

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

2012年11月 第50卷 第11期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Volume 50 Number 11

November 2012



ISSN 0578-1310



9 770578 131123



中華醫學會

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华儿科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

月刊 1950 年 7 月创刊 第 50 卷 第 11 期 2012 年 11 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.cmaped.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
桂永浩

编辑部副主任
江澜

出 版
《中华医学杂志》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 8003 号

印 刷
北京京华虎彩印刷有限公司

发 行
范围: 公开
国内: 北京报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 M92

订 购
全国各地邮政局
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

2012 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
医学会杂志社出版发行部调换

目 次

专 论

儿童期恶性肿瘤及其治疗时肾脏受累的若干问题 杨霖云 801

血液疾病研究

异基因造血干细胞移植治疗婴儿恶性

石骨症 朱光华 秦茂权 王彬 等 807

慢性髓性白血病患儿异基因造血干细胞

移植治疗 24 例疗效分析 孙媛 孙瑞娟 魏志杰 等 813

遗传性凝血因子 VII 缺陷症两家系基因

分析 梁伟玲 韦红英 林发全 等 817

标准·方案·指南

噬血细胞性淋巴组织细胞增生症诊疗

建议 中华医学会儿科学分会血液学组 821

指南解读

“噬血细胞性淋巴组织细胞增生症诊疗建议”解读 汤永民 826

论 著

中国儿童囊性纤维化二例临床特点及

基因分析 刘金荣 彭芸 赵宇红 等 829

两种血浆壳三糖酶活性测定方法的

比较及其临床应用 王瑜 张惠文 叶军 等 834

儿童直立性高血压的临床特征 赵娟 杨锦艳 金红芳 等 839

肺表面活性物质相关基因变异在南宁市

汉族和壮族杂交人群中

携带的分析 陈玉君 陈少科 Kelcey DePass 等 843

机械通气危重病儿童静息能量消耗

测定的前瞻性研究 董鸿捌 杨燕文 王莹 等 847

临床研究与实践

X-连锁严重联合免疫缺陷病一家系突变

分析及产前诊断研究 吴庆华 史惠蓉 刘宁 等 851

Denys-Drash 综合征三例临床病理特点	王海燕 孙良忠 岳智慧 等	855
上海市闵行区 2007 至 2010 年预防接种不良反应监测分析	张莉萍 余峰 金宝芳 等	859

病例报告

沙利度胺和泼尼松治疗朗格罕细胞组织细胞增生症Ⅲ级六年无复发一例	李康猷 胡咏梅 吕静波	865
小儿右髂骨尤文肉瘤误诊为幼年特发性关节炎一例	王新宁 苏改秀 吴凤岐	866

综述

先天性中性粒细胞减少症发病机制研究进展	魏蔚 竺晓凡	868
早产儿动脉导管未闭治疗的进展	张聪聪 程国强	871
脑叶酸缺乏症诊断和治疗的研究进展	王峰 杨艳玲	874

学术动态

2011 年儿童脑死亡诊断指南更新解读	刘春峰 吴瑕	878
---------------------------	--------	-----

专家释疑

关于临床应用阿奇霉素的几个问题的答复	王育新 陆权	838
--------------------------	--------	-----

作者须知

《中华儿科杂志》栏目变更通知		806
关于本刊网上投稿按照双盲审稿要求上传稿件的通知		816
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		846
关于作者姓名、单位在论文中的脚注方法		850
参考文献中电子文献的著录格式		864
关于中华医学会系列杂志投稿网址的声明		864

会议·征文·消息

国际儿科肾脏病学会(中国)培训中心招募学员通知		812
第 15 届全国儿科神经学术会议征文通知		820
《中华儿科杂志》博叶杯有奖征文通知		825
第 18 届全国儿童心血管疾病学术会议征文通知		842
第 11 届全国儿科感染性疾病学术会议征文通知		842
2012 年《中华儿科杂志》“珂立苏”有奖征文通知		854

作者更正		880
------------	--	-----

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页和第 7 期第 559 页

执行编委 吕善根 责任编辑 关卫屏 责任排版 邓小丽
英文摘要审校 照日格图

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Monthly

Established in July 1950

Volume 50, Number 11 November 2, 2012

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.cmaped.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

GUI Yong-hao(桂永浩)

Deputy Director

JIANG Lan(江澜)

Publishing

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

Printing

Beijing Jinghua Huacai
Printing 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 © 2012 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, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Special Article

- Renal involvement of malignant tumor and its treatment in childhood 801
YANG Ji-yun

Studies on Hematologic Disease

- Allogeneic stem cell transplantation for 8 patients with
malignant infantile osteopetrosis in China 807
ZHU Guang-hua, QIN Mao-quan, WANG Bin, et al
- Efficacy of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in
treatment of childhood myelogenous leukemia:
the observation of 24 cases 813
SUN Yuan, SUN Rui-juan, WEI Zhi-jie, et al
- Molecular analysis of two pedigrees with inherited coagulation
factor VII deficiency 817
LIANG Wei-ling, WEI Hong-ying, LIN Fa-quan, et al

Standard/Protocol/Guideline

- The recommendation on the diagnosis and treatment of
hemophagocytic lymphohistiocytosis 821
The Subspecialty Groups of Hematology, The Society of Pediatrics,
Chinese Medical Association

Intensive Reading of Guideline

- Intensive reading of the recommendation on the diagnosis and
treatment of hemophagocytic lymphohistiocytosis 826
TANG Yong-min

Original Article

- Clinical manifestations and gene analysis of 2 Chinese children
with cystic fibrosis 829
LIU Jin-rong, PENG Yun, ZHAO Yu-hong, et al
- Comparison and clinical application of two methods for determination
of plasma chitotriosidase activity 834
WANG Yu, ZHANG Hui-wen, YE Jun, et al
- Clinical analysis of orthostatic hypertension in children 839
ZHAO Juan, YANG Jin-yan, JIN Hong-fang, et al
- Pulmonary surfactant associated gene variants in mixed ethnic
population of Han and Zhuang 843
CHEN Yu-jun, CHEN Shao-ke, Kelcey DePass, et al
- Determination of resting energy expenditure in critically ill children
experiencing mechanical ventilation 847
DONG Hong-ba, YANG Yan-wen, WANG Ying, et al

Clinical Research and Practice

- Mutation analysis and prenatal diagnosis of a Chinese family with
X-linked severe combined immunodeficiency 851
WU Qing-hua, SHI Hui-rong, LIU Ning, et al
- Clinical and pathological features of Denys-Drash syndrome:
report of 3 cases 855
WANG Hai-yan, SUN Liang-zhong, YUE Zhi-hui, et al

Surveillance of adverse events following immunization in Minhang district of Shanghai from 2007 to 2010	.....	859
<i>ZHANG Li-ping, YU Feng, JIN Bao-fang, et al</i>		

Case Report

Six years relapse-free treatment of a case with Langerhans cell histiocytosis grade III treated with thalidomide and prednisone	.....	865
<i>LI Kang-you, HU Yong-mei, LÜ Jing-bo</i>		
Report of a child with Ewing's sarcoma who was misdiagnosed as juvenile idiopathic arthritis	.....	866
<i>WANG Xin-ning, SU Gai-xiu, WU Feng-qi</i>		

Review

Research progress of pathogenic mechanism of congenital neutropenia	.....	868
<i>WEI Wei, ZHU Xiao-fan</i>		
Progresses in treatment of patent ductus arteriosus in premature infants	.....	871
<i>ZHANG Cong-cong, CHENG Guo-qiang</i>		
Diagnosis and treatment of cerebral folate deficiency	.....	874
<i>WANG Qiao, YANG Yan-ling</i>		

Academic Event

Interpretation of the 2011 updated guidelines for diagnosis of brain death of children	.....	878
<i>LIU Chun-feng, WU Xia</i>		

欢迎登陆本刊网站
<http://www.cmaped.org.cn>

开放浏览 免费下载