

中华医学会系列杂志

ISSN 0578-1310  
CN 11-2140 / R

# 中华儿科杂志®

ZHONGHUA ERKE ZAZHI

2009年3月 第47卷 第3期

## CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Volume 47 Number 3  
March 2009



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0578-1310



9 770578 131093 1

# 中华儿科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

月刊 1950年7月创刊 第47卷 第3期 2009年3月2日出版

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

**编辑**  
中华儿科杂志编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158220  
传真:(010)85158359  
Email: cjp@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

**总编辑**  
杨锡强

**编辑部主任**  
李贵存

**出版**  
中华医学学会杂志社  
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**  
北京华康广告公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158184  
Email: hua\_kang@vip.163.com

**广告经营许可证**  
京东工商广字第0149号

**印刷**  
北京博海升彩色印刷有限公司

**发行**  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号M92

**订购**  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-62

**邮购**  
中华医学学会杂志社出版发行部  
100010,北京东四西大街100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email: info@cma.org.cn

**定价**  
每期13.00元,全年156.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 0578-1310  
CN 11-2140/R

2009年版权归中华医学学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学学会杂志社出版发行部调换

## 目次

### 述评

- 儿童常见肾脏疾病诊治循证指南的制定及相关问题探讨 ..... 丁洁 161  
临床实践指南的制定应当科学、规范 ..... 唐思延 163

### 标准·方案·指南

- 儿童常见肾脏疾病诊治循证指南(一):  
激素敏感、复发/依赖肾病综合征  
诊治循证指南(试行) ..... 中华医学会儿科学分会肾脏病学组 167

### 指南解读

- 激素敏感、复发/依赖肾病综合征:《儿童常见  
肾脏疾病诊治循证指南(试行)》解读(一) ... 蒋小云 高岩 林瑜 171

### 论著

- 中国七岁以下儿童体重、身长/身高和头围的  
生长标准值及标准化  
生长曲线 ..... 首都儿科研究所 九市儿童体格发育调查协作组 173  
儿童尤文肉瘤类肿瘤14例临床分析 ..... 潘慈 汤静燕 薛惠良 等 179  
造血干细胞移植治疗 Wiskott-Aldrich  
综合征一例报告及文献复习 ..... 于洁 管贤敏 戴碧涛 等 183  
甲基丙二酸血症伴同型半胱氨酸血症  
患儿基因突变分析 ..... 王斐 韩连书 胡宇慧 等 189  
牛磺酸对链脉佐菌素诱导的糖尿病  
幼鼠氧化应激系统及早期血管  
内皮损伤的干预性研究 ..... 王立俊 于永慧 汪真 等 194  
重庆汉族儿童单核细胞趋化蛋白1基因  
多态性及表达水平与结核病  
易感性的关系 ..... 徐珍娥 解元元 陈军华 等 200  
新生鼠吸入高氧视网膜血管发育与  
血管生成素2表达的变化 ..... 梁文英 蒋犁 204  
早产儿早期高剂量输注氨基酸有效性和  
安全性评价的研究 ..... 唐子斐 黄瑛 张蓉 等 209

## 论著摘要

- 叶酸与维生素 B<sub>12</sub>在强化促红细胞生成素促进早产儿造血中作用的研究 ..... 万理 魏涛 张伟 等 216  
再生障碍性贫血患儿骨髓间充质干细胞基因表达谱及成纤维  
细胞生长因子表达 ..... 蒋莎义 谢晓恬 周吉吉 等 218  
B7/CD28 家族共刺激分子在川崎病发病机制中的作用 ..... 马颐姣 李永柏 杨军 等 220  
汉族散发性激素耐药型肾病综合征 15 例 NPHS2 和  
WT1 基因遗传学变异 ..... 王晶晶 付荣 叶礼燕 等 221

## 临床经验交流

- 肾血管性高血压 13 例临床分析 ..... 管娜 姚勇 杨霖云 等 224  
儿童 IV 期神经母细胞瘤远期随访报告 ..... 汤静燕 潘慈 刘茵 等 225

## 病例报告

- Werner 综合征一例 ..... 叶祎 黎海芪 228  
新生儿点状软骨发育不良一例 ..... 吴秀静 施丽萍 马晓路 229

## 讲 座

- 如何认识和治疗儿童肺隐球菌病 ..... 罗运春 王强 李昌崇 231

## 综 述

- 肾脏疾病与 WT1 基因 ..... 王晶晶 叶礼燕 余自华 233  
SDF-1/CXCR4 生物轴与儿童恶性肿瘤的转移 ..... 柳冀堡 董焱然 237

## 作者须知

- 关于版权的严正声明 ..... 172  
《中华儿科杂志》2009 年栏目变更通知 ..... 223  
关于提供伦理委员会批准文件及受试对象知情同意书的通知 ..... 227

## 会议·征文·消息

- 中华医学会系列杂志网上在线订阅通知 ..... 182  
2009 年全国儿科慢性肾脏病防治专题研讨会征文通知 ..... 188  
2009 年西部、东北地区儿科医师和护士培训项目招生通知 ..... 199  
第十一届城际间儿科学术交流会通知 ..... 232  
第六届全国围产医学学术会议征文通知 ..... 239

## 更 正

- 《中华儿科杂志》第十三届编辑委员会成员名单 ..... 240

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页

执行编委 杨锡强 责任编辑 关卫屏 责任排版 曹霞  
英文摘要审校 照日格图

# CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Monthly      Established in July 1950      Volume 47, Number 3 March 2, 2009

## 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 Pediatrics  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158220  
Fax: 0086-10-85158359  
Email: cjp@ema.org.cn  
http://www.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

YANG Xi-qiang (杨锡强)

## Managing Director

LI Cui-cun (李贵存)

## Publishing

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

## Printing

Beijing Bohaisheng film  
production & Print Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M92

## Mail-Order

Publishing & Circulation  
Section, Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-53, Dongsi  
Post Office, Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@ema.org.cn

## CSSN

ISSN 0578-1310

CN 11-2140/R

Copyright © 2009 by the  
Chinese Medical Association

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

Working out evidence-based guidelines on diagnosis and treatment of  
childhood common renal diseases and the relevant issues ..... 161  
*DING Jie*

Development of clinical practice guidelines should be based on  
scientific methodology ..... 163  
*ZHAN Si-yan*

### Standard/Protocol/Guideline

Evidence-based guidelines on diagnosis and treatment of childhood  
common renal diseases( I ) Evidence-based guideline on  
diagnosis and treatment of steroid-sensitive,  
relapsing/steroid-dependent nephrotic  
syndrome (for trial implementation) ..... 167  
*The Subspecialty Group of Nephrology, Society of  
Pediatrics, Chinese Medical Association*

### Intensive Reading of Guideline

Intensive reading of steroid-sensitive, relapsing/steroid-dependent  
nephrotic syndrome: evidence-based guidelines on diagnosis and  
treatment of childhood common renal diseases( I ) ..... 171  
*JIANG Xiao-yun, GAO Yan, LIN Yu*

### Original Article

Growth standardized values and curves based on weight, length/height  
and head circumference for Chinese children under 7 years of age ..... 173  
*Capital Institute of Pediatrics, Coordinating Study Group of Nine Cities  
on the Physical Growth and Development of Children*

Clinical report on diagnosis and treatment of 14 cases with pediatric  
Ewing's sarcoma family tumors ..... 179  
*PAN Ci, TANG Jing-yan, XUE Hui-liang, et al*

Successful treatment of a patient with Wiskott-Aldrich syndrome  
using hematopoietic stem cell transplantation - case report and  
literature review ..... 183  
*YU Jie, GUAN Xian-min, DAI Bi-tao, et al*

Analysis of gene mutations in Chinese patients with methylmalonic  
acidemia and homocysteinemia ..... 189  
*WANG Fei, HAN Lian-shu, HU Yu-hui, et al*

Effects of early intervention with taurine on oxLDL/LOX-1  
system and vascular endothelial dysfunction in young  
streptozotocin-induced diabetic rats ..... 194  
*WANG Li-jun, YU Yong-hui, WANG Yi, et al*

Monocyte chemotactic protein-1 gene polymorphism and monocyte  
chemotactic protein-1 expression in Chongqing Han  
children with tuberculosis ..... 200  
*XU Zhen-e, XIE Yuan-yuan, CHEN Jun-hua, et al.*

Relationship between expression of angiotensin-2 and retinal  
vascular development in hyperoxic rats ..... 204  
*LIANG Wen-ying, JIANG Li*

Intensive early amino acid supplementation is efficacious and  
safe in the management of preterm infants ..... 209  
*TANG Zi-fei, HUANG Ying, ZHANG Rong, et al*

## Brief Report

<b>Effects of folic acid and vitamin B<sub>12</sub> in the enhanced preterm infants' hematopoiesis by intensified erythropoietin</b> .....	216
<i>WAN Li, WEI Tao, ZHANG Wei, et al</i>	
<b>Gene profile and fibroblast growth factor 2 expression in mesenchymal stem cell from children with aplastic anemia</b> .....	218
<i>JIANG Sha-yi, XIE Xiao-tian, ZHOU Ji-jü, et al</i>	
<b>Role of the B7/CD28 costimulatory molecules family in the pathogenesis of Kawasaki disease</b> .....	220
<i>MA Yi-jiao, LI Yong-bai, YANG Jun, et al</i>	
<b>Genetic variations of NPHS2 and WT1 genes in 15 Chinese children with sporadic steroid-resistant nephrotic syndrome</b> .....	221
<i>WANG Jing-jing, FU Rong, YE Li-yan, et al</i>	

## Clinical Experience

<b>A retrospective analysis of 13 children with renal vascular hypertension</b> .....	224
<i>GUAN Na, YAO Yong, YANG Ji-yun, et al</i>	
<b>Report on long-term follow-up of stage IV neuroblastoma</b> .....	225
<i>TANG Jing-yan, PAN Ci, LIU Yin, et al</i>	

## Case Report

<b>Report of a case with Werner's syndrome</b> .....	228
<i>YE Yi, LI Hai-qi</i>	
<b>Neonatal chondrodysplasia punctata in a case</b> .....	229
<i>WU Xiu-jing, SHI Li-ping, MA Xiao-lu</i>	

## Lecture

<b>Highlights of diagnosis and treatment of pulmonary cryptococcosis</b> .....	231
<i>LUO Yun-chun, WANG Qiang, LI Chang-chong</i>	

## Review

<b>WT1 gene and glomerular diseases</b> .....	233
<i>WANG Jing-jing, YE Li-yan, YU Zi-hua</i>	
<b>SDF-1/CXCR4 axis is correlated with metastasis of childhood malignant tumor</b> .....	237
<i>LIU Gong-bao, DONG Kui-ran</i>	

<b>Members of the Thirteenth Editorial Board of Chinese Journal of Pediatrics</b> .....	240
---	-----