

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-428X  
CN 10-1070/R

# 中华实用儿科临床杂志<sup>®</sup>

(原刊名《实用儿科临床杂志》)

ZHONGHUA SHIYONG ERKE LINCHUANG ZAZHI

2018年3月 第33卷 第5期

## CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

Volume 33 Number 5  
March 2018



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 2095-428X



9 772095 428182

# 中华实用儿科临床杂志

原刊名《实用儿科临床杂志》

CHINESE JOURNAL OF APPLIED CLINICAL PEDIATRICS

半月刊 1986年1月创刊 第33卷 第5期 2018年3月5日出版



杂志官网



官方微信

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

**编辑**  
《中华实用儿科临床杂志》  
编辑委员会  
453003,新乡市金穗大道601号  
新乡医学院  
电话:(0373)3029144,3831456  
传真:(0373)3029144  
Email:zhshykclzz@163.com  
Email:syqk@chinajournal.net.cn  
http://www.zhshykclzz.com  
http://www.medline.org.cn

**总编辑**  
郭学鹏

**编辑部主任**  
王家勤

**出版**  
《中华实用儿科临床杂志》社有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email:office@cma.org.cn

**广告代理**  
北京世纪印象广告有限公司  
100036,北京市复兴路33号翠微大厦  
写字楼A座807室  
电话(传真):(010)68182610

**广告发布登记号**  
新红广登字201703号

**印刷**  
郑州豫兴印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
国内:新乡市邮政局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号SM 1763

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号:36-102

**邮购**  
《中华实用儿科临床杂志》编辑部  
453003,新乡市金穗大道601号  
新乡医学院  
电话:(0373)3029144,3831456  
Email:zhshykclzz@163.com  
Email:syqk@chinajournal.net.cn

**定价**  
每期12.00元,全年288.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 2095-428X  
CN 10-1070/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

本刊如有印装质量问题,可向《中华实用儿科临床杂志》编辑部调换

万方数据

## 目次

### 专家论坛

- 儿童药物相关性急性肾损伤 ..... 321  
张建江 张花婷
- 儿童造影剂急性肾损伤的挑战与思考 ..... 326  
李志辉 孙倩靓 康志娟
- 儿童急性肾损伤药物治疗评价 ..... 330  
吴小川 杨金荣
- 儿童急性肾损伤肾脏替代疗法开机及停机指征 ..... 334  
寻劭 李志辉

### 泌尿生殖系统疾病

- 阿司匹林诱导型脂氧素对急性肾损伤小鼠肾脏保护功能的研究 ..... 338  
张沛 彭洪军 高远赋 樊忠民 任献国 高春林 魏素玲 夏正坤
- 转染维A酸受体 $\alpha$ 在肾小管上皮细胞缺氧损伤后转分化中的作用 ..... 342  
龚玲 蒋玲 覃远汉 江星伯 宋坤岭 余雪云
- 他克莫司稳定肾小球足细胞 podocin 蛋白表达分布进而抑制嘌呤霉素引起的足细胞损伤 ..... 347  
谢清科 于力 于生友 郝志宏
- 伴IgA沉积的儿童微小病变肾病的临床病理特征及预后 ..... 353  
赵三龙 赵非 朱春华 丁桂霞 黄松明
- 原发性肾病综合征患儿血清可溶性尿激酶型纤溶酶原激活物受体和可溶性髓样细胞触发受体-1表达变化的意义 ..... 358  
褚静 陈玉娟 李晓云 魏守刚
- 长链非编码RNA TapSAKI对缺氧损伤肾小管上皮细胞的影响 ..... 363  
李敏 吴汪丽 彭云

### 论著

- 上海市婴幼儿喘息急性发作期门诊治疗现状的多中心调查 ..... 368  
李莉 刘海沛 鲍一笑 钱继红 陈虹
- 和厚朴酚对PM<sub>2.5</sub>暴露哮喘小鼠呼吸道炎症的影响及其机制 ..... 373  
韩锋 付慧聪 陆小霞 方玉蓉 徐佳莉 张李琼 杜青 董宗祈

### 小儿神经基础与临床

- 中国十二省市小儿脑性瘫痪流行病学特征 ..... 378  
李晓捷 邱洪斌 姜志梅 庞伟 郭津 祝丽玲 吕智海  
王立革 孙奇峰 姚松坡 孙颖 郭岚敏 李兴洲

儿童抗 N-甲基-D-天门冬氨酸受体脑炎 38 例临床特征及病原筛查 .....	384
蔡晓唐 俞丹 谢咏梅 罗蓉 汪志凌 王丽媛 廖怡 周晖 任海涛	
Cockayne 综合征并肾病综合征一家系的临床特征及遗传学分析 .....	389
姬辛娜 高志杰 陈倩	

## 病例报告

儿童 Dent 病 3 例临床及基因研究分析 .....	393
蒋也平 刘小荣 孟群 樊剑锋	
高原地区 Alport 综合征 2 例 .....	395
曹静 沈红	

## 综述

儿童睡眠障碍研究现状 .....	397
杨世昌 徐亚辉 杨卫卫	

## 读者·作者·编者

《中华实用儿科临床杂志》2018 年至 2019 年编排计划 .....	英文目录 II
2018 年本刊可直接用缩写的常用词汇 .....	337
关于使用《中华实用儿科临床杂志》网上投稿、审稿系统的通知 .....	346
《中华实用儿科临床杂志》郑重声明 .....	352
新生儿肺脏疾患临床管理与超声诊断学习班 .....	357
欢迎订阅 2018 年《中华实用儿科临床杂志》 .....	362
关于开展中药免疫调节剂临床应用(呼吸领域)典型病例征集活动的通知 .....	367
《中华实用儿科临床杂志》关于参考文献的规定 .....	388
关于《中华实用儿科临床杂志》免收审稿费的通知 .....	394
第 8 届全国儿童康复、第 15 届全国小儿脑瘫康复、第 2 届世界中联小儿脑瘫诊疗与康复学术会议暨国际学术论坛会议及征稿通知(第 1 轮) .....	396
《中华实用儿科临床杂志》对来稿中计量单位和数字的有关要求 .....	400

## 广告目次

《中华实用儿科临床杂志》2018 年第 33 卷第 5 期广告目次 .....	372
---	-----

## 本刊稿约见本卷第 1 期 I ~ III 页

执行编委 丁洁 李秋 周建华 郭学鹏  
 策划编辑 李建华 范艳芬 单卫华 李常艳 苗馨之 周二强 申玉美 王家勤  
 责任编辑 范艳芬 李建华 单卫华 李常艳 苗馨之 周二强 申玉美 王家勤

欢迎登陆本刊网站

<http://www.zhsyeklczz.com>

注册浏览 免费阅读

### Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

### Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

### Editing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Applied Clinical Pediatrics  
601 Jinsui Dadao, Xinxiang Medical Univer-  
sity, Xinxiang 453003, Henan Province, China  
Tel: 0086 - 373 - 3029144, 3831456  
Fax: 0086 - 373 - 3029144  
Email: zhsyeklcz@163.com  
Email: syqk@chinajournal.net.cn  
http://www.zhsyeklcz.com  
http://www.medline.org.cn

### Editor - in - Chief

Guo Xuepeng (郭学鹏)

### Managing Director

Wang Jiaqin (王家勤)

### Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 0086 - 10 - 85158180  
Email: office@ema.org.cn

### Printing

Zhengzhou Yuxing Printing Co., Ltd.

### Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. SM 1763

### Mail - Order

Editorial Office of Chinese Journal of  
Applied Clinical Pediatrics  
601 Jinsui Dadao, Xinxiang Medical Univer-  
sity, Xinxiang 453003, Henan Province, China  
Tel: 0086 - 373 - 3029144, 3831456  
Email: zhsyeklcz@163.com  
Email: syqk@chinajournal.net.cn

### CSSN

ISSN 2095 - 428X  
CN 10 - 1070/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

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

### Professional Forum

- Drug - related acute kidney injury in children** ..... 321  
*Zhang Jianjiang, Zhang Huating*
- Clinical challenges and thinking on contrast medium - induced acute  
kidney injury in children** ..... 326  
*Li Zhihui, Sun Qianliang, Kang Zhijuan*
- Evaluation on drug therapy of acute kidney injury in children** ..... 330  
*Wu Xiaochuan, Yang Jinrong*
- Timing of initiation and discontinuation of renal replacement therapy in  
children with acute kidney injury** ..... 334  
*Xun Mai, Li Zhihui*

### Urogenital System Disease

- Research on protective function of aspirin - triggered lipoxins on acute  
kidney injury in mice** ..... 338  
*Zhang Pei, Peng Hongjun, Gao Yuanfu, Fan Zhongmin, Ren Xianguo,  
Gao Chunlin, Wei Suling, Xia Zhengkun*
- Effect of overexpression of retinoic acid receptor  $\alpha$  on epithelial - to -  
mesenchymal transition induced by hypoxia in renal tubular  
epithelial cells** ..... 342  
*Gong Ling, Jiang Ling, Qin Yuanhan, Jiang Xingbo, Song Kunling, Yu Xueyun*
- Tacrolimus inhibits Puromycin induced injury of podocytes by  
stabilizing the expression and distribution of podocin** ..... 347  
*Xie Qingke, Yu Li, Yu Shengyou, Hao Zhihong*
- Clinicopathological features and prognosis of minimal change nephropathy with  
IgA deposition in children** ..... 353  
*Zhao Sanlong, Zhao Fei, Zhu Chunhua, Ding Guixia, Huang Songming*
- Expression changes of soluble urokinase - type plasminogen activator  
receptor and soluble triggering receptors expressed by myeloid  
cell - 1 in serum of children with primary nephrotic  
syndrome and their clinical significance** ..... 358  
*Chu Jing, Chen Yujuan, Li Xiaoyun, Wei Shougang*
- Effect of long non - coding RNA TapSAKI on the renal tubular epithelial cells  
induced by hypoxia** ..... 363  
*Li Min, Wu Wangli, Peng Yun*

## Original Article

- Multicenter investigation of treatment for acute phase infant wheezing in outpatient departments in Shanghai areas ..... 368  
*Li Li, Liu Haipei, Bao Yixiao, Qian Jihong, Chen Hong*
- Effects of Honokiol on airway inflammation in asthmatic mice exposed to PM2.5 and its mechanism ..... 373  
*Han Feng, Fu Huicong, Lu Xiaoxia, Fang Yurong, Xu Jiali, Zhang Liqiong, Du Qing, Dong Zongqi*

## Child Nervous Base and Clinic

- Epidemiological characteristics of cerebral palsy in twelve province in China ..... 378  
*Li Xiaojie, Qiu Hongbin, Jiang Zhimei, Pang Wei, Guo Jin, Zhu Liling, Lyu Zhihai, Wang Liping, Sun Qifeng, Yao Songpo, Sun Ying, Guo Lanmin, Li Xingzhou*
- Clinical characteristics and pathogen screening of 38 children with anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis ..... 384  
*Cai Xiaotang, Yu Dan, Xie Yongmei, Luo Rong, Wang Zhiling, Wang Liyuan, Liao Yi, Zhou Hui, Ren Haitao*
- Clinical and molecular genetic study of Cockayne syndrome accompanied with nephrotic syndrome in a family ..... 389  
*Ji Xinna, Gao Zhijie, Chen Qian*

## Case Report

- Clinical and genetic analysis of Dent disease in three cases children ..... 393  
*Jiang Yeping, Liu Xiaorong, Meng Qun, Fan Jianfeng*
- Two cases of Alport syndrome in plateau area ..... 395  
*Cao Jing, Shen Hong*

## Review

- Research status of sleep disorders in children ..... 397  
*Yang Shichang, Xu Yahui, Yang Weiwei*

· 读者 · 作者 · 编者 ·

## 《中华实用儿科临床杂志》2018年至2019年编排计划

2018年第6期:重症医学	2018年第14期:新生儿疾病	2018年第22期:感染性疾病
2018年第7期:消化、营养疾病	2018年第15期:血液/肿瘤疾病	2018年第23期:儿童保健、小儿外科
2018年第8期:遗传代谢内分泌疾病	2018年第16期:呼吸系统疾病	2018年第24期:神经、心理疾病
2018年第9期:免疫性疾病	2018年第17期:泌尿生殖系统疾病	2019年第1期:心血管疾病
2018年第10期:感染性疾病	2018年第18期:重症医学	2019年第2期:新生儿疾病
2018年第11期:儿童保健、小儿外科	2018年第19期:消化、营养疾病	2019年第3期:血液/肿瘤疾病
2018年第12期:神经、心理疾病	2018年第20期:遗传代谢内分泌疾病	2019年第4期:呼吸系统疾病
2018年第13期:心血管疾病	2018年第21期:免疫性疾病	2019年第5期:泌尿生殖系统疾病