

# 中国实用儿科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL PEDIATRICS

ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2016年10月 第31卷 第10期

Volume 31 Number 10

October 2016



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

## 儿科优选 品质护航

西安杨森  
xian janssen  
A PHARMACEUTICAL COMPANY OF johnson & johnson

儿童发热



美林微粒子，退热更贴心

布洛芬混悬液

国药准字H20000359

国药准字H19991011



广泛适用，品质传承

对乙酰氨基酚混悬滴剂

对乙酰氨基酚口服混悬液

国药准字H19990007

国药准字H19990006

儿童咳嗽



双效配方，有效排痰

艾舒® 愈酚伪麻口服溶液

国药准字H20050574

儿童感冒



缓解儿童各种感冒症状

泰道® 酚麻美敏混悬液

国药准字H20041694

儿童消化



让儿童远离腹胀、呕吐

吗丁啉® 多潘立酮混悬液

国药准字H19010003

儿童过敏



治疗过敏性鼻炎，强效、长效、速效

立复汀® 盐酸左卡巴斯汀鼻喷雾剂

国药准字H2010004

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10期 2016年10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.zgsyz.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:zgsyek@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

### 指南·标准·共识

#### 反复呼吸道感染临床

- 诊治路径 ..... 中国医师协会儿科医师分会过敏专业委员会,中华医学会儿科学分会呼吸学组,中国医师协会儿科医师分会风湿免疫专业委员会,等 721

### 述 评

#### 重视儿童发育监测和筛查在儿童保健中的应用 ..... 金星明 726

### 专家论坛

#### 重视神经发育障碍儿童睡眠障碍 ..... 王广海,邓玉娇,姜艳蕊,等 730

### 专题笔谈

#### 儿童发育监测和筛查在儿童保健中的应用

- 儿童发育监测和筛查在儿童保健中的应用 ..... 邵洁 735

- 儿童常用的发育评估方法 ..... 杨玉凤 739

- 运动发育迟缓的早期识别与诊断 ..... 李明,武元 743

- 儿童语言发育障碍的筛查和鉴别 ..... 万国斌 748

- 儿童发育障碍相关疾病的病因鉴别和诊断 ..... 麻宏伟,李琳 751

- 儿童发育迟缓及发育障碍的早期干预和管理 ..... 邹小兵,李咏梅 756

### 论 著

#### 儿童孤独症谱系障碍 DLGAP1 基因

- 多态性研究 ..... 杨友,金志娟,王剑,等 761

#### 基因检测 pbp2b ply 和 lytA 诊断儿童肺炎链球菌

- 脑膜炎应用价值研究 ..... 张二清,孔繁荣,刘钢 765

#### 婴幼儿沟通和象征性行为发展

- 量表应用研究 ..... 黄敏施,林艳,何慧静,等 770

#### 蒙古族与汉族新生儿呼吸窘迫综合征肺表面活性物质

- 蛋白B基因外显子7突变研究 ..... 刘春丽,梅花,刘春枝,等 774

#### 甲基丙二酸合并同型半胱氨酸血症

- 11例患儿临床及基因特点分析 ..... 于涛,胡春辉,王华 778

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

儿童神经精神性狼疮14例临床特点及危险因素分析 ..... 官丽梅,孙桂莲 782

### 短篇论著

MPV17变异相关线粒体耗竭综合征2例报告并文献分析 ..... 王丽昊,董漪,张鸿飞,等 786

儿童部分性癫痫单用奥卡西平临床疗效及血药浓度研究 ..... 李丹,宋婷婷,黄绍平,等 790

小儿苯丙氨酸羟化酶缺乏症饮食治疗依从性影响因素分析 ..... 武万良,李风侠,史延 793

### 病例报告

阿立哌唑治疗系统性红斑狼疮伴发舞蹈症1例报告 ..... 姜明宇,张国利,刘卓琼,等 796

威廉姆斯综合征3例报告 ..... 张成惠,赵云静 798

### 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(10)答案 ..... 729

### 读者·作者·编者

《中国实用儿科杂志》2016年第11期重点内容介绍 ..... 781

《中国实用儿科杂志》关于统计学处理的要求 ..... 789

本期广告目次 ..... 734

2017年《中国实用儿科杂志》征订启事见本期彩页

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 10

October 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

### GUIDELINES, STANDARDS AND CONSENSUS

The path of diagnosis and treatment of recurrent respiratory  
tract infections ... *Allergy Specialized Committee, Pediatricians Branch, Chinese Medical Doctor Association; Respiratory Group, Chinese Pediatric Society, Chinese Medical Association; Rheumatology and Immunology Specialized Committee, Pediatricians Branch, Chinese Medical Doctor Association; et al* 721

### EDITORIAL

Application of child developmental screening and developmental  
surveillance in the child health care ..... *JIN Xing-ming* 726

### EXPERT FORUM

Appreciate sleep disorders in children with neurodevelopmental  
disorders...*WANG Guang-hai, DENG Yu-jiao, JIANG Yan-rui, et al* 730

### SYMPOSIUM

Application of child development surveillance and screening in the health  
care of children

Application of child development surveillance and  
screening in the health care of children ..... *SHAO Jie* 735

Frequently-used methods of development

assessment in children ..... *YANG Yu-feng* 739

Early identification and diagnosis of motor

developmental delay ..... *LI Ming, WU Yuan* 743

Screening and differentiation of the development

disorder in speech and language ..... *WAN Guo-bin* 748

Identification and diagnosis of the etiologies of children with

developmental disorders ..... *MA Hong-wei, LI Lin* 751

Early intervention and management of children with

developmental delay and developmental

disorders ..... *ZOU Xiao-bing, LI Yong-mei* 756

### ORIGINAL CONTRIBUTION

Role of disks large-associated protein 1 in autism spectrum disorders:  
a pilot study ..... *YANG You, JIN Zhi-juan, WANG Jian, et al* 761

Pbp2b,ply and lytA PCR in diagnosis of pediatric Streptococcus pneumonia meningitis .....	ZHANG Er-qing,KONG Fan-rong,LIU Gang	765
Application of the communication and symbolic behavior scales developmental profile infant/toddler checklist .....	HUANG Min-shi,LIN Yan,HE Hui-jing, et al	770
Study on the relationship between neonatal respiratory distress syndrome and SP-B gene exon 7 in the Han nationality and the Mongol nationality in Inner Mongolia .....	LIU Chun-li,MEI Hua,LIU Chun-zhi, et al	774
Clinical and genetic features of 11 children with methylmalonic acidemia combined with homocystinemia .....	YU Tao,HU Chun-hui,WANG Hua	778
Study on the clinical characteristics and risk factors of neuropsychiatric systemic lupus erythematosus in children .....	GUAN Li-mei,SUN Gui-lian	782

## **SHORT ORIGINAL CONTRIBUTION**

Two cases of mitochondrial DNA depletion syndromes related to MPV17 mutation and the literature review .....	WANG Li-min,DONG Yi,ZHANG Hong-fei, et al	786
Clinical effect of oxcarbazepine monotherapy for children with partial seizures and study on the blood concentration .....	LI Dan,SONG Ting-ting,HUANG Shao-ping, et al	790
Influencing factors of dietary treatment compliance in children with phenylalanine hydroxylase deficiency .....	WU Wan-liang,LI Feng-xia,SHI Yan	793

## **CASE REPORT**

Aripiprazole in the treatment of systemic lupus erythematosus complicated by chorea:A report of 1 case .....	JIANG Ming-yu,ZHANG Guo-li,LIU Zhuo-qiong, et al	796
Williams syndrome :A report of 3 cases .....	ZHANG Cheng-hui,ZHAO Yun-jing	798

## **CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN** ..... 729

---

**Executive Members of Editorial Committee:**SHAO Jie,JIN Xing-ming,ZOU Xiao-bing,WAN Guo-bin,MA Hong-wei

**Duty Editor:**CHEN Jie

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.