



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

2022年6月 第24卷 第6期

Volume 24 Number 6 June 2022



[www.zgddek.com](http://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24卷 第6期 2022年6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: cjep1999@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: 中国国际图书贸易总公司

## 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: cjep1999@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

## 广告经营许可证

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, 万静, 王颖

## 目次

### 标准·方案·指南

阿司匹林在川崎病治疗中的儿科专家共识

……………陕西省川崎病诊疗中心/陕西省人民医院儿童病院

上海交通大学附属儿童医院

首都医科大学附属北京儿童医院 等 597

### 专家讲座

儿童不明原因急性严重

肝炎病例调查进展 ……………姚开虎 孟庆红 于丹 604

新生儿常见小耳畸形相关

综合征的遗传特征 ……………马竞 周文浩 614

### 论著·临床研究

应用近红外光谱技术监测脓毒症患儿

胃肠功能障碍的前瞻性研究 ……………姚德贞 王丽杰 620

全肠内营养对儿童克罗恩病

诱导缓解疗效研究 ……………罗优优 方优红 余金丹 等 626

“幼儿园效应”在3~5岁儿童肿瘤

放疗中的应用研究 ……………王宇飞 梁广立 王伟 等 631

异基因造血干细胞移植治疗儿童

高IgM综合征的临床分析 ……………王子奇 孟岩 窦颖 等 635

新型冠状病毒肺炎疫情对极低出生

体重儿亲母乳哺乳的影响 ……………胡晓山 张敏 姜承耀 等 643

基于循证的标准化喂养方案可以帮助

极早产儿/极低出生体重儿

尽早达到全肠道喂养 ……………王琳 赵小鹏 刘辉娟 等 648

极早产儿住院期间死亡的

列线图预测模型的建立 ……………决珍珍 宋娟 周竹叶 等 654

胎粪污染羊水新生儿发生重度胎粪吸入综合征的 临床特征及预警因素分析 .....	何晓光 李金凤 徐凤丹 等	662
产科出院后因严重高胆红素血症住院新生儿入院前随访情况及 随访依从性影响因素的多中心调查 .....	王增芹 高艳 董小玥 等	669
新生儿败血症的代谢组学改变：一项探索性临床研究 .....	童平 黄芙蓉 徐俊 等	675
川崎病急性期肝损害与冠状动脉损伤和免疫球蛋白无反应的关系 .....	胡慧敏 陈笑征 张永兰 等	681
甲状腺球蛋白抗体和甲状腺过氧化物酶抗体在儿童免疫性 血小板减少症中的表达及临床意义 .....	王学梅 海力其古丽·努日丁 刘玉 等	687
江苏省儿童生长发育状况及其影响因素 ——基于0~6岁儿童家庭的横断面研究 .....	刘艳 王圆媛 程雁 等	693

### 论著·案例分析

5岁男童进行性智力运动功能倒退2.5年 .....	田茂强 陈晓曦 李磊 等	699
发热咳嗽后大“咯血”休克 .....	邓亮吉 熊洁 钟礼立 等	705

### 综述

儿童脑白质营养不良的临床遗传学研究进展 .....	黄喆兰 周文浩	711
---------------------------	---------	-----

### 读者·作者·编者园地

关于“儿童不明原因急性严重肝炎病例调查进展”一文的专家点评 .....	方峰	619
-------------------------------------	----	-----

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly      Established in April, 1999      Volume 24, Number 6 June 15, 2022

---

---

## 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.zgdek.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, WAN Jing, WANG Ying

## CONTENTS

### STANDARD·PROTOCOL·GUIDELINE

- 597 Pediatric expert consensus on the application of aspirin in Kawasaki disease**  
*Shaanxi Province Diagnosis and Treatment Center of Kawasaki Disease/  
Children's Hospital of Shaanxi Provincial People's Hospital, Children's Hospital  
of Shanghai Jiao Tong University, Beijing Children's Hospital of Capital Medi-  
cal University, et al.*

### EXPERT LECTURE

- 604 The investigation on the acute, severe hepatitis of unknown origin in children**  
*YAO Kai-Hu, MENG Qing-Hong, YU Dan*
- 614 Genetic characteristics of microtia-associated syndromes in neonates**  
*MA Jing, ZHOU Wen-Hao*

### CLINICAL RESEARCH

- 620 Monitoring of gastrointestinal dysfunction by near-infrared spectroscopy in children with sepsis: a prospective study**  
*YAO De-Zhen, WANG Li-Jie*
- 626 Effectiveness of induction therapy with exclusive enteral nutrition in pediatric Crohn's disease**  
*LUO You-You, FANG You-Hong, YU Jin-Dan, et al.*
- 631 Application of "kindergarten effect" in radiotherapy for children with tumor aged 3-5 years**  
*WANG Yu-Fei, LIANG Guang-Li, WANG Wei, et al.*
- 635 Clinical effect of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in children with hyper-IgM syndrome**  
*WANG Zi-Qi, MENG Yan, DOU Ying, et al.*
- 643 Influence of the coronavirus disease 2019 pandemic on maternal breastfeeding for very low birth weight infants**  
*HU Xiao-Shan, ZHANG Min, JIANG Cheng-Yao, et al.*
- 648 Evidence-based standardized nutrition protocol can shorten the time to full enteral feeding in very preterm/very low birth weight infants**  
*WANG Lin, ZHAO Xiao-Peng, LIU Hui-Juan, et al.*
- 654 Establishment of a predictive nomogram model for predicting the death of very preterm infants during hospitalization**  
*JUE Zhen-Zhen, SONG Juan, ZHOU Zhu-ye, et al.*

- 662 **Clinical features of severe meconium aspiration syndrome (MAS) and early predicting factors for severe MAS in neonates with meconium-stained amniotic fluid**  
*HE Xiao-Guang, LI Jin-Feng, XU Feng-Dan, et al.*
- 669 **Preadmission follow-up condition of neonates hospitalized due to severe hyperbilirubinemia after discharge from the department of obstetrics and influencing factors for follow-up compliance: a multicenter investigation**  
*WANG Zeng-Qin, GAO Yan, DONG Xiao-Yue, et al.*
- 675 **Metabolomic changes of neonatal sepsis: an exploratory clinical study**  
*TONG Ping, HUANG Fu-Rong, XU Jun, et al.*
- 681 **Association of liver damage with coronary artery lesion and no response to intravenous immunoglobulin in the acute stage of Kawasaki disease**  
*HU Hui-Min, CHEN Xiao-Zheng, ZHANG Yong-Lan, et al.*
- 687 **Expression of thyroglobulin antibody and thyroid peroxidase antibody in children with immune thrombocytopenia**  
*WANG Xue-Mei, Hailigulli NURIDDIN, LIU Yu, et al.*
- 693 **Growth and development of children and related influencing factors: a cross-sectional study of the families with children aged 0-6 years in Jiangsu Province**  
*LIU Yan, WANG Yuan-Yuan, CHENG Yan, et al.*

#### **CASE ANALYSIS**

- 699 **Progressive psychomotor regression for 2.5 years in a boy aged 5 years**  
*TIAN Mao-Qiang, CHEN Xiao-Xi, LI Lei, et al.*
- 705 **"Massive hemoptysis" and shock after fever and cough**  
*DENG Liang-Ji, XIONG Jie, ZHONG Li-Li, et al.*

#### **REVIEW**

- 711 **Research advances in the clinical genetics of leukodystrophy in children**  
*HUANG Zhe-Lan, ZHOU Wen-Hao*

#### **READER, AUTHOR AND EDITOR**

- 619 **Expert comments on the article**  
*FANG Feng*