

中华人民共和国卫生部主管

ISSN 1673-4416
CN 43-1460/R

国际泌尿系统杂志

GUOJI MINIAOXITONG ZAZHI

2012 年 9 月 第 32 卷 第 5 期

中华医学会系列杂志 JOURNAL OF THE CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

International Journal of Urology And Nephrology

Volume 32 Number 5
September 2012



中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

中国科学文献计量评价中心统计源期刊

中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊

ISSN 1673-4416



09>

9 771673 数据 1124



中華醫學會

CHINESE

MEDICAL
ASSOCIATION

国际泌尿系统杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY AND NEPHROLOGY

双月刊 1981 年创刊 第 32 卷 第 5 期 2012 年 9 月 15 日出版

主 管

中华人民共和国卫生部

主 办

中华医学学会

100710. 北京市东四西大街 42 号

湖南省医学会

410008. 湖南省长沙市湘雅路 30 号

编 辑

《国际泌尿系统杂志》编辑部

410008. 湖南省长沙市湘雅路 30 号

电话(传真):(0731)84472665

E-mail:fmjujuan@163.com

编委会主任

朱冬三

编辑部主任

李乐德

出 版

国际泌尿系统杂志社

410008. 湖南省长沙市湘雅路 30 号

电话(传真):(0731)84472665

E-mail:fmjujuan@163.com

广告经营许可证

4300004000757

印 刷

湖南省农科院印刷厂

发 行

范围:公开

国内:长沙市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团有限公司 [6699(RM)]

订 购

全国各地邮政局

邮发代号

42-80

定 价

12.00 元/册 全年 72 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-4416

CN43-1460/R

2012 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《国际泌尿系统杂志》编辑部调换

目 次

论著

SPINT2 基因启动子甲基化与肾癌预后关系的研究	郑伏甫 叶云林 卞军 等	577
MiR - 187 在肾癌组织中低表达的研究	赵军 赵春娟 李文华 等	580
雷公藤内酯醇抑制人前列腺癌 DU145 细胞增殖和诱导凋亡的体外研究	南小新 张欢 罗颯 等	584
坦索罗辛与索利那新联合治疗前列腺增生的疗效观察	陈永志 关超	587
miR - 221 通过作用 DVL2 影响前列腺癌细胞系的侵袭功能	常征 张爱民 郝俊文	590
他达拉非治疗钬激光前列腺剜除术后勃起功能障碍 34 例疗效观察	李良 周术奎 王顺平 等	595
超声尿动力学检查对女性压力性尿失禁行 TVT - O 手术的指导价值	章振保 杨恩明 王武 等	598
“三明治”疗法治疗鹿角型结石的体会	孙皓 石玄言 岳栋 等	600
精索静脉曲张彩色多普勒分度在手术入路选择中的价值	黄英 魏辉 程志刚 等	602
移植肾慢性排斥反应患者治疗前后 24h 尿蛋白定量、血肌酐及血压水平变化研究	霍少华 黄孝庭 赵国志	605
尿毒清对早期 IgA 肾病高血压型患者肾脏保护作用的临床研究	赵玉 王静 王文革 等	607
高通量透析对尿毒症维持性血液透析患者血管内皮功能的影响	张运刚 常明 刘红 等	611
输尿管子宫内膜异位症的诊断与治疗(附 5 例报告)	王岩岗 王效刚 罗勇 等	614
膀胱灌注治疗女性 OAB 疗效分析	方克伟 李泽惠 李海丹 等	620
舒尼替尼治疗晚期肾癌的临床观察	李国强 李泉林	624

泌尿外科综述

TLR4 信号通路及其在肾上腺皮质肿瘤中的研究进展	宿恒川	630
趋化因子在前列腺癌生长、转移及其治疗中的作用	茅善华	634
转移性去势难治性前列腺癌的治疗进展	王宓	638
miRNA 在前列腺癌中功能的研究进展	常征	643
膀胱腺癌的诊断与治疗进展	邵佳亮	650
斯钙素 -1 在肾细胞癌研究中的进展	罗俊	652
尿液膀胱肿瘤标志物的研究进展	李家强	655
树突状细胞研究新进展	刘星	659
膀胱黏膜上皮与膀胱过度活动症关系的研究进展	张爱建	662
膀胱 Cajal 间质细胞研究近况	王天宝	666
上尿路结石 ESWL 成功率预测的研究进展	张鹏	669
压力性尿失禁的诊治	杜永辉 倪锋	672
抗激素治疗对前列腺体积及下尿路症状的影响	何文娜	675
MicroRNA 与膀胱癌的相关研究进展	陈仕杰	679
溶瘤病毒与泌尿系统肿瘤	赵鑫 黄盛松	683
气肿性膀胱炎诊治现状与进展	徐林飞	685

肾内科综述

糖尿病肾内动脉血液彩色多普勒超声的研究进展	单春艳 常宝成	688
KLOTHO 基因介导钙磷代谢与慢性肾脏病关系的研究进展	徐辰	692
扁桃体炎引起的 IgA 肾病的发病机制	叶慕尧	696
肾小球滤过率的检测及研究进展	陈晶晶	700
脂蛋白(a)与肾脏疾病关系的研究进展	李娟	705
microRNA 在肾脏纤维化中的研究进展	徐敏	708
NALP3 与疾病关系的研究进展	郝洁芦	712
PPAR- γ 激动剂糖尿病肾保护机制的研究进展	汪姗	715

临床报告

沿腹横纹小横切口治疗小儿隐睾 72 例临床分析	张作宇 翟永丽 朱香君 等	719
-------------------------	---------------	-----

INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY AND NEPHROLOGY

Bimonthly

Established in 1981

Volume 32 ,Number 5

Sep 15 ,2012

Responsible Institution

Ministry of Health P. R. China

Sponsor

Chinese Medical Association

42 Dongsi xidajie, Beijing 100710, china

Hunan Medical Association

30 Xiangya Road, Changsha Hunan 410008

Editing

Editorial Board of International Journal of Urology and nephrology

30 Xiangya Road, changsha, Hunan 410008

Tel and Fax:0731 - 4472665

E-mail:fmjuan@163.com

Publishing

Editorial Board of International Journal of Urology and nephrology

30 Xiangya Road, changsha, Hunan 410008

Tel and Fax:0731 - 4472665

E-mail:fmjuan@163.com

Editorial Director

Zhu Dong San

Managing director

Li Le De

Printing

Hunan Agricultural Scientific Research Institution Princting Factory

Distributor

Changsha paper and Magazine Distribuition Brea

Overseas: China International Book Trading Corporation

Subscription

Local post offices

CSSN

ISSN 1673 - 4416 CN 43 - 1460/R

Copyright © 2012 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, do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Investigation of correlations between promoter methylation of SPINT2 and prognosis of renal clear cell carcinoma
..... *ZHENG Fu - fu, YE Yun - lin, BIAN Jun, et al.* 577
- Research on down - regulated expression of MIR - 187 in human renal carcinoma
..... *ZHAO Jun, ZHAO Chun - juan, LI Wen - hua, et al.* 580
- In vitro study of triptolide inhibit DU145 proliferation and induce apoptosis *NAN Xiao - xin, ZHANG Huan, LUO Yang, et al.* 584
- Effectiveness of combined therapy with tansuoloxin and solifenacin for patients with benign prostatic hyperplasia
..... *CHEN Yong - zhi, GUAN Chao* 587
- miR - 221 expression affects invasion potential of human prostate carcinoma cell lines by regulating DVL2
..... *CHANG Zheng, ZHANG Ai - min, HAO Jun - wen* 590
- Clinical observation of tadalafil for 34 cases with ED after holmium laser enucleation of the prostate
..... *LI Liang, ZHOU Shu - kui, WANG Shun - ping, et al.* 595
- Effects of sonographic urodynamics on TVT - O procedure for the treatment of stress urinary incontinence
..... *ZHANG Zhen - bao, YANG En - ming, WANG Wu, et al.* 598
- The experience of "Sandwich" therapy for treatment of staghorn calculi
..... *SUN Hao, SHI Xuan - yan, YUE Dong, et al.* 600
- The value of color doppler ultrasonography grading in choice operative site for varicocelectomy
..... *HUANG Ying, WEI Hui, CHENG Zhi - gang, et al.* 602
- The study on the change of 24h urinary protein, SCr and BP before and after treatment for chronic rejection of kidney transplant patients
HUO Shao - hua, HUANG Xiao - ting, ZHAO Guo - zhi, et al. 605
- The renoprotective effect of Niaoduqing treatment for early stage of patients with IgA nephropathy presented with hypertension
..... *ZHAO Yu, WANG Jing, WANG Wen - ge, et al.* 607

The effect of High - flux hemodialysis on vascular endothelial function in uremic patients with hemodialysis	ZHANG Yun - gang, CHANG Ming, LIU Hong, et al.	611
Diagnosis and treatment of ureteral endometriosis(a report of 5 cases)	WANG Yan - gang, WANG Xiao - gang, LUO Yong, et al.	614
The effects and safety of irrigation of bladder to treat the female OAB	FANG Ke - wei, LI Ze - hui, LI Hai - dan, et al.	620
Clinical observation of sunitinib treatment for patients with advanced renal cell carcinoma	LI Guo - qiang, LI Quan - lin	624
Fournier's gangrene; a real urologic emergency	LI Ming, BU Ren - ge, GUO Qi - zhen, et al.	627
UROLOGY REVIEWS		
The progress of the research for TLR4 signaling pathway and its application in the adrenal cortical tumor	SU Heng - chuan	630
The role of chemokines in growth, metastasis and treatment of prostate cancer	MAO Shan - hua	634
Therapeutic progress of metastatic castration - resistant prostate cancer	WANG Bi	638
Role of microRNAs in prostate cancer; recent progress	CHANG Zheng	643
Progress in the diagnosis and treatment of adenocarcinoma of urinary bladder	SHAO Jia - liang	650
The research progress of stanniocalcin - 1 in renal cell carcinoma	LUO Jun	652
Advance in urine - based tumor markers of bladder cancer	LI Jia - qiang	655
The newest progress in dendritic cells	LIU Xing	659
Research progress of the relation for bladder epithelium and overactive bladder	ZHANG Ai - jian	662
Research status of cajal interstitial cells of the urinary bladder	WANG Tian - bao	666
Advances in prediction of stone - free rate after ESWL for upper urinary calculi	ZHANG Peng	669
Diagnosis and treatment of stress urinary incontinence	DU Yong - hui, NI Feng	672
The impact of androgen deprivation therapy to prostate volume and lower urinary tract symptoms	HE Wen - na	675
Advance in research between MicroRNA and bladder cancer	CHEN Shi - jie	679
Oncolytic virus and urologic neoplasms	ZHAO Xin, HUANG Shen - song	683
The present status and progress of diagnosis and treatment of emphysema cystitis	XU Lin - fei	685
NEPHROLOGY REVIEWS		
Renal doppler sonographic measurements in diabetes mellitus	SHAN Chun - yan, CHANG Bao - cheng	688
Research progress of klotho gene related calcium and phosphate metabolism associated with chronic kidney disease	XU Chen	692
The pathogenesis of IgA nephropathy caused by tonsillitis	YE Mu - rao	696
The progress in the research and Measurement of glomerular filtration rate	CHEN Jing - jing	700
The research progress of the correlation between lipoprotein (a) and kidney disease	LI Juan	705
Research advance of microRNA in renal fibrosis	XU Min	708
Advances of the relation in NACP3 and disease	HAO Jie - lu	712
The update of reno - protective mechanisms about PPAR - γ agonists in diabetes	WANG Shan	715