



ISSN 1005-8982 (Print)

ISSN 2096-9236 (Online)

CN 43-1225/R

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第32卷
Volume 32

第3期
Number 3

2022年2月
February 2022



ISSN 1005-8982



9 771005 898220

03>

《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

中南大学 中南大学湘雅医院主办

www.zgxdyx.com

万方数据

中国现代医学杂志

第三十二卷

第三期

二〇二二年二月

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

半月刊 1991 年创刊 第 32 卷 第 3 期 2022 年 2 月 15 日出版

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 中南大学
中南大学湘雅医院
编辑 《中国现代医学杂志》编辑委员会
编委会名誉主任 王陇德
主 编 陈子华
出 版 湖南省湘雅医学期刊社有限公司
湖南省长沙市湘雅路 87 号
邮编：410008
电话：(0731) 84327993
传真：(0731) 84327987
E-mail：journal@zgxdyx.com
官网：www.zgxdyx.com
广告发布登记编号
湘市监广登字[2019]第 35 号
印 刷 长沙美银印务广告有限公司
15073124455
发 行 湖南省报刊发行局
(0731) 85988254
订 购 全国各地邮局
邮发代号 42-143
邮 购 《中国现代医学杂志》编辑部
410008
长沙市湘雅路 87 号
电话：(0731) 84327993
传真：(0731) 84327987
国内定价 每期 25.00 元，全年 600.00 元
中国标准连续出版物号

ISSN 1005-8982(Print)
ISSN 2096-9236(Online)
CN 43-1225/R

目 次

继发性肾病专题·论著

- lncRNA TUG1 吸附 microRNA-144 对狼疮肾炎小鼠肾小球系膜细胞炎症因子分泌与凋亡的影响及其机制研究…… 马洪波, 董燕娇, 孙琨, 等 1
- 薏苡仁提取物对糖尿病肾病大鼠肾功能的作用及机制研究…………… 彭湘, 陈丽, 薛琳 10
- 血清长链非编码 RNA Rpph1 表达对 2 型糖尿病患者蛋白尿进展的预测价值研究…………… 吴翔, 毛盛程, 陈浪 16
- 2 型糖尿病肾病患者血清 NF- κ B、MDA 水平及其与肾功能的关系探讨…………… 王露, 李见 21
- 序贯血液透析滤过结合血液灌流治疗糖尿病肾病维持性血液透析的效果分析…………… 冉敏, 黄笠 26

实验研究·论著

- 超声造影评价地塞米松治疗大鼠肾脏缺血再灌注损伤的实验研究…………… 孙晓颖, 邝斌, 罗志建, 等 31

综述

- 人尿源性诱导多能干细胞在遗传病治疗中的应用前景…………… 袁艳萍, 郑志娟, 李运伦 38
- 导管相关静脉血栓的研究进展…………… 马骏, 陈春萍 44

临床研究·论著

- 血清和透出液 sICAM-1、PCT、CA125 与腹膜透析相关细菌性腹膜炎的关系及预测价值…………… 刘盼盼, 张东成, 赵霞, 等 48
- MicroRNA-590 和 microRNA-196b 在儿童 IgA 肾病诊断中的价值…………… 沈银红, 沈红 55

感染性休克患者经皮氧分压与常用氧代谢指标的相关性	徐靓, 龚仕金, 王敏佳, 等	60
多发伤合并脓毒症患者血浆s-CD62P水平与炎症因子、凝血指标的相关性研究	陆畅, 薛建华, 刘佳佳, 等	65
不同肝素钠抗凝治疗方案在肝衰竭患者血浆置换中的比较研究	高飞, 李烨, 曾晖, 等	70
输尿管镜钬激光碎石术后早期并发症的Clavien-Dindo分级及影响因素分析	单保华, 尤祥云, 喻俊峰, 等	74
经PCI治疗急性ST段抬高型心肌梗死患者血浆的代谢组学研究	尹倩倩, 李今朝	81
CT肺动脉成像联合心脏超声对肺动脉高压患者心功能损害的诊断价值	曾贞, 陶沙	87
超早产儿生存状况及影响因素分析	李俊峰	93

期刊基本参数 : CN 43-1225/R * 1991 * s * A4 * 96 * zh+en * P * ¥ 25.0 * 1500 * 17 * 2022-02

中文责任编辑 : 张蕾

中国知网优先数字出版网址 : <http://www.cnki.net>

本刊网址 : www.zgxdyx.com

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Semimonthly periodical Volume 32, Number 3, Feb. 15, 2022

Responsible Institution

Ministry of Education, China

Sponsors

Central South University

Xiangya Hospital of Central South

University

Editing

Editorial Board of China Journal of

Modern Medicine

Honorary Editor-in-Chief

Long-de Wang

Editor-in-Chief

Zi-hua Chen

Publishing

Hunan Xiangya Medical Periodical

Press Co. Ltd.

87 Xiangya Road, Changsha, Hunan

410008, China

Telephone: (86-731) 84327993

Fax: (86-731) 84327987

E-mail: journal@zgxdyx.com

Website: www.zgxdyx.com

Printing

Changsha Fuyin Printing and Advertising

Company Limited

15073124455

Domestic Distribution

Hunan Press Bureau

(86-731) 85988254

Subscription

All Domestic Local Post Offices

Postal Distribution Code 42-143

Mail-Order

Editorial Board of China Journal of

Modern Medicine

87 Xiangya Road, Changsha, Hunan

410008, China

Telephone: (86-731) 84327993

Fax: (86-731) 84327987

Subscription Price

25.0 Yuan/Issue, 600 Yuan/Year

CSSN

ISSN 1005-8982(Print)

ISSN 2096-9236(Online)

CN 43-1225/R

Table of Contents

· Secondary kidney disease researches ·

Effect of lncRNA TUG1 adsorbed microRNA-144 on inflammatory factor secretion and apoptosis of glomerular mesangial cells in lupus nephritis mice and its mechanism ... Hong-bo Ma, Yan-jiao Dong, Kun Sun, <i>et al</i>	1
Effect and mechanism of Coix seed extract on renal function in diabetic nephropathy rats	Xiang Peng, Li Chen, Lin Xue 10
Predictive value of serum lncRNA Rpph1 expression in progression of albuminuria for patients with type 2 diabetes mellitus	 Xiang Wu, Sheng-cheng Mao, Lang Chen 16
Detection of serum NF- κ B and MDA levels in patients with type 2 diabetic nephropathy and their relationships with renal function	 Lu Wang, Jian Li 21
Effect analysis of sequential hemodiafiltration combined with hemoperfusion on maintenance hemodialysis patients with diabetic nephropathy	 Min Ran, Li Huang 26

· Experimental researches ·

Experimental research on evaluation value of contrast-enhanced ultrasound for dexamethasone on renal ischemia-reperfusion injury in rats	 Xiao-ying Sun, Bin Kuang, Zhi-jian Luo, <i>et al</i> 31
--	---

· Review ·

Application prospect of human urine-driven induced pluripotent stem cells in treatment of genetic diseases	 Yan-ping Yuan, Zhi-juan Zheng, Yun-lun Li 38
--	--

Academic progresses in catheter related venous thrombosis	Qin Ma, Chun-ping Chen	44
---	------------------------	----

· Clinical researches ·

Correlation and clinical predictive value of serum and dialysate sICAM-1, PCT and CA125 with peritoneal dialysis-associated spontaneous bacterial peritonitis	Pan-pan Liu, Dong-cheng Zhang, Xia Zhao, <i>et al</i>	48
Values of microRNA-590 and microRNA-196b in diagnosis of IgA nephropathy children.....	Yin-hong Shen, Hong Shen	55
Correlation of transcutaneous oxygen pressure and classical oxygen metabolism indexes in patients with septic shock	Liang Xu, Shi-jin Gong, Min-jia Wang, <i>et al</i>	60
Correlation between plasma s-CD62P level and inflammatory factors, coagulation index in patients with multiple trauma and sepsis	Chang Lu, Jian-hua Xue, Jia-jia Liu, <i>et al</i>	65
A comparative study of different anticoagulant regimens of heparin in plasma exchange for patients with liver failure ...	Fei Gao, Ye Li, Hui Zeng, <i>et al</i>	70
Clavien-Dindo classification system and influencing factors analysis of early complications after ureteroscopy lithotripsy with holmium laser	Bao-hua Shan, Xiang-yun You, Jun-feng Yu, <i>et al</i>	74
Metabonomic research on blood of patients treated with PCI after acute ST-elevation myocardial infarction	Qian-qian Yin, Jin-zhao Li	81
Diagnosis value of CT pulmonary artery imaging combined with echocardiography in cardiac function damage for patients with pulmonary hypertension	Zhen Zeng, Sha Tao	87
Analysis of survival status and influencing factors of extremely preterm infants	Jun-feng Li	93

Essential parameter of journal: CN 43-1225/R * 1991 * s * A4 * 96 * zh+en * P* ¥ 25.0 * 1500 * 17 * 2022-02

Chinese responsible editor: Lei Zhang