

国际儿科学杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRICS

月刊 1974年2月创刊 第44卷 第7期 2017年7月26日出版

主 管
中华人民共和国国家卫生和
计划生育委员会

主 办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号
中国医科大学
110122,沈阳市沈北新区蒲河路77号

编 辑
国际儿科学杂志编辑委员会
110004,沈阳市和平区三好街36号
电话:(024)23845727,96615-13719
传真:(024)23845727
Email:gjexzz@163.com
http://gjexzz.yiigle.com

总编辑
张成普

编辑部主任
尚云晓

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广告经营许可证
21010015000102

印 刷
沈阳中科印刷有限责任公司

发 行
范围:公开
国内:辽宁省邮政公司报刊发行公司
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 BM6579

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 8-73

邮 购
国际儿科学杂志编辑部
110004,沈阳市和平区三好街36号
电话:(024)23845727,96615-13719
传真:(024)23845727
Email:gjexzz@163.com

定 价
每期10.00元,全年120.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1673-4408
CN 21-1529/R

2017年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文
章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文
章不代表中华医学会和本刊编委
会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊
编辑部调换

目 次

综 述

小窝蛋白-1与疾病 443

徐姝燕 富建华

新生儿念珠菌定植的研究现状 447

杨玉兰 吴本清

细胞自噬在急性肾损伤中的作用 451

楚嫚嫚 吴玉斌

儿童造血干细胞移植后泌尿系统常见并发症及机制 456

陈如月 李晓忠

人脐带间充质干细胞在HIE治疗中的应用 460

张婷婷 杭果

新生儿高胆红素血症对机体的损伤 464

赵慧 何昕

早产儿视网膜病发病机制的研究进展 467

梁艳苹 姜春明

17q21位点基因在儿童哮喘中的研究进展 471

曹倩 庄丽丽 周国平

儿童脑积水发病机制的研究进展 475

黎瀚 刘啸白 刘云会

pp65抗原与人巨细胞病毒感染 478

杨平平 孙梅

生酮饮食的临床应用进展 483

蒋凤宣 吴春风 郑帼

论 著

218例无追赶生长的小于胎龄儿儿童期糖代谢分析 487

原晋芳 朴梅花 王新利

肺炎支原体感染对哮喘儿童呼出气一氧化氮及肺功能影响的研究 ... 491

王英媛 蔡栩栩 尚云晓 冯雍 刘芬 侯萍 单丽沈

临床应用研究

脐血和 0~24 h 外周血炎症标志物在新生儿早发败血症中的诊断价值..... 495
钟元枝 王金虎 陈玉霞 何珍 肖休海 刘玲 宋威 范倩倩 刘华艳

芬太尼与舒芬太尼对儿童全麻苏醒期躁动的临床研究..... 498
章晓慧 董有静 刘双梅

新生儿晚发型败血症的临床表现与高危因素分析..... 501
詹陈洪 林晓佳 林俊芳 林晓英

108 例新生儿败血症临床特点及药敏分析..... 504
梁高连 余远凤

腺病毒感染与肠套叠的相关性..... 507
马岩 鲁莹 黄艳智 张晓杰

再生障碍性贫血患儿输血相关性铁过载及祛铁治疗临床研究..... 509
李旭 高长俊 张晴 韩静

教学查房

蛋白尿 贫血 高血压..... 512
刘福娟 张东风

Acta Paediatrica 科研论文快递

在新生儿重症监护病房通过近红外光谱法测量的脑氧合与动脉氧合的相关性..... 许巍译 446

检测 3 919 名 2~18 岁健康儿童尿磷排泄的正常值有助于尿石症的诊断和治疗..... 许巍译 446

哮喘女孩存在健康相关的生活质量受损..... 许巍译 486

经皮内镜下胃造瘘术后并发症在儿童中很常见..... 许巍译 500

消 息

本刊紧急声明..... 《国际儿科学杂志》编辑部 中文目次后

《国际儿科学杂志》2016 年起改为月刊..... 《国际儿科学杂志》编辑部 英文目次后

2017(第七届)盛京儿科呼吸论坛会议通知..... 514

《国际儿科学杂志》稿约..... 插页 7-1

《国际儿科学杂志》第七届编辑委员会成员名单..... 插页 7-4

本刊稿约见本卷第 1 期插页 1-1、第 7 期插页 7-1

· 消息 ·

本刊紧急声明

近期有不法分子仿制本刊网站,诱骗作者在虚假网站上进行投稿,然后骗取钱财。为此,本刊特声明如下:

1. 本刊官方网站为:<http://gjkxzz.yiigle.com>,任何其他地址的网站均为虚假钓鱼网站,本刊从未授权其他任何机构制作运行本刊网站。请读者、作者仔细甄别!

2. 本刊目前只接受官方网站或中华医学会网站(<http://www.cma.org.cn>)在线投稿,不接收电子邮箱投稿。凡是要求通过邮箱投稿者均为虚假网站。本刊官方电子邮箱:gjkxzz@163.com,电话:024-23845727,024-96615-13719。

3. 本刊版面费均需要通过邮局汇款,从未要求作者往某个银行账户直接打款。本刊汇款地址:沈阳市和平区三好街 36 号《国际儿科学杂志》编辑部,邮编 110004。本刊不收取审稿费,无加急费、编辑费等其他各种形式的收费。

《国际儿科学杂志》编辑部

INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRICS

Monthly Established in February 1974 Volume 44, Number 7 July 26, 2017

Responsible Institution

National Health and Family
Planning Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
China Medical University
No. 77 Puhe Road, Shenyang North New Area
Shenyang 110122, China

Editing

Editorial Board of International
Journal of Pediatrics
36 Sanhao Street, Heping District,
Shenyang 110004
Tel: 0086 - 24 - 23845727, 96615 - 13719
Fax: 0086 - 24 - 23845727
Email: gjekxzz@163. com
http://gjekxzz. yiigle. com

Editor in Chief

Zhang Chengpu (张成普)

Managing Director

Shang Yunxiao (尚云晓)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House, Co. , Ltd.
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax) : 0086 - 10 - 85158180
Email : office@ cma. org. cn

Printing

Shenyang Zhongke Printing Co. , Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM6579

Mail-Order

Editorial Department of International
Journal of Pediatrics
36 Sanhao Street, Heping District,
Shenyang, 110004
Tel: 0086 - 24 - 23845727, 96615 - 13719
Fax: 0086 - 24 - 23845727
Email: gjekxzz@163. com

CSSN

ISSN 1673 - 4408
CN 21 - 1529/R

Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

万方数据

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

- Caveolin-1 and diseases** 443
Xu Shuyan, Fu Jianhua
- Progress on the candida colonization in neonates** 447
Yang Yulan, Wu Benqing
- Role of autophagy in acute kidney injury** 451
Chu Manman, Wu Yubin
- Common complications and mechanisms of urinary system after hematopoietic
stem cell transplantation in children** 456
Chen Ruyue, Li Xiaozhong
- Human umbilical cord mesenchymal stem cell's transplantation for the treatment
of neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy** 460
Zhang Tingting, Hang Gao
- Multiple organs injury by neonatal hyperbilirubinemia** 464
Zhao Hui, He Xin
- Progress on the pathogenesis of retinopathy of prematurity** 467
Liang Yanping, Jiang Chunming
- 7q21 loci gene and childhood asthma** 471
Cao Qian, Zhuang Lili, Zhou Guoping
- Updates on pathogenesis of hydrocephalus in children** 475
Li Han, Liu Xiaobai, Liu Yunhui
- pp65 antigen and human cytomegalovirus infection** 478
Yang Pingping, Sun Mei
- Progress in ketogenic diet** 483
Jiang Fengxuan, Wu Chunfeng, Zheng Guo

Original Articles

- The analysis of the glycometabolism in the non-catch-up growth children
born small for gestational age** 487
Yuan Jinfang, Piao Meihua, Wang Xinli

The effects of mycoplasma pneumoniae infection on the exhaled nitric oxide level and lung function in asthma children	491
<i>Wang Yingyuan, Cai Xuxu, Shang Yunxiao, Feng Yong, Liu Fen, Hou Ping, Shan Lishen</i>	
Clinical Experiences	
Diagnostic value of inflammatory markers of umbilical cord blood and peripheral blood at 0-24 h age after delivery in early-onset neonatal sepsis	495
<i>Zhong Yuanzhi, Wang Jinhua, Chen Yuxia, He Zhen, Xiao Tihai, Liu Ling, Song Wei, Fan Qianqian, Liu Huayan</i>	
Comparison of sufentanil and fentanyl in pediatric anesthesia emergence delirium	498
<i>Zhang Xiaohui, Dong Youjing, Liu Shuangmei</i>	
Analysis of the clinical manifestations and high risk factors of late-onset neonatal sepsis	501
<i>Zhan Chenhong, Lin Xiaojia, Lin Junfang, Lin Xiaoying</i>	
An analysis of clinical characteristics and drug sensitivity in 108 cases with neonatal septicemia	504
<i>Liang Gaolian, She Yuanfeng</i>	
Association of adenovirus with intussusception	507
<i>Ma Yan, Lu Ying, Huang Yanzhi, Zhang Xiaojie</i>	
Clinical study of blood transfusion related iron overload in children with aplastic anemia and the treatment of iron overload	509
<i>Li Xu, Gao Changjun, Zhang Qing, Han Jing</i>	
Round ward For Teaching	
Proteinuria, anemia and hypertension	512
<i>Liu Fujuan, Zhang Dongfeng</i>	

· 消息 ·

《国际儿科学杂志》2016 年起改为月刊

为适应当前科技信息的更新速度,更快更多地报道儿科学术新进展,《国际儿科学杂志》经上级有关部门批准,从 2016 年起,由双月刊改为月刊,每册定价 10 元(全年 120 元),每月 26 日出版。希望广大作者和读者一如既往地支持《国际儿科学杂志》,踊跃投稿。

请登陆本刊官方网站(<http://gjkxzz.yiigle.com>)或中华医学会官网“业务中心”界面(<http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html>)注册进行投稿,本刊不接收邮箱投稿。

联系电话:024-23845727,024-96615-13719;Email:gjkxzz@163.com。

《国际儿科学杂志》编辑部