约多位国内知名专家撰写一系列介绍手术实际操作技巧和要领的文章,涵盖开放、微创、腹腔镜、机器人等各种手术形式,旨在丰富专家论坛栏目内容,并随刊附赠相应的手术视频光盘,使学界同仁可以分享借鉴专家的手术经验,以期对临床泌尿外科手术的开展和提高有所裨益。

欢迎读者朋友订阅和邮购杂志(手术光盘将仅作为杂志的一部分附赠给读者,而不会单独出售)。

也真诚欢迎和邀请各位具有丰富手术经验的专家向该栏目投稿,稿件要求介绍自己擅长手术的技术难点、要点及其解决技巧。

《现代泌尿外科杂志》编辑部

期刊参数:CN61-1374/R \* 1996 \* m \* A4 \* 84 \* Zh \* P \* ¥15.00 \* 1200 \* 24 \* 2015-07

本期责任编辑 何宏灵

本期英文编辑 彭凤玲

## Contents in brief

- Critical issues in laparoscopic radical cystectomy with nerve sparing and neobladder construction ..... *CHEN Zhi-wen* (445)
- Radical cystectomy must be chosen cautiously in elderly patients with bladder carcinoma..... *LI Zai-shang, ZHOU Fang-jian*(449)
- Nerve-and-seminal sparing laparoscopic radical cystectomy: experience with 3 cases ..... *LIU shun, ZHANG Xin, WANG De-lin, et al*(453)
- Comparison of CT three-dimensional reconstruction and pathological volumes of renal tumors  
..... *LUO Jing, WANG Dong-wen, TANG Yuan-jie, et al*(457)
- Significance of a modified PADUA nephrometry score in predicting surgical risks during laparoscopic radiofrequency ablation of renal mass  
..... *WANG Xin, ZHAO Xiao-zhi, JI Xin, et al*(460)
- Effects of hemodynamics of percutaneous nephrolithotomy in modified supine-lithotomy and prone position in kidney calcium  
..... *YU Shu-jun, LI Dao-bing, ZHAO Fa-liang, et al*(464)
- Analysis of the clinical efficacy of kidney-sparing surgery for children with serious congenital hydronephrosis and non-functioning kidney  
..... *ZHOU Chuan, LI Hai-yuan, HUA Chen-zhao, et al*(468)
- Therapeutic effects of single-tract minimally invasive percutaneous nephrolithotomy and flexible ureteroscopy in the treatment of complex kidney stones  
..... *GUO Feng, GAO Xing-hua, ZHANG Long-yang*(472)
- Comparison of improved injector and common injector for retrograde urethrography in male  
... *LIA NG Qi-hong, WANG Dong-wen, NING Song-yi, et al*(475)
- Novel transurethral laser surgery versus conventional TURBT for treating non-muscle invasive bladder cancer: a systematic review and meta-analysis..... *WU Kai-jie, LIU Li-xia, FAN Jin-hai, et al*(478)
- Comparison of partial nephrectomy and radical nephrectomy for T1b renal cell carcinoma: a meta-analysis  
..... *LU Ke-qing, WANG Han-zhang, MA Bao-liang, et al*(484)
- Comparison of retrograde intrarenal surgery and percutaneous nephrolithotomy for the management of 2~2.5 cm lower calyceal renal calculi... *LIA NG Fu-lü, FAN Xian-ming, GUO Zhao-jian, et al*(489)
- Treatment of benign prostatic hyperplasia with 120 W green laser photoselective vaporization of the prostate: a report of 150 cases  
..... *LI Jian-ming, LI Xiao-xin, ZHU Jian, et al*(493)
- Efficacy of bilateral and unilateral varicocelectomy in the treatment of bilateral varicocele..... *CHEN Xiao-yu, QU Ying-wei*(496)
- Meta-analysis of Mirabegron in the treatment of overactive bladder  
..... *ZHOU Xin, CUI Yuan-shan, YAN Hui-lei, et al*(498)
- The effects of tea polyphenol on the oxidative stress and cellular apoptosis of testicular tissues in rat varicocele  
..... *KE Xin-wen, WU Zheng-hua, FENG Shao-yong, et al*(505)
- Impact of transient hyperglycemia on renal cell ischemia-reperfusion injury in rats ... *HE Li, WANG Min, JIANG Guan-jun, et al*(509)
- Therapeutic strategy for patients with pulmonary metastases of renal cell cancer (T2aN0M1)..... *YANG Si-xing, LIU Ling-qi*(513)

### Responsible Institution

Ministry of Education,  
People's Republic of China

### Sponsored by

Xi'an Jiaotong University

### Edited and Published by

Editorial Board of Journal of  
Modern Urology

### Honorary Editors in Chief

NAN Xun-yi(南勋义)

GUO Ying-lu(郭应禄)

CHANG Luke S(张心澍)

CHUNG Leland W.K.(钟维国)

### Editor in Chief

HE Da-Lin(贺大林)

### Managing Director

HU Ai-ling(胡爱玲)

### Associate Managing Director

WANG Wei(王玮)

### Printed by

Printing Branch of Xi'an Changfeng  
Noopsyche Science and Technology  
Industries Corp.

### Mail Order

Editorial Board of Journal of  
Modern Urology

No.76 Yanta West Road, Xi'an 710061

People's Republic of China

Tel: (029)82657054

E-mail: xdmnwk@126.com

xdmnwk@163.com

http://www.zgmnwk.com

### CSSN

ISSN 1009-8291

CN 61-1374/R