



ISSN 1008-8830
CN43-1301/R

美国 MEDLINE 来源期刊
中国科技论文统计源期刊
北京大学图书馆中文核心期刊
中国科学引文数据库来源期刊

中国当代儿科杂志[®]

Chinese Journal of Contemporary Pediatrics

ZHONGGUO DANGDAI ERKE ZAZHI

2012年4月 第14卷 第4期

Volume 14 Number 4

April, 2012

<http://www.cjcp.org>

中南大学主办
中华人民共和国教育部主管

ISSN 1008-8830

A standard linear barcode is positioned horizontally. To its left is the ISSN number, and to its right is the volume and issue number.

9 771008 883124

中国当代儿科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS (Monthly)

月刊 1999 年 4 月创刊 第 14 卷 第 4 期 2012 年 4 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.ejcp.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
4301000029

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, 邓芳明
英文审校 Yvonne LEONARD

目 次

论著·疑难病研究

- 线粒体呼吸链复合物 I 缺陷导致幼儿
肝内胆汁淤积症 吴桐菲 刘玉鹏 王峰 等 241

论著·临床研究

- 早期蛋白质和能量摄入对早产儿
生长影响的研究 韩露艳 王丹华 247
- 不同种类肺表面活性物质治疗新生儿
呼吸窘迫综合征的疗效比较 刘云 李丽 梁文英 等 253
- 新生儿高未结合胆红素血症
遗传因素的研究 孙玲玲 陈运生 余珍珠 等 256
- 儿童传染性单核细胞增多症与急性淋巴细胞白血病
GST 基因遗传多态性研究 李玉华 文飞球 肖智辉 等 260
- 471 例儿童 α 地中海贫血
缺失型基因谱分析 林业辉 范联 张章 等 264
- 桂北地区 166 例 HbH 病患儿血液学
参数和基因谱分析 朱春江 丁晖 郑海青 等 267
- 监测心排量在重症手足口病
患儿中的临床应用 蔡华波 宋萍 张蕾 等 271
- 6 岁以下儿童直立倾斜试验探讨
..... 林萍 王成 曹闻京 等 276
- 乌司他丁对小儿体外循环术后
凝血功能的影响 黄鹏 刘平波 罗金文 等 279
- 具有喘息症状或过敏性疾病的年幼儿
皮肤点刺试验结果分析 罗睿 钟礼立 易红玲 等 282

CLOCK 基因 T3111C 多态性与儿童注意缺陷多动障碍及相关睡眠障碍的关联研究	曹银利 崔勤涛 唐成和 等	285
成都市 9~15 岁儿童出生情况与体格指标流行病学调查	霍亭竹 杨凡 熊菲 等	289
学龄期儿童神经性尿频与心理状况关系的临床研究	李星 林慧卿 葛欣 等	294
论著·实验研究		
细菌脂多糖对哮喘小鼠血清 IL-4、IL-8 及肺组织 VEGF 表达的影响	秦斌 冯梅晶 乔俊英	297
罗格列酮对新生大鼠高氧肺损伤的保护作用	蔡群 徐美玉	301
实验性自身免疫性脑脊髓炎大鼠非髓鞘组织病变的特征及意义	张金凤 黄榕 杨于嘉 等	306
临床经验		
儿童间质性肺病胸部高分辨率 CT 表现	袁新宇 周春菊 农光民 等	310
病例报告		
姑表兄弟同患川崎病 2 例报道	高天霖	314
综述		
儿童功能性构音障碍的分子遗传学研究	赵云静	316
消息		
《中国当代儿科杂志》创刊十五周年庆典暨儿科热点研讨会征文通知		293
危重新生儿早期干预技术新进展学习班通知		300
《中国当代儿科杂志》征订、征稿启事		305
中华医学会第十二届全国儿科危重症大会征文通知		313

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly

Established in April, 1999

Volume 14, Number 4

April 15, 2012

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: ddck7402@163.com
Website: www.cjcp.org

Printing

Hunan Agricultural Scientific Research
Institution Printing Factory

Distributor

Domestic: Distribution Bureau of News-
papers and Periodicals of Hunan Prov-
ince
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: ddck7402@163.com

Price

China ￥144/year
Oversea \$120/year

CSSN

ISSN 1008-8830
CN 43-1301/R

COMPLICATED CASE STUDY

- 241 Intrahepatic cholestasis due to mitochondrial respiratory chain complex I deficiency in a Chinese boy

WU Tong-Fei, LIU Yu-Peng, WANG Qiao, et al.

CLINICAL RESEARCH

- 247 Effect of early protein and energy intake on the growth of premature infants

HAN Lu-Yan, WANG Dan-Hua

- 253 Comparisons of efficacy of different pulmonary surfactants for the treatment of neonatal respiratory distress syndrome

LIU Yun, LI Li, LIANG Wen-Ying, et al.

- 256 Genetic factors in the occurrence of neonatal unconjugated hyperbilirubinemia

SUN Ling-Ling, CHEN Yun-Sheng, YU Zhen-Zhu, et al.

- 260 Genetic polymorphism of GST gene in children with infectious mononucleosis and acute lymphocytic leukemia

LI Yu-Hua, WEN Fei-Qiu, XIAO Zhi-Hui, et al.

- 264 Spectrum of gene deletion in 471 children with α -thalassemia

LIN Ye-Hui, FAN Lian, ZHANG Zhang, et al.

- 267 Hematologic parameters and genotype analysis in 166 children with HbH disease in the North Guangxi region

ZHU Chun-Jiang, DING Hui, ZHENG Hai-Qing, et al.

- 271 Clinical application of cardiac output monitoring in children with severe hand-foot-mouth disease

CAI Hua-Bo, SONG Ping, ZHANG Lei, et al.

- 276 Application of the head-up tilt table test in children under 6 years old

LIN Ping, WANG Cheng, CAO Min-Jing, et al.

- 279 Effects of ulinastatin on coagulation in children after cardiopulmonary bypass

HUANG Peng, LIU Ping-Bo, LUO Jin-Wen, et al.

- 282 Results of skin prick test in young children with wheezing or allergic diseases

LUO Rui, ZHONG Li-Li, YI Hong-Ling, et al.

- 285 Association of CLOCK gene T3111C polymorphism with attention deficit hyperactivity disorder and related sleep disturbances in children

CAO Yin-Li, CUI Qin-Tao, TANG Cheng-He, et al.

- 289 Epidemiological investigation of birth information and physique status in 9 to 15-year-old children from Chengdu City of Sichuan Province
HUO Ting-Zhu, YANG Fan, XIONG Fei, et al.
- 294 Relationship between neurogenic urination and psychological status in school children
LI Xing, LIN Hui-Qing, GE Xin, et al.
- EXPERIMENTAL RESEARCH** 297 Effects of bacterial lipopolysaccharide on serum IL-4, serum IL-8 and pulmonary VEGF expression in mice with asthma
LUAN Bin, FENG Mei-Jing, QIAO Jun-Ying
- 301 Protective effect of rosiglitazone against hyperoxia-induced lung injury in neonatal rats
CAI Qun, XU Mei-Yu
- 306 Features of pathological changes in the non-myelin sheath of rats with experimental autoimmune encephalomyelitis
ZHANG Jin-Feng, HUANG Rong, YANG Yu-Jia, et al.
- CLINICAL EXPERIENCE** 310 Findings of high resolution computerized tomography of the chest in children with interstitial lung disease
YAUN Xin-Yu, ZHOU Chun-Ju, NONG Guang-Min, et al.
- CASE REPORT** 314 Kawasaki disease in male cousins: report of two cases
GAO Tian-Ji
- REVIEW** 316 Molecular genetics of functional articulation disorder in children
ZHAO Yun-Jing