



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
美国 MEDLINE 收录期刊

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

中国当代儿科杂志

CJCP

Vol.23, No.1, pp 1-110

Jan. 2021

中国当代儿科杂志

Chinese Journal of Contemporary Pediatrics

ZHONGGUO DANGDAI ERKE ZAZHI

2021年1月 第23卷 第1期

Volume 23 Number 1 January 2021



www.zgddek.com
万方数据

微信公众平台



中国当代儿科杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS (Monthly)

月刊 1999 年 4 月创刊 第 23 卷 第 1 期 2021 年 1 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: 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: 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 (国内)

责 任 编辑 邓芳明, 万静

封 面 画 《一家子》, 作者 Tony Yang

(10 岁, 加拿大)

目 次

标准 · 方案 · 指南

新生儿坏死性小肠结肠炎

临床诊疗指南(2020) 中国医师协会新生儿科医师分会循证专业委员会 1

儿童溺水的防治方案专家共识 李蕾 张志泉 郑成中 等 12

论著 · 临床研究

早产儿呼吸窘迫综合征高频振荡通气后

两种撤机方式的安全性研究:

前瞻性随机对照试验 何明媚 林玉聪 吴琳琳 等 18

胎膜早破对超早产儿

早期预后的影响 张素娥 陈雪雨 陈春 等 25

撤机前加用一剂维持量咖啡因在早产儿

呼吸窘迫综合征中的应用价值:

前瞻性随机对照试验 姚岭松 林新祝 黄静 等 31

辅助生殖技术双胎妊娠对

新生儿结局的影响 陈小慧 朱金改 余章斌 等 37

母婴因素对脐血 CD34⁺ 造血干 /

祖细胞的影响 贺晶 杨月明 刘伶 等 43

白芍总苷辅助治疗儿童紫癜性

肾炎的疗效及其机制探讨:

前瞻性随机对照研究 邵宽芙蓉 关凤军 董晨 49

伴抗中性粒细胞胞浆抗体阳性狼疮性

肾炎患儿临床病理特征分析 文思佳 陈丽植 程程 等 55

武汉市新型冠状病毒感染患儿用药

情况的回顾性分析 杜兆松 徐华 刘茂昌 等 61

2013~2018 年重庆地区 2 066 例急性下呼吸道感染

住院患儿呼吸道合胞病毒流行特征分析	任康轶 任洛 邓昱 等	67
儿童肺炎支原体肺炎合并外周血淋巴细胞计数减少的临床分析	彭力 钟礼立 黄振 等	74
高能量密度配方奶粉对紫绀型先天性心脏病患儿		
术后生长追赶的影响:前瞻性随机对照研究	周红梅 邱丘 颜梦欢 等	78
儿童心肌致密化不全 6 例临床表现及基因变异分析	张凤华 安金斗 冯嵩 等	84
婴儿肝内胆汁淤积症患儿的临床特征及基因分析	王美娟 钟雪梅 马昕 等	91

论著·病例分析

22 月龄女孩外阴反复皮疹半年余	李珂瑶 汤建萍 蒋艳玲 等	98
------------------	---------------	----

论著·实验研究

血管内皮生长因子 A 对缺氧性肺动脉高压新生大鼠

肺血管重塑的影响及其机制研究	曹静 罗佳媛 吴典 等	103
----------------	-------------	-----

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly

Established in April, 1999

Volume 23, Number 1

January 15, 2021

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: 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: ddek@vip.163.com

CSSN

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

Price

China ￥ 240/year

Editors

DENG Fang-Ming, WAN Jing

Cover Picture

A Family (by Tony Yang, 10 years old,
Canada)

CONTENTS

STANDARD · PROTOCOL · GUIDELINE

- 1 Clinical guidelines for the diagnosis and treatment of neonatal necrotizing enterocolitis (2020)**
Evidence-Based Medicine Group, Neonatologist Society, Chinese Medical Doctor Association

- 12 Expert consensus on the prevention and treatment of drowning in children**
LI Lei, ZHANG Zhi-Quan, ZHENG Cheng-Zhong, et al.

CLINICAL RESEARCH

- 18 Safety of two ventilator weaning strategies after high-frequency oscillatory ventilation in preterm infants with respiratory distress syndrome: a prospective randomized controlled trial**

HE Ming-Yuan, LIN Yu-Cong, WU Lin-Lin, et al.

- 25 Influence of premature rupture of membranes on the early prognosis of extremely premature infants**

ZHANG Su-E, CHEN Xue-Yu, CHEN Chun, et al.

- 31 Clinical effect of an additional maintenance dose of caffeine before ventilator weaning in preterm infants with respiratory distress syndrome: a prospective randomized controlled trial**

YAO Ling-Song, LIN Xin-Zhu, HUANG Jing, et al.

- 37 Influence of twin pregnancy by assisted reproductive technology on neonatal outcomes**

CHEN Xiao-Hui, ZHU Jin-Gai, YU Zhang-Bin, et al.

- 43 Influence of maternal and infant factors on CD34⁺ hematopoietic stem/progenitor cells in umbilical cord blood**

HE Jing, YANG Yue-Ming, LIU Ling, et al.

- 49 Clinical effect and mechanism of total glucosides of paeony in the adjuvant therapy for children with Henoch-Schönlein purpura nephritis: a prospective randomized controlled study**

SHAO Kuan-Furong, GUAN Feng-Jun, DONG Chen

- 55 Clinicopathological features of children with lupus nephritis with positive anti-neutrophil cytoplasmic antibody**

WEN Si-Jia, CHEN Li-Zhi, CHENG Cheng, et al.

- 61 A retrospective analysis of medication in children with SARS-CoV-2 infection in Wuhan, China**
DU Zhao-Song, XU Hua, LIU Mao-Chang
- 67 Epidemiological characteristics of respiratory syncytial virus in hospitalized children with acute lower respiratory tract infection in Chongqing, China, from 2013 to 2018: an analysis of 2 066 cases**
REN Kang-Yi, REN Luo, DENG Yu, et al.
- 74 Clinical features of children with *Mycoplasma pneumoniae* pneumonia and peripheral lymphocytopenia**
PENG Li, ZHONG Li-Li, HUANG Zhen, et al.
- 78 Effect of calorie-enriched formula on postoperative catch-up growth in infants with cyanotic congenital heart disease: a prospective randomized controlled study**
ZHOU Hong-Mei, QIU Qiu, YAN Meng-Huan, et al.
- 84 Clinical manifestations and gene mutation analysis of children with noncompaction of the ventricular myocardium: an analysis of 6 cases**
ZHANG Feng-Hua, AN Jin-Dou, FENG Song, et al.
- 91 Clinical characteristics and gene variants of patients with infantile intrahepatic cholestasis**
WANG Mei-Juan, ZHONG Xue-Mei, MA Xin, et al.
- CASE ANALYSIS**
98 Recurrent vulvar rashes in a girl aged 22 months for more than half a year
LI Ke-Yao, TANG Jian-Ping, JIANG Yan-Ling, et al.
- EXPERIMENTAL RESEARCH**
103 Effect and mechanism of vascular endothelial growth factor-A on pulmonary vascular remodeling in neonatal rats with hypoxic pulmonary hypertension
CAO Jing, LUO Jia-Yuan, WU Dian, et al.