

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10月 第47卷 第10期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Volume 47 Number 10

October 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0578-1310



万方数据

中华儿科杂志®

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

月刊 1950年7月创刊 第47卷 第10期 2009年10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
http://www.cmaped.org.cn

总编辑
杨锡强

编辑部主任
李贵存

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)85158184
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

庆祝中华人民共和国成立60周年

目次

历史·记忆·名家

陈翠贞教授:用心呵护 追梦一生 上海复旦大学附属儿科医院 721

述评

我国儿科支气管镜术的发展及前景..... 刘玺诚 724

呼吸疾病研究

纤维支气管镜在大血管疾病合并气道狭窄中的诊断价值..... 何少茹 孙云霞 刘玉梅 等 726

非血液病患儿童侵袭性肺曲霉病21例的诊断与治疗 张晓艳 赵顺英 钱素云 等 730

生命早期补充维生素D对哮喘大鼠白细胞介素10和细胞间黏附分子1表达的影响 张巧玲 周小建 洪建国 735

标准·方案·指南

儿科支气管镜术指南(2009年版)
..... 中华医学会儿科学分会呼吸学组儿科支气管镜协作组 740

论著

胶囊内镜在儿童小肠疾病诊治中的应用价值 马鸣 张冰凌 陈春晓 等 745

肌阵挛患儿神经电生理的临床研究..... 王波 蔡方成 750

早产儿视网膜病的筛查及其高危因素分析 花少栋 陈耀琴 董建英 等 757

儿童肾母细胞瘤WT1基因突变四例报道 蒋也平 沈颖 孙宁 等 762

官内炎性预敏和生后高氧暴露对早产大鼠肺Bax和Bel-2基因表达和肺细胞增殖及凋亡的影响..... 王伟 余肖 宁琴 等 767

司坦唑醇激活大鼠生长板软骨细胞雌激素受体 α 、胰岛素样生长因子 1 受体和细胞外信号调节激酶 1/2 的交联对话	朱顺叶 李燕虹 马华梅 等	774
--	---------------	-----

临床研究与实践

儿童鼻源性疾病就诊原因分析	谷庆隆 陆颖霞 高帆 等	779
婴幼儿先天性肺淋巴管瘤和肺血管瘤五例分析	周春菊 郎志奇 杨杰 等	782
CD147 和基质金属蛋白酶 9 在非霍奇金淋巴瘤中的表达及其与预后的关系	刘爱国 胡群 陶红芳 等	785
17 α 羟化酶/17,20 碳链裂解酶缺陷症一家系 CYP17A1 基因突变分析	陈焯 王伟 王秀民 等	789

病例报告

Xp21 邻近基因缺失综合征一例及其分子遗传学诊断	彭镜 尹飞 吴丽文 等	792
---------------------------------	-------------	-----

综 述

Panayiotopoulos 综合征研究进展	张月华 刘晓燕	794
青少年急性淋巴细胞性白血病	崔蕾 李志刚 吴敏媛	797

作者须知

《中华儿科杂志》2009 年栏目变更通知		734
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		734
中华医学会系列杂志发表论文已采用数字对象标识符 (DOI)		784

会议·征文·消息

《中华儿科杂志》第一届恩经复杯有奖征文通知		749
2009 年《中华儿科杂志》纽康特杯食物过敏诊治优秀病例征集通知		761
2010 年全国原发性免疫缺陷病继续教育学习班通知		766
2010 年全国小儿心血管病学术会议征文通知		773
2010 年全国儿科免疫学术会议征文通知		788
欢迎参加全国儿童生长发育相关疾病学术研讨会		800

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页和第 7 期第 559 页

执行编委 照日格图 责任编辑 江澜 责任排版 曹霞 英文摘要审校 照日格图

欢迎登录本刊网站：<http://www.cmaped.org.cn>

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Monthly Established in July 1950 Volume 47, Number 10 October 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
http://www.cmaped.org.cn

Editor-in-Chief

YANG Xi-qiang (杨锡强)

Managing Director

LI Gui-cun (李贵存)

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 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

History/Memory/Famous Expert

- Professor CHEN Cui-zhen: in pursuit of her dream to give sick
children the best available care for her whole life 721
Pediatric Hospital of Fudan University, Shanghai

Editorial

- Update on pediatric flexible bronchoscopy in China 724
LIU Xi-cheng

Studies of Respiratory Diseases

- Airway obstruction caused by large blood vessel anomalies:
assessment by flexible bronchoscopy 726
HE Shao-ru, SUN Yun-xia, LIU Yu-mei, et al

- Diagnosis and treatment of invasive pulmonary aspergillosis in 21
children with non-hematologic diseases 730
ZHANG Xiao-yan, ZHAO Shun-ying, QIAN Su-yun, et al

- Effect of vitamin D supplementation in early life on the expression of
interleukin-10 and intercellular adhesion
molecule-1 in rat asthma model 735
ZHANG Qiao-ling, ZHOU Xiao-jian, HONG Jian-guo

Standard/Protocol/Guideline

- Guide to pediatric bronchoscopy (2009 edition) 740
*The Pediatric Bronchoscopy Collaborative Group,
The Subspecialty Group of Respiratory Diseases,
The Society of Pediatrics, Chinese Medical Association*

Original Article

- Clinical value of wireless capsule endoscopy in diagnosis of
small bowel disease in children 745
MA Ming, ZHANG Bing-ling, CHEN Chun-xiao, et al

- Polyneuroelectrophysiological studies of myoclonus in children 750
WANG Bo, CAI Fang-cheng

- Screening and risk factors analysis of retinopathy of prematurity 757
HUA Shao-dong, CHEN Yao-qin, DONG Jian-ying, et al

- Four new cases with WT1 gene mutations in Chinese
patients with Wilms' tumor 762
JIANG Ye-ping, SHEN Ying, SUN Ning, et al

- Increased apoptosis after intra-amniotic endotoxin priming plus
hyperoxic exposure in lungs of preterm newborn rats 767
WANG Wei, YU Xiao, NING Qin, et al

- Stanozolol activates the cross-talk of estrogen receptor α -insulin-like
growth factor-1 receptor-extracellular-signal regulated
kinase 1/2 in the growth plate chondrocytes of
estrogen-inhibited adolescent rats in vitro 774
ZHU Shun-ye, LI Yan-hong, MA Hua-mei, et al

Clinical Research and Practice

- Analysis of the causes of pediatric rhino-source diseases 779
GU Qing-long, LU Ying-xia, GAO Fan, et al

Congenital intrapulmonary lymphangioma and pulmonary hemangioma in 5 infants and young children	782
<i>ZHOU Chun-ju, LANG Zhi-qi, YANG Jie, et al</i>	
Expression of CD147 and matrix metalloproteinase-9 in children with non-Hodgkin's lymphoma and its correlation with prognosis	785
<i>LIU Ai-guo, HU Qun, TAO Hong-fang, et al</i>	
Genetic mutation analysis of a kindred with a patient suffering from 17 alpha-hydroxylase/17, 20-lyase deficiency	789
<i>CHEN Ye, WANG Wei, WANG Xiu-min, et al</i>	
Case Report	
A case of Xp21 contiguous gene deletion syndrome: clinical and genetic study	792
<i>PENG Jing, YIN Fei, WU Li-wen, et al</i>	
Review	
Progress in studies on Panayiotopoulos syndrome	794
<i>ZHANG Yue-hua, LIU Xiao-yan</i>	
Acute lymphoblastic leukemia in adolescents	797
<i>CUI Lei, LI Zhi-gang, WU Min-yuan</i>	