



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核心期刊
MEDLINE/PubMed/PMC期刊

ISSN 1008-8830 (Print)
ISSN 2096-9228 (Online)
CN 43-1301/R

中国当代儿科杂志

Chinese Journal of Contemporary Pediatrics

ZHONGGUO DANGDAI ERKE ZAZHI

2023年3月 第25卷 第3期

Volume 25 Number 3 March 2023

中国当代儿科杂志

CJCP

Vol.25, No.3, pp 229-332

Mar. 2023



www.zgddek.com



微信公众平台



中南大学 中南大学湘雅医院主办

中国当代儿科杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS (Monthly)

月刊 1999 年 4 月创刊 第 25 卷 第 3 期 2023 年 3 月 15 日出版

主 管
中华人民共和国教育部

主 办
中南大学
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
湖南省湘雅医学期刊社有限公司
湖南省长沙市湘雅路 87 号, 410008
电话: 0731-84327402
传真: 0731-84327922
Email: cjcp1999@csu.edu.cn
ddek@vip.163.com
网址: www.zgddek.com

主 编
杨于嘉

编辑部主任
邓芳明

印 刷
湖南省新创印务有限公司

发 行
国内: 湖南省报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团
有限公司

订 购
国内邮发代号: 42-188
国际发行代号: 3856 (BM)

邮 购
中国当代儿科杂志编辑部
湖南省长沙市湘雅路 87 号, 410008
电话: 0731-84327402
传真: 0731-84327922
Email: cjcp1999@csu.edu.cn
ddek@vip.163.com

中国标准连续出版物号
ISSN 1008-8830(Print)
ISSN 2096-9228(Online)
CN 43-1301/R

广告发布登记号
湘市监广登字 [2019] 第 38 号

定 价
每期 ¥20 元, 全年 ¥240 元

责任编辑
邓芳明、王颖

目 次

专家讲座

羊水胎粪污染新生儿复苏的前世今生:
过去 60 年中美两国的演变史 229
黄海波 朱小瑜 张宝贤

川崎病专栏

儿童不完全性川崎病的诊治 238
焦富勇 穆志龙 杜忠东 杨晓东 沈捷 向伟 王虹

静脉注射免疫球蛋白无反应型川崎病患儿
血清白细胞介素-17A 的表达及临床意义 244
李诗雨 丁艳

NF- κ B 信号通路在儿童川崎病心脏损伤中的研究进展 250
孙文娟 孙永红

论著·临床研究

早期使用丙戊酸钠对创伤性脑损伤后
神经炎症影响的探索性研究 253
柳智 朱磊 盛利平 黄卿琛 钱同 祁伯祥

情绪调节策略在注意缺陷多动障碍儿童症状与
焦虑问题之间的中介作用 259
钟琳 张静 左彭湘

63 例幼年型粒单核细胞白血病的临床特征与预后分析 265
杨文钰 刘立鹏 刘芳 戚本泉 常丽贤
张丽 陈晓娟 邹尧 陈玉梅 郭晔 竺晓凡

T 细胞活化免疫球蛋白抑制 V 型结构域在幼年
特发性关节炎中作用的初步研究 272
肖丽萍 周丽娜 陈俊杰 张燕 唐雪梅 周娟

母乳喂养对人巨细胞病毒感染婴儿免疫功能的影响 278
范朋凯 谢昕 陈静 史利欢 郭明发 杨威利 刘炜

转运呼吸机在危重患儿院际转运中的应用研究	284
袁远宏 张慧 肖政辉 卢秀兰 胥志跃 张新萍 康霞艳 赵小平 朱丽凤	
不同年龄段儿童 Delta 变异株感染所致新型冠状病毒感染的临床特征分析	289
苏杭 段凤阳 任献青 张霞 闫永彬	
无创高频振荡通气与经鼻间歇正压通气作为早产儿拔管后 呼吸支持疗效比较的 Meta 分析	295
师红可 梁克令 安丽花 张冰 张成云	

临床经验

5 例流行性乙型脑炎儿童继发自身免疫性脑炎的临床分析	302
宋丽芳 王莉 唐志慧 姜一心 刘凯 马远宁	

综述

遗传相关儿童罕见病临床诊断技术现状、进展与思考	308
黄金月 张碧丽 刘薇	
急性淋巴细胞白血病儿童认知功能损害的临床研究进展	315
覃李娇 麦惠容	
抗 N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎相关细胞因子的研究进展	321
郑雅心 蒋莉	
青少年抑郁障碍与基因多态性的研究进展	328
姚珂珂 董强利 叶兰仙	

消息

川崎病专栏征稿启事	271
-----------------	-----

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly

Established in April, 1999

Volume 25, Number 3 March 15, 2023

Responsible Institution

Ministry of Education
People's Republic of China

Sponsor

Central South University;
Xiangya Hospital, Central South University

Editing

Editorial Board of the Chinese
Journal of Contemporary Pediatrics

Publishing

Hunan Xiangya Medical Periodical
Press Co. Ltd.
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan,
China 410008
Tel: +86-731-84327402
Fax: +86-731-84327922
Email: cjcp1999@csu.edu.cn
ddek@vip.163.com
Website: www.zgddek.com

Editor-in-Chief

YANG Yu-Jia (杨于嘉)

Managing Director

DENG Fang-Ming (邓芳明)

Printing

Hunan Xinchuang Printing Co. Ltd.

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: +86-731-84327402
Fax: +86-731-84327922
Email: cjcp1999@csu.edu.cn
ddek@vip.163.com

CSSN

ISSN 1008-8830 (Print)
ISSN 2096-9228 (Online)
CN 43-1301/R

Price

¥ 240/year

Editor

DENG Fang-Ming, WANG Ying

CONTENTS

EXPERT LECTURE

- 229 The evolution of approach in the resuscitation of neonates born with meconium-stained amniotic fluid: a tale of two countries, China and U.S.A., in the past 60 years

HUANG Hai-Bo, ZHU Xiao-Yu, CHEUNG Po-Yin

TOPIC OF KAWASAKI DISEASE

- 238 Diagnosis and treatment of incomplete Kawasaki disease in children

JIAO Fu-Yong, MU Zhi-Long, DU Zhong-Dong, YANG Xiao-Dong, SHEN Jie,
XIANG Wei, WANG Hong

- 244 Expression of interleukin-17A in serum of children with intravenous immunoglobulin-resistant Kawasaki disease and its clinical significance

LI Shi-Yu, DING Yan

- 250 Recent research on the nuclear factor-kappa B signaling pathway in cardiac injury in children with Kawasaki disease

SUN Wen-Juan, SUN Yong-Hong

CLINICAL RESEARCH

- 253 A pilot study on the effects of early use of valproate sodium on neuroinflammation after traumatic brain injury

LIU Zhi, ZHU Lei, SHENG Li-Ping, HUANG Qing-Chen, QIAN Tong, QI Bo-Xiang

- 259 The mediating role of emotion regulation strategies between symptoms and anxiety problems in children with attention deficit hyperactivity disorder

ZHONG Lin, ZHANG Jing, ZUO Peng-Xiang

- 265 Clinical features and prognosis of juvenile myelomonocytic leukemia: an analysis of 63 cases

YANG Wen-Yu, LIU Li-Peng, LIU Fang, QI Ben-Quan, CHANG Li-Xian, ZHANG Li, CHEN Xiao-Juan, ZOU Yao, CHEN Yu-Mei, GUO Ye, ZHU Xiao-Fan

- 272 A preliminary study on the role of V-domain Ig suppressor of T cell activation in juvenile idiopathic arthritis

XIAO Li-Ping, ZHOU Li-Na, CHEN Jun-Jie, ZHANG Yan, TANG Xue-Mei, ZHOU Juan

- 278 Effect of breastfeeding on immune function in infants with human cytomegalovirus infection

FAN Peng-Kai, XIE Xin, CHEN Jing, SHI Li-Huan, GUO Ming-Fa, YANG Wei-

Li, LIU Wei

284 Application of transport ventilator in the inter-hospital transport of critically ill children

YUAN Yuan-Hong, ZHANG Hui, XIAO Zheng-Hui, LU Xiu-Lan, XU Zhi-Yue, ZHANG Xin-Ping, KANG Xia-Yan, ZHAO Xiao-Ping, ZHU Li-Fen

289 Clinical features of children with coronavirus disease 2019 caused by Delta variant infection in different age groups

SU Hang, DUAN Feng-Yang, REN Xian-Qing, ZHANG Xia, YAN Yong-Bin

295 Efficacy of noninvasive high-frequency oscillatory ventilation versus nasal intermittent positive pressure ventilation as post-extubation respiratory support in preterm infants: a Meta analysis

SHI Hong-Ke, LIANG Ke-Ling, AN Li-Hua, ZHANG Bing, ZHANG Cheng-Yun

CLINICAL EXPERIENCE

302 Clinical features of autoimmune encephalitis secondary to epidemic encephalitis B in 5 children

SONG Li-Fang, WANG Li, TANG Zhi-Hui, XIAN Yi-Xin, LIU Kai, MA Yuan-Ning

REVIEW

308 Clinical diagnostic techniques for rare genetic diseases in children: current status, advances, and thoughts

HUANG Jin-Yue, ZHANG Bi-Li, LIU Wei

315 Recent research on cognitive impairment in children with acute lymphoblastic leukemia

QIN Li-Jiao, MAI Hui-Rong

321 Recent research on cytokines associated with anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis

ZHENG Ya-Xin, JIANG Li

328 Recent research on the association between depressive disorder and gene polymorphisms in adolescents

YAO Ke-Ke, DONG Qiang-Li, YE Lan-Xian