

# 现代泌尿外科杂志

XIANDAI MINIAO WAIKE ZAZHI

1996年8月创刊 双月刊 2010年11月 第15卷 第6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:xdmnwk@126.com

网址: <http://www.zgmwkw.com>

## 编委会主任委员

南勋义

## 名誉主编

吴阶平 郭应禄 张心滢

钟维国 那彦群

## 主编

贺大林

## 编辑部主任

胡爱玲

## 编辑部副主任

王玮

## 印刷

西安长峰科技产业集团公司印务分公司

## 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11.00元,全年66.00元

## 广告经营许可证号

6101004001514

## 广告代理

北京盛世太和影视广告有限公司

电话:(010)64856796 64842472

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1009-8291

CN 61-1374/R

## 目次

### 专家论坛

雄激素非依赖性前列腺癌发生的机制

..... HSIEH Jer-Tsong, 吴开杰, 杨林, 等(401)

泌尿系结石诊疗指南解读..... 陈兴发(408)

### 论著

Sprouty2 蛋白在肾透明细胞癌组织中的表达及意义

..... 秦超, 李普, 居小兵, 等(411)

甲磺酸多沙唑嗪控释片在嗜铬细胞瘤术前扩容准备中的

应用..... 祝宇, 何斌超, 苏颀为, 等(415)

良性前列腺增生症合并糖尿病患者尿动力学改变及其

临床意义..... 李先承, 宋希双, 张志伟, 等(418)

荷人膀胱癌严重联合免疫缺陷鼠自发性转移模型的建立

..... 王斌, 米振国, 李志斌, 等(421)

胰岛素抵抗对良性前列腺增生患者前列腺生长影响的

初步研究..... 王伟, 何家扬, 施国伟, 等(425)

前列腺癌患者前列腺液中 DD3 mRNA 检测及临床意义

..... 陈海文, 甘为民, 张楠, 等(429)

肾包膜下积液的外科治疗(附7例报告)

..... 杨志尚, 吴大鹏, 宋文斌(433)

HIF-1 $\alpha$  和 P53 蛋白的表达对肾透明细胞癌预后的影响

..... 舒博, 申钧, 陈鹏, 等(435)

输尿管镜结合钬激光技术治疗孤立肾上尿路尿路上皮癌

3例报告..... 吴建臣, 李胜文, 张志宏, 等(440)

输尿管镜腔内治疗妊娠期顽固性肾绞痛的疗效观察

..... 彭乃雄, 王细生, 曾俞霖, 等(443)

多次体外冲击波碎石对肾脏的影响

..... 李航, 张刚, 刘学敏, 等(445)

微波热疗中细胞杀死量与前列腺体积变化的关系

..... 高平生, 魏希锋, 陈世昌, 等(447)

上段输尿管结石3种微创治疗方法的比较

..... 罗杰鑫, 张若愚, 袁明杰, 等(451)

泌尿外科日间手术3050例总结..... 李颖毅, 张辉, 朱江(454)

经尿道前列腺汽化电切术治疗高龄高危前列腺增生症

68例报告..... 侯先国(456)

## 经验交流

- 静脉肾盂造影诊断早期肾结核 65 例的影像特点..... 闵立贵,南玉奎(459)  
经尿道肾镜下超声/气压弹道碎石治疗下尿路结石..... 辛 军,吴文峰,辛明华,等(460)  
输尿管镜钬激光治疗输尿管中上段结石 143 例报告 ..... 刘 磊,刘 墨,郭炜玮,等(462)  
经尿道前列腺电切术 180 例分析 ..... 白 涛,张 杰(463)  
5F 输尿管导管在婴幼儿尿道结石治疗中的应用..... 杨发英,屠 松,牛世杰,等(464)  
绿激光在尿道尖锐湿疣治疗中的运用 ..... 傅 强,徐月敏(465)  
输尿管镜下钬激光治疗尿道尖锐湿疣 14 例分析..... 张 力,郭全喜,郑 涛,等(466)  
尿道狭窄 51 例治疗体会..... 李洪军,胡 萍(468)

## 技术方法

- 单通道腹腔镜辅助下腹膜透析管置入术的临床应用 ..... 燕 翔,蒋春明,朱 微,等(469)  
无损伤血管包皮环切术 220 例临床分析 ..... 陈定雄,侯 进,宾 彬,等(471)  
应用腹腔镜治疗小儿膀胱结石的临床分析 ..... 刘向阳,李洪涛,苏永红,等(473)

## 前列腺癌研究园地

- 前瞻性前列腺癌筛查研究中,[-2]PSA 原酶比总 PSA 和游离 PSA 更为精确地鉴别前列腺癌和良性前列腺疾病(474) 结合 24 针前列腺穿刺活检法,可检出 95%前列腺癌而穿刺针数最少的前列腺穿刺方案(474) 50 岁以下男性初始前列腺特异性抗原 $\geq 1.5$  ng/mL 提示较高的前列腺癌发病风险(474) 对重复穿刺活检阴性且前列腺特异性抗原持续升高的男性实施核磁共振引导下前列腺穿刺活检(474) 前列腺特异性抗原大于 20 ng/mL 患者根治性前列腺切除术结果预测因子:一项 712 例患者的欧洲多中心研究(475) PSA 水平下降和前列腺癌的诊断:抗生素与安慰剂作用的前瞻性随机临床研究(475) 前列腺特异性抗原(PSA)的同源异构体 p2PSA 与总 PSA 和游离 PSA 联合应用可以提高前列腺癌的诊断精确性(475)

## 国外期刊摘译

- 辅酶 Q10 治疗对男性不育症患者精液参数、精子功能及生殖激素水平的疗效观察(476) 谷胱甘肽 S-转移酶 T1 基因遗传多态性对精索静脉曲张不育患者术后疗效影响(476) 基因遗传多态性影响男性暴露于污染空气致精子 DNA 损伤易感性(476) 移动电话电离辐射体外诱导人精子产生活性氧物质损伤精子 DNA (476)

## 综 述

- FK506 与环孢素在非肾移植中肾毒性的分析及防治 ..... 邱 敏综述,马潞林审校(477)  
肌肉瓣在修复尿道直肠瘘中的应用进展 ..... 孙先军综述,撒应龙审校(480)

## 短篇与个案

- 肾纤维瘤并膀胱癌 1 例 ..... 张义木,曾令浩,白海涛,等(420)  
隐睾扭转复位 1 例..... 王 凯,高佃军,刘伟光(424)  
膀胱脐尿管腺癌 1 例报告..... 李 鑫,宋 波,孔广起(432)  
精索中肾管囊肿 1 例报告 ..... 石世华,李光厚(439)  
膀胱平滑肌肉瘤 1 例报告..... 刘文革,姜云横,车 超(472)

## 消 息

- 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..... (407)  
上海交通大学附属第六人民医院“2010 年国际尿道修复与重建论坛暨尿道修复与重建技术学习班”通知 ..... (414)  
欢迎订阅《现代泌尿外科杂志》..... (417)  
《现代泌尿外科杂志》第三届编委会第二次工作会议在西安召开..... (470)

期刊参数:CN61-1374/R \* 1996 \* b \* A4 \* 82 \* Zh \* P \* ¥11.00 \* 1300 \* 30 \* 2010-11

本期责任编辑 南勤义 贺大林 陈兴发 本期责任编辑 王 玮 本期英文编辑 彭凤玲

# JOURNAL OF MODERN UROLOGY

Established in August 1996 Bimonthly Vol. 15 No. 6 Nov. 2010

## 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

## Director of the Editorial Board

NAN Xun-yi(南勋义)

## Honorary Editors in Chief

WU Jie-ping(吴阶平)

GUO Ying-lu(郭应禄)

CHANG Luke S(张心澍)

CHUNG Leland W. K.(钟维国)

NA Yan-qun(那彦群)

## 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  
Science and Technology Industries  
Corporation

## Mail Order

Editorial Board of Journal of  
Modern Urology

No. 76 Yanta Xilu Road, Xi'an 710061

People's Republic of China

Tel: (029)82657054

E-mail: xdmnwk@126.com

http://www.zgmnwk.com

## CSSN

ISSN 1009-8291

CN 61-1374/R

## Contents in brief

- Mechanisms leading to the development of androgen-independent prostate cancer ..... HSIEH Jer-Tsong, WU Kai-jie, YANG Lin, et al (401)
- Interpretation of guidelines on urolithiasis ..... CHEN Xing-fa (408)
- Expression and significance of Sprouty 2 protein in clear cell renal cell carcinoma ..... QIN Chao, LI Pu, JU Xiao-bin, et al (411)
- Application of doxazosin mesylate controlled release tablets in preoperative volume dilation preparation of patients with pheochromocytomas ..... ZHU Yu, HE Hong-chao, SU Ting-wei, et al (415)
- Clinic significance of urodynamic analysis in patients with benign prostatic hyperplasia complicated with diabetes mellitus ..... LI Xian-cheng, SONG Xi-shuang, ZHANG Zhi-wei, et al (418)
- Establishment of human bladder cancer model with spontaneous metastasis in severe combined immune deficiency mice ..... WANG Bin, MI Zhen-guo, LI Zhi-bin, et al (421)
- A preliminary study of the impact of insulin resistance on the growth of the prostate in patients with benign prostatic hyperplasia ..... WANG Wei, HE Jia-yang, SHI Guo-wei, et al (425)
- Detection and clinical significance of DD3 mRNA in the prostatic fluid of prostate cancer patients ..... CHEN Hai-wen, GAN Wei-min, ZHANG Nan, et al (429)
- Surgical management of renal subcapsular fluid collection ..... YANG Zhi-shang, WU Da-peng, SONG Wen-bin (433)
- Effect of hypoxia inducible factor-1 alpha and P53 expression on prognosis of clear cell renal cell carcinoma ..... SHU Bo, SHEN Jun, CHEN Peng, et al (435)
- Ureteroscopic treatment for carcinomas of upper urinary tract using holmium laser (report of 3 cases) ..... WU Jian-chen, LI Sheng-wen, ZHANG Zhi-hong, et al (440)
- Ureteroscopy for the treatment of stubborn renal colic during pregnancy ..... PENG Nai-xiong, WANG Xi-sheng, ZENG Yu-lin, et al (443)
- The injury of repeated ESWLs on patients' kidneys ..... LI Hang, ZHANG Gang, LIU Xue-min, et al (445)
- Clinical research of relationship between prostate volume change and cell-kill volume in microwave thermotherapy ..... GAO Ping-sheng, WEI Xi-feng, CHEN Shi-chang, et al (447)
- Comparison of three minimally invasive treatment for upper ureteral calculi ..... LUO Jie-xin, ZHANG Ruo-yu, YUAN Ming-jie, et al (451)
- Anesthesia in urology in the mode of day surgery ..... LI Ying-yi, ZHANG Hui, ZHU Jiang (454)
- Transurethral vaporization resection of benign prostatic hyperplasia for men older than 75 years; a report of 68 cases ..... HOU Xian-guo (456)