

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



ISSN 0578-1310



9 770578 131093



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华儿科杂志[®]

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
李贵宾

出 版
中华医学会杂志社
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(传真):(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
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局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 詹思延 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
牛磺酸对链脲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 汪翼 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 ₁₂ 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	.....	马颐蛟 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 杨霁云 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	.....	叶袆 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 董岿然	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		215
-----	-------	--	-----

《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@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

YANG Xi-qiang (杨锡强)

Managing Director

Li Gui-cun (李贵存)

Publishing

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.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. 100010-58, Dongsi
Post Office, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.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 angiopoietin-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

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

Clinical Experience

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

Case Report

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

Lecture

Highlights of diagnosis and treatment of pulmonary cryptococcosis	231
LUO Yun-chun, WANG Qiang, LI Chang-chong	

Review

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

Members of the Thirteenth Editorial Board of Chinese Journal of Pediatrics	240
--	-----