

中国当代儿科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS (Monthly)

月刊 1999 年 4 月创刊 第 13 卷 第 7 期 2011 年 7 月 15 日出版

主 管
中华人民共和国教育部

主 办
中南大学

承 办
中南大学湘雅医院

编 辑
《中国当代儿科杂志》编辑委员会

出 版
中国当代儿科杂志社
410008, 湖南省长沙市湘雅路 87 号
电话: 0731-84327402
传真: 0731-84327922
Email: ddek7402@163.com
网址: www.cjcp.org

主 编
杨于嘉

编辑部主任
尹 飞

印 刷
湖南省农科院印刷厂

发 行
国内: 湖南省报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司

订 购
国内邮发代号: 42-188
国外发行代号: 3856(BM)

邮 购
《中国当代儿科杂志》编辑部
410008, 湖南省长沙市湘雅路 87 号
电话: 0731-84327402
传真: 0731-84327922
Email: ddek7402@163.com

中国标准连续出版物号
ISSN 1008-8830
CN 43-1301/R

广告经营许可证号
430100s029

定 价
每期 12 元, 全年 144 元(国内)
每期 10 美元, 全年 120 美元(海外)

责任编辑 王庆红
英文编辑 邓芳明, Alasdair LEONARD

目 次

论著·临床研究

- 地拉罗司治疗重型 β -地中海贫血铁过载
患儿临床疗效及安全性研究 高红英 李其 陈娟娟 等 531
- 可溶性转铁蛋白受体在儿童铁缺乏症
诊断中的价值 王亚平 邵洁 庄学玲 535
- 脂联素基因多态性变化与儿童单纯性
肥胖的关系 吴静 颜伟建 莫娟 等 539
- 儿童急性呼吸窘迫综合征预后及其
影响因素分析 牛志民 李艳红 姜舜杰 等 543
- 纤维支气管镜在小儿难治性肺炎诊断与
治疗中的应用 安淑华 王萌萌 李金英 等 547
- 支气管哮喘儿童血清 25-(OH)D₃ 和
总免疫球蛋白 E 的变化 马秀丽 甄艳芬 551
- 体外过敏原与脉冲振荡肺功能测定在儿童
咳嗽变异性哮喘中的作用 郁志伟 谢娟娟 钱俊 等 554
- 儿童大型动脉导管未闭介入封堵术
治疗的临床效果 阿布来提·阿不都哈尔 茹凉 古丽巴哈·买买提 等 558
- 浙江省 2000~2009 年 5 岁以下
儿童死亡率及死因研究 徐艳华 黄新文 杨茹茉 561
- 新疆维吾尔族和回族儿童睡眠状况调查
..... 塔吉古丽·阿不扎热 徐佩茹 阿曼古丽·铁木尔 等 565
- 论著·疑难病研究
- 线粒体呼吸链复合物 II 缺陷所致 Leigh 综合征
..... 马艳艳 吴桐菲 刘玉鹏 等 569

论著·实验研究

- 孕鼠叶酸缺乏对幼鼠肺发育及其 SP-A 变化的研究 乔立兴 余章斌 韩树萍 等 573
高氧暴露对早产大鼠肺组织中 HO-1 与 iNOS 表达的影响 全裕凤 郑明慈 张华 等 577
高氧致慢性肺疾病新生大鼠肺组织中 ERK1/2 变化的研究 胡瑜 刘雪雁 富建华 等 581
早期丰富环境对大鼠远期行为发育及血清皮质酮的影响 马良 陈燕惠 韦立新 586

临床经验

- 108 例儿童阵发性室上性心动过速射频消融治疗 赵鹏军 马骊 汪希珂 等 590
儿童Ⅲ度房室传导阻滞 45 例临床分析 董海云 刘东海 吕友堤 等 593
儿童肾移植术中不同输液溶液对血糖的影响 戴昊晖 颜鲲 陆璇 595

病例报告

- 癫痫致婴儿股骨头骨骼滑脱 2 例 郭月超 王恩波 赵群 598
新生儿蓝莓斑 2 例 武辉 王国华 严超英 600
Bardet-Biedl 综合征 1 例 郑湘榕 尹飞 黄榕 等 602
Apert 综合征 1 例 李洪华 郝云鹏 杜琳 等 604

综述

- 脑的内在修复机制的研究进展 李文娟 606

消息

- 2011 年《中国当代儿科杂志》征订、征稿启事 546
2011 年新生儿治疗矛盾与对策学习班通知 589
《实用新生儿学》第四版出版 599

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly

Established in April, 1999

Volume 13, Number 7

July 15, 2011

Responsible Institution

Ministry of Education
People's Republic of China

Sponsor

Central South University

Undertaking Sponsor

Xiangya Hospital, Central South University

Editing

Editorial Board of the *Chinese Journal of Contemporary Pediatrics*

Editor-in-Chief

YANG Yu-Jia (杨于嘉)

Managing Director

YIN Fei (尹 飞)

Publishing

The Chinese Journal of Contemporary Pediatrics Publishing House
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan, China 410008
Tel: 086-731-84327402
Fax: 086-731-84327922
Email: ddek7402@163.com
Website: www.cjcp.org

Printing

Hunan Agricultural Scientific Research Institution Printing Factory

Distributor

Domestic: Distribution Bureau of Newspapers and Periodicals of Hunan Province
Overseas: China International Book Trading Corporation

Subscription

Order code: 42-188 (Domestic)
3856 (BM) (Overseas)

Mail-Order

Editorial Office of the *Chinese Journal of Contemporary Pediatrics*
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan, China 410008
Tel: 086-731-84327402
Fax: 086-731-84327922
Email: ddek7402@163.com

Price

China ￥144/year
Oversea \$ 120/year

CSSN

ISSN 1008-8830
CN 43-1301/R

CLINICAL RESEARCH

- 531 Curative effects and safety of deferasirox in treatment of iron overload in children with β -thalassemia major
GAO Hong-Ying, LI Qi, CHEN Juan-Juan, et al.
- 535 Value of soluble transferrin receptor in the diagnosis of iron deficiency in children
WANG Ya-Ping, SHAO Jie, ZHUANG Xue-Ling
- 539 Association of adiponectin gene polymorphism with obesity in children
WU Jing, YAN Wei-Jian, MO Juan, et al.
- 543 Prognosis and its affecting factors in children with acute respiratory distress syndrome
NIU Zhi-Min, LI Yan-Hong, JIANG Shun-Jie, et al.
- 547 Role of flexible bronchoscopy in the diagnosis and treatment of refractory pneumonia in children
AN Shu-Hua, WANG Meng-Meng, LI Jin-Ying, et al.
- 551 Serum levels of 25-(OH)D₃ and total IgE in children with asthma
MA Xiu-Li, ZHEN Yan-Fen
- 554 Roles of allergen testing *in vitro* and impulse oscillometry for lung function measurements in children with cough variant asthma
YU Zhi-Wei, XIE Juan-Juan, QIAN Jun, et al.
- 558 Clinical efficiency of transcatheter occlusion of large patent ductus arteriosus in children
Abulaiti ABDUHAER, RU Liang, Gulibaha MAIMAITU, et al.
- 561 The under-five mortality rate and the causes of death in Zhejiang Province between 2000 and 2009
XU Yan-Hua, HUANG Xin-Wen, YANG Ru-Lai
- 565 Investigation of sleep patterns and sleep disorders in Uigur and Hui children in Xinjiang
Tajiguli ABUZHARE, XU Pei-Ru, Amanguli TIEMUER, et al.

COMPLICATED CASE STUDY

- 569 Leigh syndrome due to mitochondrial respiratory chain complex II deficiency
MA Yan-Yan, WU Tong-Fei, LIU Yu-Peng, et al.

EXPERIMENTAL RESEARCH	573	Effects of maternal deficiency of folic acid during pregnancy on pulmonary development and SP-A expression in newborn rats
		<i>QIAO Li-Xing, YU Zhang-Bin, HAN Shu-Ping, et al.</i>
	577	Expression of heme oxygenase-1 and inducible nitric oxide synthase in the lungs of hyperoxia-exposed preterm rats
		<i>QUAN Yu-Feng, ZHENG Ming-Ci, ZHANG Hua, et al.</i>
	581	Expression of ERK1/2 protein in lung tissues of newborn rats with hyperoxia-induced chronic lung disease
		<i>HU Yu, LIU Xue-Yan, FU Jian-Hua, et al.</i>
	586	Effects of early enriched environment on long-term behavior development and serum corticosterone level in rats
		<i>MA Liang, CHEN Yan-Hui, WEI Li-Xin</i>
CLINICAL EXPERIENCE	590	Application of radio frequency current ablation in 180 children with paroxysmal supraventricular tachycardia
		<i>ZHAO Peng-Jun, MA Li, WANG Xi-Ke, et al.</i>
	593	Clinical analysis of 45 cases of childhood III° atrial ventricular block
		<i>DONG Hai-Yun, LIU Dong-Hai, LV You-Di, et al.</i>
	595	Influence of different kinds of infusion solutions during renal transplantation on blood glucose levels in children
		<i>DAI Min-Hui, YAN Kun, LU Can</i>
CASE REPORT	598	Slipped capital femoral epiphysis in two infant with epilepsy
		<i>GUO Yue-Chao, WANG En-Bo, ZHAO Qun</i>
	600	Blueberry muffin in 2 neonates
		<i>WU Hui, WANG Guo-Hua, YAN Chao-Ying</i>
	602	A case report of Bardet-Biedl syndrome
		<i>ZHENG Xiang-Rong, YIN Fei, HUANG Rong, et al</i>
	604	A case report of Apert syndrome
		<i>LI Hong-Hua, HAO Yun-Peng, DU Lin, et al</i>
REVIEW	606	Research progress in the mechanism of brain self-repair
		<i>LI Wen-Juan</i>