

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊



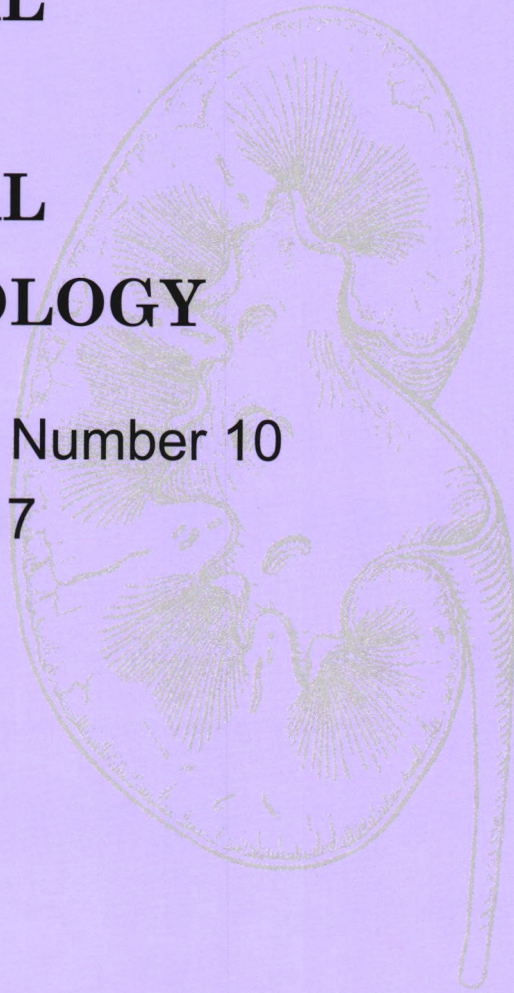
ISSN 1671-2390  
CN42-1637/R

# 临床肾脏病杂志

LINCHUANG SHENZANGBING ZAZHI  
2017年10月第17卷第10期

**JOURNAL  
OF  
CLINICAL  
NEPHROLOGY**

Volume 17 Number 10  
October 2017



**JCN**

WUHAN

ISSN 1671-2390



9 771671 239174

10>

中华医学会武汉分会  
湖北省微循环学会

# 临床肾脏病杂志

吴阶平 

JOURNAL OF CLINICAL NEPHROLOGY

月刊 2001年1月创刊 第17卷 第10期 2017年10月28日出版

## 主管

湖北省科学技术协会

## 主办

中华医学会武汉分会  
430014, 武汉市江岸区胜利街155号  
湖北省微循环学会  
430060, 武汉市武昌区张之洞路9号

## 编辑

临床肾脏病杂志编辑部  
430014, 武汉市江岸区胜利街155号  
电话: 027-82784570  
E-mail: nephrology@vip.163.com  
网址: http://www.lcszb.com

## 名誉主编

毕增祺

## 主编

徐钢

## 编辑部主任

邹卫

## 出版

临床肾脏病杂志编辑部  
430014, 武汉市江岸区胜利街155号  
电话: 027-82784570

## 广告发布登记号

武工商广登字[2017]035号

## 印刷

长江空间信息技术工程有限公司  
(武汉)航测信息制印分公司

## 发行

国内: 中国邮政集团公司湖北省分公司

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号 38-375

## 邮购

临床肾脏病杂志编辑部  
430014, 武汉市江岸区胜利街155号  
电话: 027-82784570

## 定价

每期 8.00 元, 全年 96 元

## 中国标准刊号

ISSN1671-2390  
CN42-1637/R

万方数据—数字化期刊群

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目次

### 述评

自动化腹膜透析的历史与应用现状 ..... 王颖 陈丽萌 580

### 论著

TNF $\alpha$  基因-308A/G 多态性与原发性肾病综合征的相关性研究

..... 项新 冯振伟 陆玲娜等 585

左卡尼汀对维持性血液透析合并肾性贫血患者氧化应激的干预研究

..... 鲁庆红 李益明 石明 590

腹膜透析导致的蛋白质丢失及其影响因素分析

..... 唐杏明 胡洁萍 邓惠钊等 594

血液透析患者合并糖尿病肌梗死一例及文献复习

..... 伍彬 尚伟锋 位红兰等 598

结肠透析对慢性肾脏病患者胃肠动力的影响

..... 苏海华 滕佳琪 张家隆等 602

不同术式处理血液透析患者动静脉内瘘血栓的疗效分析

..... 刘明生 周红庆 邓体斌 606

维持性血液透析患者血清  $\beta_2$  微球蛋白与左心室结构和功能的关系 ..... 苏军 隋桂琴 李浩等 610

五项生化指标联合检测在早期糖尿病肾病中的诊断价值分析 ..... 汤伟 614

### 短篇论著

复方氨基酸胶囊辅助治疗血液透析患者肾性贫血的临床观察 ..... 李福红 孙彬 田玉梅 618

不同剂量阿法骨化醇治疗血液透析患者继发性甲状旁腺功能亢进的疗效观察 ..... 蔡梦瑶 骆昌云 621

### 实验研究

小凹蛋白-1 介导阿托伐他汀对自发性高血压大鼠肾叶间动脉收缩反应的抑制作用  
..... 谢小萍 张海军 郭艺彬等 624

### 综述

控制血压对慢性肾脏病患者预后的影响 ..... 陈昕 尹良红 刘璠娜等 631

高通量血液透析临床应用研究新进展 ..... 王福润 吴芳 634

### 病例报告

硬皮病肾危象一例临床病理分析 ..... 唐利 廖常彬 639

本期责任编辑 张春

本期责任编辑 欧阳叙明 张佩

本期英文审校 张孝平

# JOURNAL OF CLINICAL NEPHROLOGY

Monthly      Established in January 2001      Volume 17, Number 10      October 28, 2017

## Responsible Institution

Hubei Association for Science and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
Wuhan Branch  
155 Shenglijie, Jiang'an District, Wuhan  
430014, Hubei Province, China  
Microcirculation Society of Hubei  
9 Zhangzhidong Street, Wuchang District,  
Wuhan 430060, Hubei Province, China

## Editing

Editorial Board Journal of Clinical  
Nephrology  
155 Shenglijie, Jiang'an District, Wuhan  
430014, Hubei Province, China  
Tel: 027-82784570  
E-mail: nephrology@vip.163.com  
http://www.lcszb.com

## Editor-in-Chief

XU Gang (徐钢)

## Managing Director

ZOU Wei (邹卫)

## Publishing

Editorial Department of Journal  
of Clinical Nephrology  
155 Shenglijie, Jiang'an District, Wuhan  
430014, Hubei Province, China  
Tel: 027-82784570

## Printing

Changjiang Spatial Information  
Technology Engineering Co.,  
Ltd. (Wuhan) Hangce Informa-  
tion Cartography Printing Filial

## Mail-Order

Editorial Department of Journal  
of Clinical Nephrology  
155 Shenglijie, Jiang'an District, Wuhan  
430014, Hubei Province, China  
Tel: 027-82784570

## CSSN

ISSN1671-2390  
CN42-1637/R

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

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL ARTICLES

- Relationship of TNF $\alpha$ -308A/G polymorphism with primary nephrotic syndrome** ..... 585  
*XIANG Xin, FENG Zhen-wei, LU Ling-na, et al*
- Effect of L-carnitine on oxidative stress in maintenance hemodialysis patients with anemia** ..... 590  
*LU Qing-hong, LI Yi-ming, SHI Ming*
- Protein losses caused by peritoneal dialysis and influencing factors** ..... 594  
*TANG Xing-ming, HU Jie-ping, DENG Hui-zhao, et al*
- Diabetic muscle infarction in hemodialysis: a case report and literature review** ..... 598  
*WU Bin, SHANG Wei-feng, WEI Hong-lan, et al*
- Effect of transcolonic therapy on gastrointestinal motility in patients with CKD** ..... 602  
*SU Hai-hua, TENG Jia-qi, ZHANG Jia-long, et al*
- Effectiveness of different surgical methods in treatment of thrombosis of arteriovenous fistula in hemodialysis patients** ..... 606  
*LIU Ming-sheng, ZHOU Hong-qing, DENG Ti-bin*
- Relation ship between serum levels of  $\beta_2$ -microglobulin and left ventricular structure and function in maintenance hemodialysis patients** ..... 610  
*SU Jun, SUI Gui-qin, LI Hao, et al*
- Diagnostic value of combined detection of five biochemical indexes in early diabetic nephropathy** ..... 614  
*TANG Wei*
- ### EXPERIMENT STUDY
- Inhibitory effects of Caveolin-1-mediated atorvastatin on vasoconstriction of interlobar renal artery in SHR rats** ..... 624  
*XIE Xiao-ping, ZHANG Hai-jun, GUO Yi-bin, et al*



# 康臣<sup>®</sup>尿毒清颗粒

## 稳定肾功能，延缓透析时间



【通用名称】尿毒清颗粒（无糖型）

【功能主治】通腑降浊、健脾利湿、活血化瘀。用于慢性肾功能衰竭，氮质血症期和尿毒症早期、中医辨证属脾虚湿浊症和脾虚血瘀症者。可降低肌酐、尿素氮，稳定肾功能，延缓透析时间。对改善肾性贫血、提高血钙、降低血磷也有一定的作用。

【用法用量】温开水冲服。每日四次，6、12、18时各服1袋，22时服2袋，每日最大服用量8袋，也可另定服药时间，但两次服药间隔勿超过8小时。

【有效期】36个月

【注意事项】

1. 应在医生指导下按主治证候用药，按时按量服用。
2. 按肾功能衰竭程度，采用相应的肾衰饮食，忌豆类食品。
3. 服用后大便呈半糊状为正常现象，如呈水样需减量使用。
4. 本品与对肾功能无害的抗生素、化学药降压、利尿、抗酸、降尿酸药并用。
5. 忌与氧化淀粉等化学吸附剂合用。



康臣药业集团  
CONSUN PHARMACEUTICAL GROUP

【批准文号】国药准字Z20073256 【生产企业】康臣药业（内蒙古）有限责任公司  
本广告仅供医学药学专业人士阅读，注意事项详见说明书。

客户服务电话：800-8302587  
蒙药广审（文）第2017010009号