



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

ISSN 1008-8830
CN43-1301/R

中国当代儿科杂志[®]

Chinese Journal of Contemporary Pediatrics

ZHONGGUO DANGDAI ERKE ZAZHI

2016年3月 第18卷 第3期

Volume 18 Number 3 March 2016



www.cjcp.org



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 18 卷 第 3 期 2016 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: ddek@vip.163.com

网址: www.cjep.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

430100s029

定 价

每期 20 元, 全年 240 元 (国内)

责任编辑 邓芳明

封面画 《一家子》, 作者 Tony Yang

(10 岁), 加拿大

目 次

论著·临床研究

强光疗治疗新生儿高胆红素血症的 疗效及安全性	张晓蕊 曾超美 刘捷	195
健康新生儿经皮小时胆红素 百分位列线图预测高 胆红素血症的价值	石碧珍 陈兰 韩树萍 等	201
枸橼酸咖啡因治疗对呼吸暂停早产儿 早期肺功能的影响	于梅 黄金华 朱蓉 等	206
川崎病患儿 25-羟基维生素 D ₃ 水平变化及意义	张远达 李荣敏 冀超玉 等	211
血流感染儿童维生素 D 营养状况的评价	李红日 李伟 郭琳璞 等	215
连续性血液滤过对危重型手足口病 儿童炎症介质及血流 动力学的影响	曹利静 耿文锦 徐梅先 等	219
巨细胞病毒感染引起听力损害的 相关因素分析	张梅娟 袁天明 王丽珍	224
婴幼儿常见下呼吸道感染性疾病与 淋巴细胞亚群变化关系的研究	贾莉婷 李静 岳小欣 等	229
胱抑素 C、纤维蛋白原及 24 h 尿蛋白 定量与紫癜性肾炎患儿肾脏 病理分级的相关性研究	王芳 张迎辉	233
Th17/Treg 细胞比例失衡在儿童 原发性免疫性血小板 减少症中的意义	王颖超 刘满菊 朱桂英 等	238
IL1R1 基因多态性与儿童 哮喘的相关性	刘燕 刘晟 吴宏辉 等	243

不同剂量重组人生长激素治疗小于胎龄儿矮小症的疗效分析..... 且迪 杨凡 247

儿童急性淋巴细胞白血病诱导化疗前后颅脑损伤的研究..... 邹东方 曾洪武 于洁 等 254

论著·案例分析

学龄期男孩反复出血倾向..... 唐晓艳 肖娟 王薇 等 259

论著·实验研究

PINK1 基因对缺氧缺血性脑损伤新生小鼠细胞凋亡及自噬的影响 黄阳 陈洪菊 朱将虎 等 263

缺氧缺血性脑损伤新生大鼠松果体 miRNA-182 及
Clock mRNA 的表达变化 韩星 丁欣 徐利晓 等 270

内脏痛高敏感模型幼鼠脊髓背角脑源性
神经营养因子表达变化及意义 吴斌 许淳 黄欢欢 277

综述

孤独症谱系障碍易感基因相关研究进展..... 杨志亮 孙桂莲 282

消息

“第二届中德儿科高峰论坛暨新生儿临床疑难热点问题研讨会”会议通知 200

中国当代儿科杂志微信公众号开通通知..... 218

《中国当代儿科杂志》投稿须知(二) 223

“新生儿高级生命支持与呼吸机应用培训班”通知 228

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY PEDIATRICS

Monthly Established in April, 1999 Volume 18, Number 3 March 15, 2016

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

Editor-in-Chief

YANG Yu-Jia (杨于嘉)

Managing Director

YIN Fei (尹飞)

Publishing

Hunan Xiangya Medical Periodical Press Co. Ltd.
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan, China 410008
Tel: 086-731-84327402
Fax: 086-731-84327922
Email: ddek@vip.163.com
Website: www.cjcp.org

Printing

Hunan Agricultural Scientific Research Institution Printing Factory

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: 086-731-84327402
Fax: 086-731-84327922
Email: ddek@vip.163.com

Price

China ¥ 240/year

CSSN

ISSN 1008-8830
CN 43-1301/R

Executive Editor DENG Fang-Ming

Cover Picture

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

CONTENTS

CLINICAL RESEARCH

- 195 Effect and safety of intensive phototherapy in treatment of neonatal hyperbilirubinemia
ZHANG Xiao-Rui, ZENG Chao-Mei, LIU Jie
- 201 Value of hour-specific transcutaneous bilirubin nomogram for prediction of hyperbilirubinemia in healthy neonates
SHI Bi-Zhen, CHEN Lan, HAN Shu-Ping, et al.
- 206 Effect of caffeine citrate on early pulmonary function in preterm infants with apnea
YU Mei, HUANG Jin-Hua, ZHU Rong, et al.
- 211 Changes in 25-hydroxyvitamin D₃ level and its significance in children with Kawasaki disease
ZHANG Yuan-Da, LI Rong-Min, JI Chao-Yu, et al.
- 215 Vitamin D level in children with bloodstream infection
LI Hong-Ri, LI Wei, GUO Lin-Ying, et al.
- 219 Effect of continuous hemofiltration on inflammatory mediators and hemodynamics in children with severe hand, foot and mouth disease
CAO Li-Jing, GENG Wen-Jin, XU Mei-Xian, et al.
- 224 Risk factors for hearing impairment induced by cytomegalovirus infection
ZHANG Mei-Juan, YUAN Tian-Ming, WANG Li-Zhen
- 229 Changes in lymphocyte subsets in infants with common lower respiratory tract infectious diseases
JIA Li-Ting, LI Jing, YUE Xiao-Xin, et al.
- 233 Relationship of cystatin C, fibrinogen, and 24-hour urinary protein with renal pathological grade in children with Henoch-Schönlein purpura nephritis
WANG Fang, ZHANG Ying-Hui
- 238 Significance of Th17/Treg imbalance in children with primary immune thrombocytopenia
WANG Ying-Chao, LIU Man-Ju, ZHU Gui-Ying, et al.
- 243 Association between IL1R1 gene polymorphisms and childhood asthma
LIU Yan, LIU Sheng, WU Hong-Hui, et al.
- 247 Efficacy of different doses of recombinant human growth hormone in the treatment of short stature in children born small for gestational age
QIE Di, YANG Fan

	254	Brain injury after induction chemotherapy in children with acute lymphoblastic leukemia	<i>ZOU Dong-Fang, ZENG Hong-Wu, YU Jie, et al.</i>
CASE ANALYSIS	259	Recurrent bleeding tendency in a school-aged boy	<i>TANG Xiao-Yan, XIAO Juan, WANG Wei, et al.</i>
EXPERIMENTAL RESEARCH	263	Effects of PINK1 gene on cell apoptosis and cell autophagy in neonatal mice with hypoxic-ischemic brain damage	<i>HUANG Yang, CHEN Hong-Ju, ZHU Jiang-Hu, et al.</i>
	270	Expression profiles of miRNA-182 and Clock mRNA in the pineal gland of neonatal rats with hypoxic-ischemic brain damage	<i>HAN Xing, DING Xin, XU Li-Xiao, et al.</i>
	277	Expression profiles of brain-derived neurotrophic factor in the spinal dorsal horn of young rats with visceral hypersensitivity	<i>WU Bin, XU Chun, HUANG Huan-Huan, et al.</i>
REVIEW	282	Research advances in candidate genes for autism spectrum disorder	<i>YANG Zhi-Liang, SUN Gui-Lian</i>

1906

中南大学湘雅医院

2010

ISSN 1008-8830



9 771008 883162

03>

国内统一刊号：CN43-1301/R 邮发代号：42-188 国内定价：20.00元