

中华医学会系列杂志

ISSN 1674-3253  
CN 11-9287/R

# 中华腔镜泌尿外科杂志 (电子版)

ZHONGHUA QIANGJING MINIAO WAIKE ZAZHI

2013年12月 第7卷 第6期

## CHINESE JOURNAL OF ENDOUROLOGY (Electronic Edition)

Volume 7 Number 6  
December 2013

中国科技核心期刊  
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1674-3253



9 771674 325133



中华医学会

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7卷 第6期 2013年12月1日出版

## 主 管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

## 主 办

中华医学会  
100710,北京东四西大街42号

## 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  
传真:(020)85252678  
Email: chinaendourology@126.com  
Http://www.jendourol.com

## 总编辑

高新 孙颖浩

## 编辑部主任

周祥福

## 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:(010)85158537

## 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

全国各地邮政局  
邮发代号 46-369

## 邮 购

中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)  
编辑部  
510630,广州市天河路600号  
电话:(020)85252990  
传真:(020)85252678

## 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

## 新出音[2008]643号

## 2013年版权归中华医学会所有

除非特别说明,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

本册为光盘导读,随光盘赠送,如有质量问题,请向编辑部调换

## 目 次 (括号内为光盘页码)

### 专家论坛

3D腹腔镜技术在泌尿外科的初步应用 ..... 梁朝朝 周骏 1 (413-414)

### 临床研究

3D腹腔镜与传统腹腔镜治疗肾上腺肿瘤的

疗效比较 ..... 蒋堃 梁朝朝 周骏等 3 (415-418)

去势抵抗性前列腺癌人工神经网络预后预测模型的

建立及其准确性分析 ..... 郑骏明 高新 7 (419-423)

Quill<sup>™</sup>可吸收线与薇乔线在腹腔镜保留

肾单位手术中的应用比较(附视频)

..... 马可为 邢念增 云志中等 11 (424-427)

后腹腔镜联合下腹部小切口手术治疗上尿路

尿路上皮癌(附视频) ..... 周骏 梁朝朝 叶元平等 14 (428-431)

输尿管上段结石两种麻醉方法的前瞻性

随机对照研究(附视频) ..... 李腾成 吴杰英 湛海伦等 18 (432-436)

经皮肾镜治疗体外震波碎石失败的上尿路结石

的临床研究(附视频) ..... 武立新 王贺彬 吴刚等 22 (437-441)

截石斜45°仰卧位经皮肾镜取石术

..... 巩全华 刘士峰 杨景明等 26 (442-445)

输尿管镜下钬激光碎石治疗体外震波碎石失败后复杂性

输尿管结石 ..... 张正彪 马阳日 张洁祥等 29 (446-448)

输尿管软镜下钬激光碎石治疗经皮肾镜取石术后

残留结石 ..... 陈南辉 陈智林 黄志成等 32 (449-452)

经皮肾镜钬激光碎石术与双导管超声碎石术治疗鹿角型

肾结石的比较 ..... 王海明 许宁 陈岐辉等 35 (453-455)

经直肠超声在精囊炎病程判定及治疗策略

选择中的应用 ..... 陆敏华 贺情情 张浩等 38 (456-459)



妊娠期顽固性肾绞痛急诊处理 .....	邢帮荣 狄金明 孔庆磊等	41	(460-463)
前列腺炎炎症性肌纤维母细胞瘤一例报道并文献复习 .....	张红双 段宗好	45	(464-467)

### 实验研究

N - 乙酰半胱氨酸对 CO <sub>2</sub> 气腹导致急性肾损伤的预防作用研究 .....	胡英 李进 王宗任等	48	(468-471)
Sharpin 蛋白在前列腺癌中的表达及其与 Gleason 评分、t-PSA 关系的研究 .....	张一鸣 郭正辉 曾乐祥等	52	(472-476)
Fibulin-1 蛋白的真核表达与 ELISA 检测方法的建立 .....	张剑文 刘炜 傅斌生等	56	(477-480)

### 综述

体外冲击波碎石机制及技术的进展 .....	章琛 王国增	60	(481-484)
-----------------------	--------	----	-----------

### 病例报告

腹腔镜下巨大前列腺囊腺瘤切除一例报告 .....	湛海伦 陈雪莲 王喻等	64	(485-486)
--------------------------	-------------	----	-----------

### 读者·作者·编者

国家新闻出版广电总局官方网站查询本刊办法 .....		25	(487)
《中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)》征稿启事 .....		44	(488)
《中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)》出版说明 .....		51	(489)
《中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)》2014 年订阅通知 .....		59	(490)

### 手术录像(光盘)

2013 年广东省泌尿外科学术会议 Innovex 封堵取石导管在输尿管镜碎石取石术中的应用 .....			许可慰
---	--	--	-----

### 视频讲座(光盘)

2013 年广东省泌尿外科学术会议 前列腺癌手术治疗进展 .....			高新
---------------------------------------	--	--	----

《中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)》第二届编辑委员会成员名单 .....		17	(491)
《中华腔镜泌尿外科杂志(电子版)》2013 年第 7 卷主题词索引 .....			封三、封底

---

**本期执行总编** 高新 孙颖浩  
**本期执行编委** 方友强 高旭 黄健 李逊 刘小彭 刘修恒  
                   马潞林 庞俊 王春喜 王东文 朱刚  
**本期责任编辑** 方友强 阮星星 吴杰英 苏嘉锐  
**本期责任排版** 许翠玲

**Responsible Institution**

National Health and Family Planning  
Commission of the People's Republic  
of China

**Sponsor**

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

**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,  
Guangdong Province, China  
Tel: 0086-20-85252990  
Fax: 0086-20-85252678  
Email: chinaendourology@126.com  
Http://www.jendourol.com

**Editor-in-Chief**

GAO Xin (高新)  
SUN Ying-hao (孙颖浩)

**Managing Director**

ZHOU Xiang-fu (周祥福)

**Publishing**

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd

**Mail-Order**

Editorial Board of Chinese Journal of  
Endourology (Electronic Edition)  
600 Tianhe Road, Guangzhou 510630,  
Guangdong Province, China  
Tel: 0086-20-85252990  
Fax: 0086-20-85252678  
Email: chinaendourology@126.com

**CSSN**

ISSN 1674-3253  
CN 11-9287/R

Copyright © 2013 by the  
Chinese Medical Association

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

**CONTENTS IN BRIEF (CD page)**

**Experts' Forum**

**The initial experiences of three-dimensional (3D)**

- laparoscopy in urology** ..... 1 (413-414)  
*LIANG Chao-zhao, ZHOU Jun*

**Clinical Research**

**Comparison of 3D and 2D laparoscopic adrenalectomy**

- for adrenal neoplasm** ..... 3 (415-418)  
*JIANG Kun, LIANG Chao-zhao, ZHOU Jun, et al*

**PLANN model for prognosis prediction of castration resistant prostate**

- cancer and its evaluation** ..... 7 (419-423)  
*ZHENG Jun-ming, GAO Xin*

**Contrast of Quilltm absorbable suture line and VICRYL line in laparoscopic**

- nephron-sparing surgery** ..... 11 (424-427)  
*MA Ke-wei, XING Nian-zeng, YUN Zhi-zhong, et al*

**Retroperitoneal laparoscopy combined with small abdominal incision**

- for the treatment of upper urinary tract urothelial  
carcinoma** ..... 14 (428-431)  
*ZHOU Jun, LIANG Chao-zhao, YE Yuan-ping, et al*

**Two different anesthesia methods for upper ureteral calculi: a prospective**

- randomized controlled study** ..... 18 (432-436)  
*LI Teng-cheng, WU Jie-ying, ZHAN Hai-lun, et al*

**Efficacy of percutaneous nephrolithotomy of upper urinary stones after**

- failed extracorporeal shock-wave lithotripsy treatment** ..... 22 (437-441)  
*WU Li-xin, WANG He-bin, WU Gang, et al*

**Minimally invasive percutaneous nephrolithotomy in lithotomy**

- and oblique 45° supine position** ..... 26 (442-445)  
*GONG Quan-hua, LIU Shi-feng, YANG Jing-ming, et al*

**Holmium laser lithotripsy under ureteroscope for ureteral calculi**

- after failed extracorporeal shock-wave lithotripsy** ..... 29 (446-448)  
*ZHANG Zheng-biao, MA Yang-ri, ZHANG Jie-xiang, et al*

**Holmium laser lithotripsy with flexible ureteroscope for residual calculi**

- by percutaneous nephrolithotomy** ..... 32 (449-452)  
*CHEN Nan-hui, CHEN Zhi-ling, HUANG Zhi-cheng, et al*

星言, 黄国良, 邹颖, 等)(4):311-314  
免气腹腔镜下前列腺癌根治术一例报告(王祥卫, 高新, 张炎, 等)(5):401-402  
去势抵抗性前列腺癌人工神经网络预后预测模型的建立及其准确性分析(郑骏明, 高新)(6):419-423  
前列腺炎炎症性肌纤维母细胞瘤一例报道并文献复习(张红双, 段宗好)(6):464-467  
Sharpin 蛋白在前列腺癌中的表达及其与 Gleason 评分、t-PSA 关系的研究(张一鸣, 郭正辉, 曾乐祥, 等)(6):472-476  
**鞘状突未闭** 腹腔镜手术中采用不同通道治疗小儿鞘状突未闭的临床研究(李腾成, 黄文涛, 肖恒军, 等)(1):13-17  
**球囊导管** Ultraxx™ 肾造瘘球囊导管在处理多发尿道狭窄中的初步应用(杨印辉, 侯建国, 曹欢, 等)(3):204-207  
输尿管球囊扩张导管在治疗无积水肾结石中的应用(黄英, 魏辉, 程志刚, 等)(5):353-356

## S

**神经解剖学** 男性盆腔内脏神经解剖研究进展(江东根, 高新)(2):81-85  
**肾绞痛** 输尿管结石性肾绞痛的治疗方法选择:附 90 例报告(钟锦卫)(4):285-288  
妊娠期顽固性肾绞痛的急诊处理(邢帮荣, 狄金明, 孔庆磊, 等)(6):460-463  
**肾结石** 离体供肾结石输尿管镜下钬激光碎石术(赵亮, 袁小鹏, 王长希, 等)(1):59-60  
彩超引导穿刺在经皮肾镜取石术治疗孤立肾结石中的临床应用价值(陆敏华, 何娅娣, 邓玮明, 等)(4):259-262  
经皮肾镜钬激光碎石术与双导管超声碎石术治疗鹿角型肾结石的比较(王海明, 许宁, 陈岐辉, 等)(6):453-455  
**肾上腺** 两种经腹腔镜入路腹腔镜肾上腺手术的临床疗效比较(周赶谱, 程帆, 余伟民, 等)(3):196-199  
**肾上腺肿瘤** 肾上腺髓脂瘤的诊断及后腹腔镜手术治疗体会:附 26 例报告(刘鹏, 李莹莹, 袁荫田, 等)(2):109-111  
肾上腺节细胞神经瘤的诊断与治疗:附 5 例报告(华和园, 徐久平, 张广峰, 等)(2):129-132  
单发肾上腺转移瘤肺癌患者是否手术的预后比较(黄邵洪, 司徒杰, 严淑红, 等)(2):133-136  
肾上腺肿瘤诊断的新思路(胡卫列)(4):248-253  
手术联合辅助性化疗治疗孤立性肺癌肾上腺转移瘤的疗效分析(谢卫民, 陈仙, 胡正超, 等)(4):267-271  
腹膜后腹腔镜肾上腺部分切除术与全切除术治疗醛固酮瘤的对比研究(陈景宇, 黄锐, 谢进东)(4):272-275  
3D 腹腔镜与传统腹腔镜技术治疗肾上腺肿瘤的疗效比较(蒋堃, 梁朝朝, 周骏, 等)(6):415-418  
**肾造口术, 经皮** 立体定位穿刺架辅助穿刺建立经皮肾通道的研究(杨智, 丁宁, 朱喜平, 等)(1):29-32  
经皮肾镜取石术出血量的相关因素分析(李云祥, 张宗平, 王安果, 等)(1):37-40  
肾上腺入路经皮肾镜取石术的手术技巧及安全性分析(湛海伦, 杨飞, 李腾成, 等)(3):208-212  
超声和 X 线引导穿刺行经皮肾镜取石术的比较(朱震平, 狄金明)(3):213-215  
斜卧位经皮肾镜取石术治疗高危上尿路结石的疗效观察(李建华, 赵谦, 李建兴)(3):216-219  
非实时 CT 预定位、实时超声修正定位在经皮肾镜术通道建立中的应用(吴杰英, 黄文涛, 阮星星, 等)(5):334-341  
X 光单独与联合超声定位在经皮肾镜取石术中并发症情况的比较(黄丽娟, 刘乔保, 马鸿钧, 等)(5):342-345  
快速康复外科理念在经皮肾镜取石术围手术期护理中的应用研究(乔够梅, 王养民, 杏玲芝, 等)(1):41-43

经皮肾镜治疗体外震波碎石失败的上尿路结石的临床研究(附视频)(武立新, 王贺彬, 吴刚, 等)(6):437-441  
截石斜 45° 仰卧位经皮肾镜取石术(巩全华, 刘士峰, 杨景明, 等)(6):442-445  
**肾肿瘤** 后腹腔镜与开放肾部分切除术治疗局限性肾癌的疗效比较(张宇, 刘东, 胡岚亭, 等)(1):9-12  
肾嗜酸细胞腺瘤的 CT 征象分析(黄剑文, 杨旭峰, 李雪华, 等)(3):230-234  
肾癌中 Card9 的表达及作用机制研究(毕良宽, 周楠, 刘成, 等)(5):391-398  
**输尿管封堵导管** 输尿管封堵取石导管在输尿管镜气压弹道碎石术中的临床应用(覃智标, 雷华, 黄瑞旭)(5):346-349  
**输尿管结石** 单孔法与三孔法行后腹腔镜输尿管上段切开取石术的对比研究(梁志强, 吴杰英, 莫逊, 等)(4):281-284  
输尿管镜与后腹腔镜手术治疗输尿管上段结石的疗效比较(敖劲松, 汪波, 邱承俊, 等)(4):289-291  
二期手术处理 33 例输尿管上段结石合并肾积水(陈明, 王常箐, 唐耿忠, 等)(5):350-352  
输尿管上段结石两种麻醉方法的前瞻性随机对照研究(附视频)(李腾成, 吴杰英, 湛海伦, 等)(6):432-436  
输尿管镜下钬激光碎石治疗体外震波碎石失败后复杂性输尿管结石(张正彪, 马阳日, 张洁祥, 等)(6):446-448  
**输尿管镜** 同期双侧输尿管镜术的临床应用(张颖鄂, 柳学春, 李颖, 等)(2):112-114

经尿道输尿管镜下尿道会师术在尿道损伤治疗中的临床应用(吴文校, 马戟, 林良森)(2):115-117  
输尿管镜下钬激光碎石联合 N-TRAP 网篮治疗输尿管上段嵌顿性结石的疗效分析(王志峰, 苏泽轩, 徐乐, 等)(2):118-120  
输尿管镜辅助腹腔镜下“插入式”输尿管膀胱再植术(冯振华, 黄强, 邱光进, 等)(3):200-203  
输尿管软镜钬激光碎石术治疗经皮肾镜取石术术后的残留结石(贺飞, 张晓忠, 杨青山, 等)(3):220-222  
输尿管镜在妊娠期输尿管结石中的应用(温洪波, 何锦园, 丁新民, 等)(3):223-225  
输尿管镜术对反复发作及不明原因肾绞痛的诊断和治疗(苏清华, 梁善玲, 李健, 等)(5):361-363  
输尿管镜下钬激光治疗输尿管狭窄 24 例疗效分析(附视频)(王荣, 章小平, 王雪刚, 等)(5):364-368  
输尿管软镜下钬激光碎石治疗经皮肾镜取石术后残留结石(陈南辉, 陈智林, 黄志成, 等)(6):449-452  
**输尿管扩张器** 输尿管扩张器在局麻下经尿道输尿管镜下碎石中的应用(刘山, 刘文彬, 刘鸿燕, 等)(1):63-65  
**输尿管异位开口** 延迟泌尿系 CT 成像在复杂性双侧输尿管异位开口畸形诊断中的应用(曾志宇, 廖国龙, 林锦仕, 等)(3):226-229

## T

**体层摄影术** Von Hippel-Lindau 综合征累及肾脏、胰腺及肾上腺的 CT 表现(陈美容, 蔡华崧, 董帆, 等)(4):276-280

## X

**细胞因子类** 不同质量精液精浆中细胞因子 IL-2、IL-6、TNF- $\alpha$  水平和氧化应激的关系(程丹, 熊承良, 李洁, 等)(2):144-147  
**先天畸形** 先天性巨输尿管症的临床诊治探讨:附 14 例报告(刘志权, 龙娟, 史方菊, 等)(4):296-299

## Z

**诊断** 双侧肾源性乳糜尿 2 例诊治报告并文献复习(陈明, 廖述足, 王常箐)(4):300-303  
**肿瘤坏死因子类** 免开放式、经腹及后腹途径腹腔镜肾切除体内肿瘤坏死因子的比较(附视频)(赵海涛, 吴希庆, 秦喆)(2):137-143