

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

2011年5月 第49卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

Volume 49 Number 5
May 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0578-1310



9 770578 131116

万方数据

中华儿科杂志®

CHINESE JOURNAL OF PEDIATRICS

月刊 1950年7月创刊 第49卷 第5期 2011年5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

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:(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:中国国际图书贸易总公司

(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

2011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

- 用学科交叉方法开展儿童过敏性疾病的研究 杨锡强 321
我国儿童保健专业的历史沿革及发展挑战 毛萌 江帆 325

儿童保健

- 婴幼儿鸡蛋与牛奶过敏食物皮肤点刺
试验的诊断价值 闫俊梅 陈静 黎海芪 等 329
上海地区学龄儿童睡眠质量变化的
追踪研究 陈文娟 李锋 李生慧 等 333
母乳脂联素浓度变化与婴儿生长发育的
相关性研究 王艳艳 张卓君 姚文 等 338

标准·方案·指南

- 婴幼儿食物过敏的诊治建议 中华医学会儿科学分会儿童保健学组
《中华儿科杂志》编辑委员会 344

学术动态

- 第18届国际防止虐待与忽视儿童会议介绍 焦富勇 349

论著

- 弥散加权成像早期预测新生儿缺氧缺血性
脑损伤区域及其表现弥散系数
改变 蔡清 薛辛东 富建华 等 351
新生儿起病的鸟氨酸转氨甲酰基酶缺乏症
一家系的临床与生化及基因分析 孙卫华 杨毅 张月萍等 356
吸入高浓度氧对大鼠肺泡发育过程促红细胞
生成素受体的影响 王晓蕾 富建华 薛辛东 361
血清 β -葡萄糖苷酶在诊断新生儿坏死性
小肠结肠炎中的应用价值 陈冬梅 雷国锋 彭维林 367
儿童重症肌无力治疗效果与预后影响
因素分析 秦宁宁 陈瑞玲 马山 等 371
卡维地洛对免疫性心肌炎小鼠心肌凋亡
调控蛋白影响 吴蓉洲 吴慧平 王珍全 等 376

临床研究与实践

小儿肥厚型梗阻性心肌病的非药物治疗 张旭 李渝芬 谢斌 等 381

临床病例(理)讨论

第 132 例——新生儿呼吸困难伴胸腔积液 浙江大学医学院附属儿童医院新生儿监护室 386

专家释疑

关于甲泼尼龙琥珀酸钠使用剂量的问题 张育才 王程毅 郑启安 389

病例报告

新生儿视神经缺损一例 李丽红 李娜 朱静秋 等 380
新生儿遗传性蛋白 C 缺陷症一例 鲍毓 施丽萍 吴秀静 等 389
儿童肠型白塞病一例 杨昕 马鸣 392

综 述

致心律失常性右室型心肌病的研究新进展 靳有鹏 王玉林 394
血管内皮祖细胞与川崎病冠状动脉并发症的血管新生 段超 杜忠东 397

会议·征文·消息

儿童细支气管炎防治学术研讨会征文通知 324
中华医学会儿科学分会内分泌遗传代谢学组第 11 届学术会议征文暨儿科
内分泌遗传代谢专科医师高级培训班报名通知 343
2011 年全国儿科肾脏病热点问题研讨会征文通知 348
全国医学论文写作研修班报名通知 348
中华医学会第十六次全国儿科学术大会征文通知 355
第十六届全国儿童心血管疾病学术会议征文通知 385
《实用新生儿学》第四版出版发行 391
2011 年全国儿科风湿性疾病诊治专题研讨会征文通知 393
全国胎儿、婴幼儿发育新进展与早期干预学习班报名通知 400

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页

执行编委 毛萌 责任编辑 李贵存 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 49, Number 5 May 2, 2011

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.cmajed.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

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 © 2011 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

- Study of pediatric allergic diseases by using an interdisciplinary path** 321
YANG Xi-qiang
- Historical development and challenges of the child health care in China** ... 325
MAO Meng, JIANG Fan

Child Health Care

- Diagnostic capacity of skin prick test in egg and cow's milk
allergic infants** 329
YAN Jun-mei, CHEN Jing, LI Hai-qi, et al
- Follow-up study of school-age children's sleep quality in Shanghai** 333
CHEN Wen-juan, LI Feng, LI Sheng-hui, et al
- Variation of maternal milk adiponectin and its correlation
with infant growth** 338
WANG Yan-yan, ZHANG Zhuo-jun, YAO Wen, et al

Standard/Protocol/Guideline

- Recommendations for the diagnosis and management of food
allergy in infants and young children** 344
*The Subspecialty Groups of Child Health Care, the Society of Pediatrics, Chinese
Medical Association; The Editorial Board of Chinese Journal of Pediatrics*

Academic Event

- A brief description of the 18th International Conference on
Prevention of Child Abuse and Neglect** 349
JIAO Fu-yong

Original Article

- Early prediction of the injured regions in neonatal brain with hypoxic-
ischemic encephalopathy by diffusion weighted imaging and
measuring their apparent diffusion coefficient** 351
CAI Qing, XUE Xin-dong, FU Jian-hua, et al
- Analysis of clinical features, biochemical analysis and gene
mutations in one Chinese pedigree with neonatal-onset
ornithine transcarbamylase deficiency** 356
SUN Wei-hua, YANG Yi, ZHANG Yue-ping, et al
- Effects of hyperoxia on erythropoietin receptor expression in lung
development of neonatal rats** 361
WANG Xiao-lei, FU Jian-hua, XUE Xin-dong
- Value of serum cytosolic β -glucosidase in diagnosis of
neonatal necrotizing enterocolitis** 367
CHEN Dong-mei, LEI Guo-feng, PENG Wei-lin
- Childhood-onset myasthenia gravis: the analysis of influencing
factors of therapeutic effect and prognosis** 371
QIN Ning-ning, CHEN Rui-ling, MA Shan, et al
- Effects of carvedilol on cardiomyocyte apoptosis in autoimmune
myocarditis in mice** 376
WU Rong-zhou, WU Hui-ping, WANG Zhen-quan, et al

Clinical Research and Practice

Non-drug treatment for hypertrophic obstructive cardiomyopathy in children 381

ZHANG Xu, LI Yu-fen, XIE Bin, et al

Clinical Case Discussion

Dispnea complicated with pleural effusion in a newborn infant 386

The Neonatal Intensive Care Unit, The Children's Hospital of Zhejiang University School of Medicine

Expert's Answer

The issue of methylprednisolone sodium succinate dosage for use 389

ZHANG Yu-cai, WANG Cheng-yi, ZHENG Qi-an

Case Report

A case of coloboma of optic nerve in newborn 380

LI Li-hong, LI Na, ZHU Jing-qiu, et al

A case of neonatal protein C deficiency 390

BAO Yu, SHI Li-ping, WU Xiu-jing, et al

Analysis of two cases with childhood intestinal Behcet's disease 392

YANG Xin, MA Ming

Review

Advances in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy 394

JIN You-peng, WANG Yu-lin

Endothelial progenitor cells and the neovascularization in patients with coronary aneurysms due to Kawasaki disease 397

DUAN Chao, DU Zhong-dong

欢迎登录本刊网站：
<http://www.cmaped.org.cn>
开放浏览,免费下载