

中国科学引文数据库来源期刊  
中文核心期刊要目总览收录期刊  
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

# 中国实用儿科杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2017年3月 第32卷 第3期

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
PRACTICAL  
PEDIATRICS

Volume 32 Number 3  
March 2017



**美林® 微粒子**

退热更贴心

42°C  
35°C

美林 布洛芬混悬液  
美林 布洛芬混悬滴剂

用于儿童感冒发烧  
• 安全  
• 镇痛轻至中度疼痛  
• 无副作用

用于儿童感冒发烧  
• 安全  
• 镇痛轻至中度疼痛  
• 无副作用

本广告仅供医学药学专业人士阅读  
禁忌及不良反应请详见药品说明书 沪药广审(文)第2016030084号 国药准字H20000359 国药准字H19991011

Motrin 美林<sup>®</sup>  
布洛芬混悬液  
布洛芬混悬滴剂



ISSN 1005-2224



万方数据

中国实用医学杂志社





# 中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi

月刊 1986年创刊 第32卷 第3期 2017年3月6日



杂志官网



本刊微信

## 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  
网址: www.zgsygz.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  
电话(传真): (024)23866457  
E-mail: zgsygz@163.com

## 主编

薛辛东

## 编辑部主任

吴洋意

## 广告经营许可证

辽210101001500105

## 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: 中国国际图书贸易集团  
有限公司  
100048, 北京市车公庄西路35号  
邮发代号: 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  
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

除非特别声明, 本刊刊出的所有  
文章不代表本刊编委会的观点

## 目次

### 指南·标准·共识

- 儿童急性扁桃腺炎诊疗——临床实践指南  
(2016年制定) ..... 中国医师协会儿科医师分会  
儿童耳鼻咽喉专业委员会 161

### 述评

- 正确进行胸腔积液的分析与处理 ..... 赵顺英, 陆权 165

### 专题笔谈

- 儿童胸腔积液  
儿童脓胸识别与处理 ..... 赵德育, 顾丽娜 168  
儿童支原体肺炎合并胸腔积液诊断及处理 ..... 郑宝英, 曹玲 171  
儿童结核性胸腔积液诊断与治疗 ..... 李惠民, 赵顺英 174  
恶性胸腔积液诊断及治疗 ..... 张冰玉, 金润铭 178  
寄生虫性胸腔积液 ..... 邹映雪 181  
乳糜性胸腔积液诊断及处理 ..... 刘金荣, 赵顺英, 沈文彬 186  
胸腔镜对胸腔积液的诊断价值 ..... 孟晨 190  
胸腔积液指标测定的临床意义 ..... 代冰, 蔡栩栩 193

### 论著

- 3~5岁儿童潮气呼吸法检测呼出气一氧化氮  
方法对比分析 ..... 黎晓丹, 邓力, 陈芳, 等 199  
24小时口咽pH监测诊断儿童咽喉反流  
价值研究 ..... 王文建, 黄璐, 郑跃杰 204  
胃管内灌注美兰支气管镜观察法对儿童先天性气管食管瘘  
诊断价值分析 ..... 鲍燕敏, 李晶, 赵海霞, 等 209  
Prader-Willi综合征46例临床分析 ..... 李洁玲, 曹洁 215

### 短篇论著

- 矮小症儿童健康相关生活  
质量分析 ..... 乔建敏, 张梅, 孙海玲, 等 220  
儿童结核性胸膜炎5例临床分析 ..... 于玫, 邹映雪, 马翠安, 等 223  
儿童胸腔积液177例病因及  
临床特点分析 ..... 张奕, 曹玲, 朱春梅, 等 227

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

## 临床病例讨论

发热 咳嗽 胸痛 .....徐 慧,赵顺英 230

## 综 述

肺炎支原体肺炎发病机制研究进展 .....余丽丽,赵德育 234

## 病例报告

儿童少见病因胸腔积液2例报告 .....李 姣,邹映雪,郭永盛,等 239

## 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(3)答案 ..... 208

## 读者·作者·编者

《中国实用儿科杂志》关于作者署名和工作单位的要求 ..... 164

《中国实用儿科杂志》关于文章题名的要求 ..... 167

《中国实用儿科杂志》2017年第4期重点内容介绍 ..... 214

更正 ..... 214

《中国实用儿科杂志》关于中英文摘要的要求 ..... 226

《中国实用儿科杂志》关于中英文关键词标引的要求 ..... 233

《中国实用儿科杂志》关于参考文献的要求 ..... 238

## 消 息

《实用儿童保健学》出版发行 ..... 198

“新生儿生命支持技术高峰论坛”通知 ..... 219

《儿科心血管系统疾病诊疗规范》出版发行 ..... 222

本期广告目次 ..... 167

沉痛悼念袁壮教授 ..... 229

力欣奇继续医学教育园地见本期彩页

本刊稿约见第1期彩页

# Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly Established in 1986 Vol. 32 No. 3 Mar. 6, 2017

## 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  
No.9 South Nanjing Street, Heping District,  
Shenyang 110001, China  
Tel(Fax): (86-24)23866457  
E-mail: zgsyek@163.com

## Editor-in-Chief

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,  
Beijing 100048, China  
Code No.M6355

## Order by Mail

Editorial Department of Chinese Journal of  
Practical Pediatrics  
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

- Diagnosis and treatment in children with acute tonsillitis: clinical practice  
guideline(2016) ... *Ear-nose-throat Expert Committee, Pediatrician*  
*Branch, Chinese Medical Doctor Association* 161

### EDITORIAL

- Paying attention to standardized diagnosis and treatment of  
pleural effusion ..... *ZHAO Shun-ying, LU Quan* 165

### SYMPOSIUM

- Pleural effusion in children  
Recognition and treatment of  
empyema in children ..... *ZHAO De-yu, GU Li-na* 168  
Diagnosis and treatment of pleural effusion caused by mycoplasma  
pneumoniae in children ..... *ZHENG Bao-ying, CAO Ling* 171  
Diagnosis and treatment of tuberculous pleural  
effusion in children ..... *LI Hui-min, ZHAO Shun-ying* 174  
Diagnosis and treatment of malignant  
pleural effusion ..... *ZHANG Bing-yu, JIN Run-ming* 178  
Parasitic infections involving  
the pleura ..... *ZOU Ying-xue* 181  
Diagnosis and treatment of chylous  
hydrothorax ... *LIU Jin-rong, ZHAO Shun-ying, SHEN Wen-bin* 186  
Value of thoracoscopy in the diagnosis of  
pleural effusion ..... *MENG Chen* 190  
Clinical significance of indicators detection in  
pleural effusions ..... *DAI Bing, CAI Xu-xu* 193

### ORIGINAL CONTRIBUTION

- Comparing the measurements of exhaled nitric oxide of  
the children from 3 to 5 years old during  
tidal breathing ..... *LI Xiao-dan, DENG Li, CHEN Fang, et al* 199  
Application of 24-hour oropharyngeal pH monitoring in children with  
suspected laryngopharyngeal  
reflux ..... *WANG Wen-jian, HUANG Lu, ZHENG Yue-jie* 204  
Diagnostic roles of methylene blue test observed by  
bronchoscopy in congenital tracheoesophageal  
fistulas in children ... *BAO Yan-min, LI Jing, ZHAO Hai-xia, et al* 209

Clinical analysis of 46 cases of Prader-Willi syndrome.....*LI Jie-ling, CAO Jie* 215

### SHORT ORIGINAL CONTRIBUTION

Analysis of the health-related quality of life in

children with short stature..... *QIAO Jian-min, ZHANG Mei, SUN Hai-ling, et al* 220

Clinical analysis of five cases of tuberculous pleurisy in children ..... *YU Mei, ZOU Ying-xue, MA Cui-an, et al* 223

Analysis of the causes and clinical features of pleural

effusion in 177 children ..... *ZHANG Yi, CAO Ling, ZHU Chun-mei, et al* 227

### CLINICAL CASE DISCUSSION

Fever, cough, chest pain ..... *XU Hui, ZHAO Shun-ying* 230

### REVIEW

Research progress in the pathogenesis of mycoplasma pneumoniae pneumonia ..... *YU Li-li, ZHAO De-yu* 234

### CASE REPORT

Report of 2 cases of pleural effusion in children of rare causes ..... *LI Jiao, ZOU Ying-xue, GUO Yong-sheng, et al* 239

CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN ..... 208

---

**Executive Members of Editorial Committee:** *ZHAO Shun-ying, LU Quan, CAI Xu-xu*

**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.