

# 中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi

中国期刊方阵 中华人民共和国新闻出版总署双效期刊

国家科学技术部中国科技论文统计源期刊 全国优秀科技期刊 儿科学类核心期刊

月刊 1986年创刊 第25卷 第10期 2010年10月6日

**主 管**  
中华人民共和国卫生部

**主 办**  
中国医师协会  
中国实用医学杂志社

**编辑出版**  
中国实用医学杂志社  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话(传真): (024)23877722  
网址: www.zgyyz.com

**社长兼总编辑**  
杜国华

**中国实用儿科杂志编辑部**  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话(传真): (024)23866456  
E-mail: zgyyek@163.com

**主 编**  
薛辛东

**编辑部主任**  
朱冰梅

**广告代理**  
辽宁康健广告公司  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话: (024)23866215

**广告经营许可证**  
辽00-0268号

**商标注册号**  
第1572587号

**印 刷**  
辽宁印刷集团新华印刷厂  
110021, 沈阳市铁西区建设中路30号

**发 行**  
国内: 辽宁省报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 100044 代号M6355)

**订 购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 8-171

**邮 购**  
中国实用儿科杂志编辑部  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话: (024)23866457

**定 价**  
每期12.00元, 全年144.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

## 目 次

### 专题笔谈

- 儿童急性肾损伤
- 儿童急性肾损伤定义和诊断 ..... 易著文 737
- 儿童急性肾损伤病因及预防 ..... 杨华彬 739
- 儿童急性肾损伤生物学标志 ..... 黄文彦, 钮小玲 745
- 儿童急性肾损伤临床综合治疗 ..... 沈 颖, 刘之蕙 751
- 儿童急性肾损伤常用血液净化疗法 ..... 吴玉斌 753

### 论 著

- 川崎病冠脉瘤远期血管改变与  
冠脉粥样硬化关系研究 ..... 段 超, 杜忠东, 张桂荣, 等 759
- 特发性生长激素缺乏症少儿垂体  
磁共振成像研究 ..... 白 刚, 朱惠娟, 潘慧, 等 763
- 喂养困难儿童126例临床分析 ..... 尹华英, Ajay Kaul 767
- 氢化可的松治疗先天性肾上腺  
皮质增生症用药方式探讨 ..... 易 琴, 田凤艳, 余 肖, 等 771
- 儿童EB病毒原发感染后特异性  
T细胞功能变化研究 ..... 姚 瑶, 段红梅, 谢正德, 等 774
- 早产儿脑白质损伤早期磁共振成像  
改变及其高危因素分析 ..... 尹向云, 薛辛东, 富建华 778
- 急性白血病患者Notch1蛋白表达  
及其临床意义研究 ..... 王冠玲, 胡群, 刘双又, 等 783
- 先天性心脏病患儿血清儿茶酚胺  
醛固酮测定临床意义研究 ..... 邢淑华, 张宏艳, 林书祥, 等 787
- 甲泼尼龙对急性肺损伤早期血管  
内皮生长因子影响的研究 ..... 王林霞, 韩国强 791
- 磁共振弥散加权成像技术用于诊断  
小儿病毒性脑炎临床价值研究 ..... 马燕丽, 周晓薇, 范国光 794
- 磁敏感加权成像技术用于诊断儿童  
脑血管畸形临床价值研究 ..... 李 科, 金 真, 张 磊, 等 798

敬告读者: 如杂志有印刷装订问题请寄辽宁印刷集团新华印刷厂质量处调换

|   |               |     |
|---|---------------|-----|
| 小儿阻塞性睡眠呼吸暂停综合征并肺动脉高压<br>2例围术期处理回顾分析 ..... | 刘大波,谭宗瑜,钟建文,等 | 802 |
|---|---------------|-----|

**短篇论著**

|   |             |     |
|---|-------------|-----|
| 哮喘患儿应用屋尘螨特异性免疫治疗联合抗哮喘<br>药物临床和免疫学影响观察研究 ..... | 向 莉,冯 晖,申昆玲 | 806 |
|---|-------------|-----|

**临床病例讨论**

|                     |               |     |
|---------------------|---------------|-----|
| 肉眼血尿 肾功能进行性恶化 ..... | 党西强,黄丹琳,何庆南,等 | 809 |
|---------------------|---------------|-----|

**继续医学教育专栏**

|                                |         |     |
|--------------------------------|---------|-----|
| 热毒宁继续医学教育园地——思考病例系列(9)答案 ..... |         | 786 |
| 小儿急性淋巴细胞白血病最新治疗方案介绍 .....      | 张朝霞,文飞球 | 814 |

**消 息**

|   |  |         |
|---|--|---------|
| 上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心 2011 儿科高级研修班-招生简章 ..... |  | 758     |
| 书讯 .....                                    |  | 762,766 |
| 欢迎订阅 2011 年《中国当代儿科杂志》 .....                 |  | 777     |
| 网上开通“图片园地”栏目 .....                          |  | 790     |
| 关于“全国儿科呼吸疾病新进展学习班”通知 .....                  |  | 797     |
| 《中国实用儿科杂志》2011 年征订通知 .....                  |  | 801     |
| “国际儿科肾脏病学会(中国)培训中心”招募学员通知 .....             |  | 813     |

|            |  |     |
|------------|--|-----|
| 读编往来 ..... |  | 793 |
|------------|--|-----|

本刊稿约见本刊第 25 卷第 1 期

## 《中国实用儿科杂志》2010 年增刊征文通知

为了满足广大儿科临床医生需求,经上级出版部门正式批准,《中国实用儿科杂志》编辑部将于 2010 年 12 月 30 日继续出版《中国实用儿科杂志》2010 年增刊(二)。增刊的办刊宗旨与正刊相同。增刊开本为大 16 开,封面设计、内文、装帧及印刷纸张与正刊相同。来稿请按照本刊稿约要求撰写,全文字数不限。请直接 E-mail 投稿,文章以电子邮件附件形式发送至:zgsyek@163.com,并标注“增刊征文”字样。另请在文章中注明联系人姓名、单位、地址、邮政编码、联系电话(务必注明手机号码)及 E-mail。截稿日期:2010 年 11 月 20 日。联系电话:024-23866457。欢迎广大读者、作者踊跃投稿。

《中国实用儿科杂志》编辑部

# Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly    Established in 1986    Volume 25    Number 10    October 6, 2010

## Administration

Ministry of Public Health,  
People's Republic of China

## Sponsors

Chinese Medical Doctor Association  
Publishing House of Chinese Journals  
of Practical Medicine

## Editing and Publishing

Publishing House of Chinese Journals  
of Practical Medicine  
Tel(Fax): (86-24)23877722  
<http://www.zgsyz.com>

## President and Editor-in-chief

DU Guo-hua

## Editing committee

Editorial Board of Chinese Journal  
of Practical Pediatrics  
9 South Nanjing Street, Heping District  
Shenyang, 110001, China  
Tel(Fax): (86-24)23866456  
E-mail: zgsyek@163.com

## Director of Editorial Board

XUE Xin-dong

## Director of Editorial Department

ZHU Bing-mei

## Printing

Liaoning Printing(Group)Limited Company  
Xinhua Printing House, Shenyang 110021

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code No.M6355

## Mail-Order

Newsroom, Chinese Journal of  
Practical Pediatrics  
9 South Nanjing Street, Shenyang 110001, China  
Tel: (86-24)23866457

## CSSN

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

## CONTENTS IN BRIEF

- Definition and diagnosis of acute kidney  
injury in children ..... *YI Zhu-wen* 737
- Etiology and prevention of acute kidney  
injury in children ..... *YANG Hua-bin* 739
- Biomarkers of acute kidney  
injury in children ..... *HUANG Wen-yan, NIU Xiao-ling* 745
- Clinical comprehensive treatment for  
children with acute kidney injury ..... *SHEN Ying, LIU Zhi-hui* 751
- Common ways of blood purification for  
children with acute kidney injury ..... *WU Yu-bin* 753
- The study of circulating endothelial progenitor cells and inflammatory factors  
in children with coronary aneurysms late after Kawasaki disease  
..... *DUAN Chao, DU Zhong-dong, ZHANG Gui-rong, et al* 759
- MRI study of pituitary gland morphology in idiopathic  
growth hormone deficiency in stage of  
adolescent ..... *BAI Gang, ZHU Hui-juan, PAN Hui, et al* 763
- Clinical analysis of 126 American children  
with feeding difficulties ..... *YIN Hua-ying, Ajay Kaul* 767
- Investigation on different treatment for congenital  
adrenal hyperplasia ..... *YI Qin, TIAN Feng-yan, YU Xiao, et al* 771
- The function of specific cytotoxic T lymphocytes (CTLs)  
in children with primary EBV infection  
..... *YAO Yao, DUAN Hong-mei, XIE Zheng-de, et al* 774
- Research on the MRI and related factors in the preterm  
infants with early cerebral white matter damage  
..... *YIN Xiang-yun, XUE Xin-dong, FU Jian-hua* 778
- Significance of Notch1 protein expression in pediatric acute  
leukemia ..... *WANG Guan-ling, HU Qun, LIU Shuang-you, et al* 783
- The level of the serum CA, ALD and cardiac function  
in children with congenital heart disease  
..... *XING Shu-hua, ZHANG Hong-yan, LIN Shu-xiang, et al* 787
- Effects of methylprednisolone on vascular endothelial growth factor  
in early acute lung injury ..... *WANG Lin-xia, HAN Guo-qiang* 791
- The role of diffusion-weighted MR imaging in viral encephalitis of  
children ..... *MA Yan-li, ZHOU Xiao-wei, FAN Guo-guang* 794
- Clinical application of susceptibility weighted imaging in cerebral vascular  
malformation of children ..... *LI Ke, JIN Zhen, ZHANG Lei, et al* 798

Executive Members of Editorial Committee: *YI Zhu-wen*

Duty Editor: *WANG Li-peng*