

# 中国实用儿科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL PEDIATRICS

HONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2016年9月 第31卷 第9期

Volume 31 Number 9

September 2016



## 儿科优选

## 品质护航



儿童发热



美林<sup>®</sup>  
布洛芬混悬液  
退热更贴心  
国药准字H20000359  
国药准字H19991011

儿童咳嗽



艾舒<sup>®</sup>  
愈酚伪麻口服溶液  
双效配方, 有效排痰  
国药准字H20050574

儿童感冒



泰适<sup>®</sup>  
酚麻美敏混悬液  
缓解儿童各种感冒症状  
国药准字H20041694

儿童消化



泰适<sup>®</sup>  
对乙酰氨基酚混悬滴剂  
对乙酰氨基酚口服混悬液  
广泛适用, 品质传承  
国药准字H19990007  
国药准字H19990006

儿童消化



吗丁啉<sup>®</sup>  
多潘立酮混悬液  
让孩子远离腹胀、呕吐  
国药准字H19010003

儿童过敏



立复汀<sup>®</sup>  
盐酸左卡巴斯汀鼻喷雾剂  
治疗过敏性鼻炎, 强效、长效、速效  
国药准字J20100004

OTC 本广告仅供医学药学专业人士阅读 请按药品说明书或在药师指导下购买和使用 禁忌及不良反应请详见药品说明书 沪药广审(文)第2016020048号 陕药广审(文)第2016020058号  
吗丁啉 多潘立酮混悬液 不良反应: 偶见轻度腹部痉挛、口干、皮疹、头痛、腹泻、神经过敏、倦怠、嗜睡、头晕等。 禁忌: 严重肝肾功能不全者禁用, 对本品过敏者禁用, 其他详见产品说明书

ISSN 1005-2224



中国实用医学杂志社



# 中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi

中国科技论文统计源期刊 全国优秀科技期刊 儿科学类核心期刊

月刊 1986年创刊 第31卷 第9期 2016年9月6日



## 主管

中华人民共和国国家卫生和  
计划生育委员会

## 主办

中国医师协会  
中国实用医学杂志社

## 编辑出版

中国实用医学杂志社  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
网址: www.zgsyzz.com

## 社长兼总编辑

翟城

## 中国实用儿科杂志编辑部

110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话(传真): (024)23866457  
E-mail: zgsyzzk@163.com

## 主编

薛辛东

## 编辑部主任

吴洋意

## 广告代理

辽宁康健广告公司  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话: (024)23866215

## 广告经营许可证

辽00-0268号

## 商标注册号

第1572587号

## 印刷

辽宁新华印务有限公司  
110041, 沈阳市经济技术开发区六号路14甲3号

## 发行

国内: 辽宁省报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 100044 代号M6355)

## 订购

全国各地邮政局  
邮发代号 8-171

## 邮购

中国实用儿科杂志编辑部  
110001, 沈阳市和平区南京南街9号5层  
电话: (024)23866457

## 定价

每期13.00元, 全年156.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

## 目次

### 述评

- 关注危重患儿肠外营养规范应用 ..... 贾鑫磊, 钱素云 641
- 重视急诊与重症患儿转运 ..... 祝益民 645

### 专题笔谈

- 危重患儿肠外营养支持
  - 危重患儿肠外营养开始时机 ..... 任晓旭 649
  - 危重患儿肠外营养途径及管理 ..... 汤庆娅, 吴青青 652
  - 肠外营养监测及并发症处理 ..... 王丽杰, 刘春峰 655
  - 危重患儿热能与蛋白质供给
    - 充分性与预后关系 ..... 张晨美, 叶盛 661
    - 不同脂肪乳剂特点及其临床应用 ..... 李玉梅, 张圳 664
- 危重患儿转运
  - 重视改进新生儿转运 ..... 孔祥永, 封志纯 667
  - 区域性危重患儿转运网络及其作用 ..... 付丹, 何颜霞 669
  - 重症患儿院内转运 ..... 黄莉, 靳蓉 673
  - 儿童公共卫生事件现场处置及转运 ..... 缪惠洁, 张育才 677

### 论著

- 肺脏超声对重症监护病房患儿
  - 应用价值分析 ..... 陈水文, 许焯, 刘敬 681
- CCL2-2518位点基因多态性与重症
  - 肠道病毒71型感染相关性研究 ..... 贾文芳, 刘培培, 胡静飞, 等 686
- 重组人干扰素 $\alpha$ 2b雾化治疗毛细支气管炎
  - 近期疗效与远期预后评价 ..... 张学莉, 黄英, 赵艳, 等 690
- D二聚体与肺炎支原体肺炎严重程度
  - 相关性分析 ..... 顾海燕, 王全, 赵德育 694
- UBE2C在神经母细胞瘤组织表达
  - 及临床意义分析 ..... 马潇, 袁晓军, 王立峰, 等 698
- 经颅多普勒超声检测血管迷走性晕厥患儿
  - 脑血流动力学变化分析 ..... 王明, 朱琳, 董湘玉, 等 702

敬告读者: 如杂志有印刷装订问题请寄本刊编辑部进行调换

## 讲 座

- 急性重症患儿脑电脑功能监测 ..... 廖建湘 706

## 综 述

- 百日咳临床特征研究进展 ..... 徐勇胜 712

## 病例报告

- 以肺部感染为表现的脊髓型毛细胞型星形细胞瘤1例报告 ..... 陆 璐, 诸留珍, 王进雅, 等 716  
儿童寨卡病毒感染1例报告 ..... 季艳妮, 李孟荣, 杨莲芳, 等 719

## 继续医学教育专栏

- 力欣奇继续医学教育园地——思考病例系列(9)答案 ..... 648

## 读者·作者·编者

- 《中国实用儿科杂志》关于文章题名的要求 ..... 648  
《中国实用儿科杂志》2016年第10期重点内容介绍 ..... 697  
《中国实用儿科杂志》关于参考文献的要求 ..... 705  
《中国实用儿科杂志》关于量和单位及数字的部分要求 ..... 715  
《中国实用儿科杂志》关于作者署名和工作单位的要求 ..... 718  
《中国实用儿科杂志》关于统计学处理的要求 ..... 720

## 消 息

- 《儿科心血管系统疾病诊疗规范》出版发行 ..... 718

- 本期广告目次 ..... 680

力欣奇继续医学教育园地见本期彩页

本刊稿约见第7期彩页

# Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly    Established in 1986    Volume 31    Number 9    September 6, 2016

## Administration

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

## Sponsors

Chinese Medical Doctor Association  
Publishing House of Chinese Journals of  
Practical Medicine

## Editing and Publishing

Publishing House of Chinese Journals of  
Practical Medicine  
<http://www.zgsyz.com>

## President and Editor-in-chief

ZHAI Cheng

## Editing Committee

Editorial Board of Chinese Journal of  
Practical Pediatrics  
F5, No.9 South Nanjing Street, Heping District,  
Shenyang 110001, China  
Tel (Fax): (86-24)23866457  
E-mail: zgsyek@163.com

## Director of Editorial Board

XUE Xin-dong

## Director of Editorial Department

WU Yang-yi

## Printing

Liaoning Xinhua Printing Co., Ltd  
Shenyang 110041

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code No.M6355

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of  
Practical Pediatrics  
F5, No.9 South Nanjing Street, Heping District,  
Shenyang 110001, China  
Tel: (86-24)23866457

## CSSN

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333 / R

## CONTENTS IN BRIEF

### EDITORIAL

- Focusing on standardized application of parenteral  
nutrition in critically ill children ..... *JIA Xin-lei, QIAN Su-yun* 641
- Paying attention to the transport of children in emergent  
and severe condition ..... *ZHU Yi-min* 645

### SYMPOSIUM

- Parenteral nutrition support for critically ill children
- Timing of parenteral nutrition in critically  
ill children ..... *REN Xiao-xu* 649
- Access of parenteral nutrition and management in  
critically ill children ..... *TANG Qing-ya, WU Qing-qing* 652
- Monitoring of parenteral nutrition and management of  
complications ..... *WANG Li-jie, LIU Chun-feng* 655
- Relationship between the sufficiency of calories and  
protein supply and the prognosis in  
critically ill children ..... *ZHANG Chen-mei, YE Sheng* 661
- Characteristics and clinical application of  
lipid emulsion ..... *LI Yu-mei, ZHANG Zhen* 664
- Transport of the critically ill children
- Improving neonatal transfer... *KONG Xiang-yong, FENG Zhi-chun* 667
- Regional transport network and its role in  
critically ill children ..... *FU Dan, HE Yan-xia* 669
- Intra-hospital transport of critically  
ill children ..... *HUANG Li, JIN Rong* 673
- Rescue strategy and transfer of pediatric  
public health events ..... *MIAO Hui-jie, ZHANG Yu-cai* 677

### ORIGINAL CONTRIBUTION

- Application of findings of lung ultrasonography examinations in Pediatric  
Intensive Care Unit ..... *CHEN Shui-wen, XU Xuan, LIU Jing* 681
- Relationship between gene polymorphism of CCL2-2518 and  
severity of Enterovirus 71  
infection ..... *JIA Wen-fang, LIU Pei-pei, HU Jing-fei, et al* 686
- Clinical observation on aerosol inhalation of recombinant  
human interferon alpha 2b in treatment of  
bronchiolitis ..... *ZHANG Xue-li, HUANG Ying, ZHAO Yan, et al* 690

Analysis of the relationship between plasma levels of D-dimer and the severity of  
 mycoplasma pneumoniae pneumonia .....*GU Hai-yan, WANG Quan, ZHAO De-yu* 694

Expression and clinical significance of UBE2C in neuroblastoma .....*MA Xiao, YUAN Xiao-jun, WANG Li-feng, et al* 698

Analysis of the cerebral blood flow dynamics of vasovagal syncope by  
 transcranial cerebral Doppler .....*WANG Ming, ZHU Lin, DONG Xiang-yu, et al* 702

**LECTURE**

Electrocerebral function monitoring in acute and critically ill children .....*LIAO Jian-xiang* 706

**REVIEW**

Research progress in the clinical manifestations of pertussis .....*XU Yong-sheng* 712

**CASE REPORT**

Pulmonary infection as a manifestation of spinal cord type of pilocytic astrocytoma:  
 A report of 1 case .....*LU Lu, ZHU Liu-zhen, WANG Jin-ya, et al* 716

Zika virus infection in children: A report of 1 case .....*JI Yan-ni, LI Meng-rong, YANG Lian-fang, et al* 719

**CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN** ..... 648

---

**Executive Members of Editorial Committee:** *QIAN Su-yun, ZHU Yi-min, HE Yan-xia, LIU Chun-feng*

**Duty Editor:** *GUO Ji-long*

艾畅®

小儿伪麻美芬滴剂

# 0-3岁婴幼儿感冒药的专业选择



双效成份，有效控制婴幼儿感冒症状

盐酸伪麻黄碱

有效缓解  
鼻塞、流涕

氢溴酸右美沙芬

有效镇咳

0-3岁剂量清晰明确，使用安心

艾畅®小儿伪麻美芬滴剂剂量表

年龄(月)	体重(公斤)	一次用量(毫升)
0~3	2.5~5.4	0.4毫升
4~11	5.5~7.9	0.8毫升
12~23	8.0~10.9	1.2毫升
24~36	11.0~15.9	1.6毫升



精准剂量



流涕  鼻塞  咳嗽

国药准字H20010605 禁忌：对本品成份过敏者禁用 其他禁忌和不良反应详见说明书  
沪药广审(文)第2016030077号 本广告仅供医学药学专业人士阅读

上海强生制药有限公司  
Shanghai Johnson & Johnson Pharmaceuticals, Ltd