



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
CN 43-1301/R

中国当代儿科杂志[®]

Chinese Journal of Contemporary Pediatrics

ZHONGGUO DANGDAI ERKE ZAZHI

2020 年 10 月 第 22 卷 第 10 期

Volume 22 Number 10 October 2020

中国当代儿科杂志

CJCP

Vol.22, No.10, pp 1047-1142

Oct. 2020



www.zgddk.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 22 卷 第 10 期 2020 年 10 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

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

目 次

标准·方案·指南

- 早产儿喂养不耐受临床诊疗指南(2020)
..... 中国医师协会新生儿科医师分会循证专业委员会 1047

专家讲座

- 新生儿毛细血管渗漏综合征..... 农绍汉 1056

论著·临床研究

- 早产儿维生素 D 两种补充方案的
疗效对比: 前瞻性随机对照研究 马丽 李媛 耿立蒙 等 1061
- 早产儿血糖对定量脑电图参数的影响..... 白璐 李洁琼 李颖 等 1066
- 极低/超低出生体重儿甲状腺
功能减退的临床分析 张慧 崔蕴璞 韩彤妍 等 1073
- 应用弥散张量成像评价支气管
肺发育不良早产儿脑白质
发育的研究 王银娟 刘沙沙 刘彦超 等 1079
- 新生儿自动听性脑干反应初筛
检测时长和影响因素的分析 田娜 鞠秀丽 许波 等 1085
- 母亲糖尿病及 UCP2 基因多态性
与子代先天性心脏病关联的
病例对照研究 罗柳 黄鹏 王婷婷 等 1092
- 血管活性药物对第 3 期手足口病
患儿病情转归的影响 徐梅先 曹利静 耿文锦 等 1100
- 63 例儿童流行性感合并塑型性
支气管炎的临床特征分析 魏锋 文飞球 杨卫国 等 1105

血液净化在重症腺病毒肺炎患儿中的临床应用..... 杨梅雨 张新萍 曹建设 等 1109

DNMT3A 基因相关 Tatton-Brown-Rahman 综合征

1 例报道并文献复习 陈旻 李思涛 蔡尧 等 1114

论著 · 实验研究

SARS-CoV-2 感染的年龄分布与肺部 ACE2 表达的关系

——源自小鼠不同发育阶段 RAS 通路表达情况的思考 姜丽丽 谢亮 胡煜 等 1119

环状 RNA 在小鼠肺发育中的连续表达及功能预测 付雪 杨洋 沈艳青 等 1125

病例报告

CHMP1 基因新发突变致常染色体显性智力障碍 40 型 1 例 王明梅 朱登纳 李三松 等 1131

CCDC22 基因变异导致 Ritscher-Schinzel 综合征 1 例 梁燕婷 江蕙芸 付华钰 1135

综述

转录组测序在孟德尔遗传病临床诊断中的应用进展..... 肖慧 周文浩 1138

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly

Established in April, 1999

Volume 22, Number 10

October 15, 2020

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
CN 43-1301/R

Price

¥ 240/year

Editor

DENG Fang-Ming WAN Jing

CONTENTS

STANDARD · PROTOCOL · GUIDELINE

- 1047 Clinical guidelines for the diagnosis and treatment of feeding intolerance in preterm infants (2020)**
Evidence-Based Medicine Group, Neonatologist Society, Chinese Medical Doctor Association

SPECIALIST LECTURE

- 1056 Neonatal capillary leak syndrome**
NONG Shao-Han

CLINICAL RESEARCH

- 1061 A comparative analysis of the efficacy of two vitamin D supplementation regimens in preterm infants: a prospective randomized controlled study**
MA Li, LI Yuan, GENG Li-Meng, et al.
- 1066 Effect of blood glucose on quantitative electroencephalography parameters in preterm infants**
BAI Lu, LI Jie-Qiong, LI Ying, et al.
- 1073 A clinical analysis of hypothyroidism in very low birth weight/extremely low birth weight infants**
ZHANG Hui, CUI Yun-Pu, HAN Tong-Yan, et al.
- 1079 An assessment of white matter development in preterm infants with bronchopulmonary dysplasia using diffusion tensor imaging**
WANG Yin-Juan, LIU Sha-Sha, LIU Yan-Chao, et al.
- 1085 Duration of automated auditory brainstem response test for the initial hearing screening and influencing factors for the duration in neonates**
TIAN Na, JU Xiu-Li, XU Bo, et al.
- 1092 Association of maternal diabetes mellitus and UCP2 gene polymorphisms with congenital heart disease in offspring: a case-control study**
LUO Liu, HUANG Peng, WANG Ting-Ting, et al.
- 1100 Effect of vasoactive agents on the prognosis of children in the third stage of hand-foot-mouth disease**
XU Mei-Xian, CAO Li-Jing, GENG Wen-Jin, et al.

- 1105 Clinical features of children with influenza and plastic bronchitis: an analysis of 63 cases**

WEI Feng, WEN Fei-Qiu, YANG Wei-Guo, et al.

- 1109 Clinical application of blood purification in treatment of severe adenovirus pneumonia**

YANG Mei-Yu, ZHANG Xin-Ping, CAO Jian-She, et al.

- 1114 Tatton-Brown-Rahman syndrome associated with the *DNMT3A* gene: a case report and literature review**

CHEN Min, LI Si-Tao, CAI Yao, et al.

EXPERIMENTAL RESEARCH

- 1119 Association of age distribution with the expression of angiotensin-converting enzyme 2 in lung tissues in severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 infection: reflections from the study of RAS pathway expression in mice**

LOU Li-Li, XIE Liang, HU Yu, et al.

- 1125 Continuous expression and functional prediction of circular RNA in mouse lung development**

FU Xue, YANG Yang, SHEN Yan-Qing, et al.

CASE REPORT

- 1131 Autosomal dominant intellectual disability-40 caused by a *de novo* mutation of the *CHAMPI* gene: a case report**

WANG Ming-Mei, ZHU Deng-Na, LI San-Song, et al.

- 1135 Ritscher-Schinzel syndrome caused by *CCDC22* gene mutation: a case report**

LIANG Yan-Ting, JIANG Hui-Yun, FU Hua-Yu

REVIEW

- 1138 Application of RNA sequencing in clinical diagnosis of Mendelian disease**

XIAO Hui, ZHOU Wen-Hao