

中华医学会系列杂志



Q K 1 8 6 4 7 1 3

# 中华肾病研究电子杂志

ZHONGHUA SHENBING YANJIU DIANZI ZAZHI

2018年10月 第7卷 第5期

## CHINESE JOURNAL OF KIDNEY DISEASE INVESTIGATION (Electronic Edition)

Volume 7 Number 5

October 2018



中华医学

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 2095-3216



9 772095 321186

# 中华肾病研究电子杂志

CHINESE JOURNAL OF KIDNEY DISEASE INVESTIGATION (Electronic Edition)

双月刊 2012年10月创刊 第7卷 第5期 2018年10月28日出版 光盘导读

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中华医学学会  
100710,北京东四西大街42号

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:0086-10-85158320

编辑

中华肾病研究电子杂志编辑委员会  
100853,北京市复兴路28号  
电话:0086-10-66937011  
传真:0086-10-68215434  
Email:zhshbj@126.com

总编辑

陈香美

编辑部主任

谢院生

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

邮购

中华肾病研究电子杂志编辑部  
100853,北京市复兴路28号  
电话:0086-10-66937011  
传真:0086-10-68215434  
Email:zhshbj@126.com

定价

每期28元,全年168元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-3216  
CN 11-9325/R

2018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

本刊为电子杂志,以光盘形式出版。  
本册应读者需求按需印刷,随光盘免  
费赠阅,光盘如有质量问题,请向编  
辑部调换

## 目 次

### 论 著

- 住院老年人短暂性与持续性急性肾损伤发生情况及临床特点分析 ..... 李青霖 李玉茹 周飞虎 193  
前白蛋白与维持性血液透析患者死亡的关系 ..... 胡盼盼 王丽莉 刘志华 等 199  
Klotho G-395A 基因多态性与 ESRD 患者钙磷代谢紊乱的相关性分析 ..... 曾庆亚 佟颜杉 孙亮 等 203  
维持性血液透析患者抑郁发病率调查及其危险因素分析 ..... 方蔷 陈艳 姜东升 207  
老年腹膜透析相关性腹膜炎的致病菌与预后特点分析 ..... 汤立 沈平 胡钦凤 等 211

### 教学园地

- 运用多样化教学方式调动医学生主观能动性 ..... 朱晗玉 焦婷婷 汤力 等 217

### 综 述

- 超声造影在泌尿系统肿瘤诊断中的应用 ..... 李秋洋 李楠 王一茹 等 220  
代谢组学在慢性肾脏病生物标志物临床研究中的应用 ..... 许倬 李娇 张利 等 224  
日本血管通路2015指南解读——疑难血管通路的建立及其并发症的处理策略 ..... 刘佳玮 王荣 武杏 等 231  
利妥昔单抗在难治性肾病综合征中的应用现状 ..... 金众鑫 乔玉峰 234

## 病例报告

ANCA 相关性小血管炎合并不典型膜性肾病一例 ..... 吴玲洁 刘立军 张蕾 238

## 视 频

血栓性微血管病的诊治进展 ..... 王素霞 光盘

## 读者·作者·编者

本刊可直接使用缩写的一些常用词汇 ..... 光盘

《中华肾病研究电子杂志》稿约 ..... 光盘

## 消 息

《中华肾病研究电子杂志》征稿启事 ..... 光盘

《中华肾病研究电子杂志》订阅单(复印有效) ..... 光盘

《中华肾病研究电子杂志》第一届编辑委员会成员名单 ..... 光盘

---

本期执行总编 陈香美

本期责任编辑 谢院生 陈瑛 本期英文编辑 王建中 本期责任排版 徐培

# CHINESE JOURNAL OF KIDNEY DISEASE INVESTIGATION (Electronic Edition)

Bimonthly Established in October 2012 Volume 7, Number 5 October 28, 2018

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press  
Co., Ltd  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158320

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Kidney Disease Investigation  
(Electronic Edition)  
28 Fuxing Road, Beijing 100853, China  
Tel: 0086-10-66937011  
Fax: 0086-10-68215434  
Email: zhsbj@126.com

## Editor-in-Chief

Chen Xiangmei (陈香美)

## Managing Director

Xie Yuansheng (谢院生)

## CSSN

ISSN 2095-3216  
CN 11-9325/R

## Copyright © 2018 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, and 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

- Analysis of occurrence and clinical characteristics of transient and persistent acute kidney injury in hospitalized elderly patients ..... 193  
*Li Qinglin, Li Yuru, Zhou Feihu*
- Relationship between prealbumin and mortality in maintenance hemodialysis patients ..... 199  
*Hu Panpan, Wang Lili, Liu Zhihua, et al*
- Correlation analysis between klotho G-395A polymorphism and calcium and phosphorus metabolic disorders in ESRD patients ..... 203  
*Zeng Qingya, Tong Yanshan, Sun Liang, et al*
- Prevalence of depression and risk factors in maintenance hemodialysis patients ..... 207  
*Fang Qiang, Chen Yan, Jiang Dongsheng*
- Analysis of pathogens and prognosis in the elderly patients with peritoneal dialysis-related peritonitis ..... 211  
*Tang Li, Shen Ping, Hu Qinfeng, et al*

### Teaching Field

- Using diverse teaching methods to mobilize medical students' subjective initiative ..... 217  
*Zhu Hanyu, Jiao Tingting, Tang Li, et al*

### Reviews

- Application of contrast-enhanced ultrasound in the diagnosis of urinary tumors ..... 220  
*Li Qiuyang, Li Nan, Wang Yiru, et al*
- Application of metabolomics in clinical research on chronic kidney disease biomarkers ..... 224  
*Xu Zhuo, Li Jiao, Zhang Li, et al*
- Interpretation of the Japanese 2015 guidelines for vascular access: establishment of difficult vascular access and treatment strategies for its complications ..... 231  
*Liu Jiawei, Wang Rong, Wu Xing, et al*
- Application status of rituximab in refractory nephrotic syndrome ..... 234  
*Jin Zhongxin, Qiao Yufeng*

### Case Report

- A case of ANCA-associated small-vessel vasculitis complicated with atypical membranous nephropathy ..... 238  
*Wu Lingjie, Liu Lijun, Zhang Lei*

# 苏中黄葵

降低尿蛋白

保护肾功能

## 简要处方信息

【通用名】黄葵胶囊

【功能主治】清利湿热，解毒消肿。用于慢性肾炎之湿热证，症见：浮肿、腰痛、蛋白尿、血尿、舌苔黄腻等。

【用法用量】口服。一次5粒，一日3次；8周为一疗程。

【禁    忌】孕妇忌服。

【不良反应】1.消化系统：上腹部胀满不适、恶心、呕吐、腹泻、腹痛。2.皮肤及附件：皮疹、瘙痒。

【包    装】万方装/瓶PVDC-铝箔复合包装。15粒/板×2板/盒。

苏药广审（文）第2018050377

【批准文号】国药准字Z199900  
本广告仅供医学药学专业人士阅读  
注释

ACEI/ARB:肾素血管紧张素系统阻断剂