

中国实用儿科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2017年1月 第32卷 第1期

CHINESE
JOURNAL
OF
PRACTICAL
PEDIATRICS

Volume 32 Number 1
January 2017



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*
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



泰道*
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
感冒



双效配方，有效排痰
艾舒* 愈酚伪麻口服溶液
国药准字H20050574



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



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J20100004

儿童
过敏

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



月刊 1986 年创刊 第 32 卷 第 1 期 2017 年 1 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.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
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

- 中国儿童血友病专家指导意见
(2017 年) 中华医学会血液学分会血栓与止血学组,
中国血友病协作组儿童组,
中华医学会儿科学分会血液学组 1
血友病骨关节病超声诊断应用推荐方案和共识
(2017 年) 首都医科大学附属北京儿童医院血友病综合关怀团队 6

指南解读

- 《中国儿童血友病专家指导意见(2017 年)》
解读 李晓静, 陈振萍, 吴润晖 11
《血友病骨关节病超声诊断应用推荐方案和共识
(2017 年)》解读 彭芸, 张宇宁 16

述 评

- 迈进儿童血友病关怀新时代 王天有, 吴润晖 18

专题笔谈

- 儿童血友病综合关怀
儿童血友病的前沿性诊断 陈振萍, 方拥军 23
儿童血友病康复治疗 杜青, 李欣, 袁晓军, 等 29
儿童血友病抑制物管理 冯晓勤 31
儿童血友病个体化预防治疗 胡群, 刘玉峰 34
儿童血友病危重症急救处理 李长钢, 王西阁 37
儿童血友病多学科治疗 周敏, 李晓静 40
儿童血友病家庭治疗和护理 金皎 44
儿童血友病骨关节病多模态影像学评估 张宁宁, 吴润晖, 彭芸 47

论 著

- 高频超声及磁共振成像对血友病骨关节
病变检出率比较研究 张宁宁, 霍爱华, 吕艳秋, 等 51
三维水选择性激励序列在儿童血友病性骨关节病
软骨显示应用价值研究 吕艳秋, 程华, 张宁宁, 等 55
第三代全长链重组凝血因子 VIII 预防治疗中间型重型血友病 A
患儿疗效和安全性评估 周荣富, 李倩, 欧阳建, 等 59

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

短篇论著

- 儿童原发性免疫性血小板减少症骨髓巨核细胞数临床意义 潘艳莎, 贾苍松, 陈婷婷 63

讲 座

- 血友病治疗前沿及展望 胡 群 66

综 述

- 关节出血对血友病关节的影响 方拥军, 洪 恺 70
血友病临床综合评估 徐卫群, 唐 凌, 王 岩 76

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(1)答案 62

读者·作者·编者

- 《中国实用儿科杂志》关于文章题名的要求 10
《中国实用儿科杂志》关于作者署名和工作单位的要求 15
《中国实用儿科杂志》2017年第2期重点内容介绍 75

消 息

- 《实用儿童保健学》出版发行 17
《儿科心血管系统疾病诊疗规范》出版发行 80

- 本期广告目次 10

力欣奇继续医学教育园地见本期彩页

本刊稿约见本期彩页

Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly Established in 1986 Vol. 32 No. 1 Jan. 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

Expert guidance of pediatric hemophilia in China

(2017) ... *Thrombosis and Hemostasis Group, Society of Hematology,*

Chinese Medical Association; Pediatric Workgroup,
Hemophilia Treatment Center Collaborative Network of
China; Hematology Group, Society of Pediatrics,

Chinese Medical Association 1

Recommended scheme and consensus of ultrasound diagnosis for
children with hemophilia arthropathy

(2017) *Hemophilia Comprehensive Care Team of the Beijing*

Children's Hospital Affiliated to Capital Medical University 6

GUIDELINES UNDERSTANDING

Interpretation of Expert Guidance of Pediatric Hemophilia

in China (2017) *LI Xiao-jing, CHEN Zhen-ping, WU Run-hui* 11

Interpretation of Recommended Scheme and Consensus of

Ultrasound Diagnosis for Children with

Hemophilia Arthropathy (2017) ... *PENG Yun, ZHANG Ning-ning* 16

EDITORIAL

Entry into the new era of care for

children with hemophilia *WANG Tian-you, WU Run-hui* 18

SYMPOSIUM

Comprehensive care of hemophilia in children

New insights in diagnosis of children

hemophilia *CHEN Zhen-ping, FANG Yong-jun* 23

Rehabilitation assessment and treatment in children with

hemophilia *DU Qing, LI Xin, YUAN Xiao-jun, et al* 29

Management of inhibitors in hemophilic children ... *FENG Xiao-qin* 31

Individualized prophylaxis in children with

hemophilia *HU Qun, LIU Yu-feng* 34

Emergency treatment of critically ill

childhood hemophilia *LI Chang-gang, WANG Xi-ge* 37

Multidisciplinary treatment for children with

hemophilia *ZHOU Min, LI Xiao-jing* 40

Family therapy and nursing care for children with hemophilia	JIN Jiao	44
Multimodal imaging evaluation for hemophilic arthropathy in children	ZHANG Ning-ning, WU Run-hui, PENG Yun	47

ORIGINAL CONTRIBUTION

Value of combination of high frequency ultrasound and MRI in assessment of changes of hemophiliac arthropathy in children	ZHANG Ning-ning, HUO Ai-hua, LÜ Yan-qiu, et al	51
Value of 3D T1 weighted water selective excitation sequence in cartilage display of pediatric hemophiliac joints	LÜ Yan-qiu, CHENG Hua, ZHANG Ning-ning, et al	55
Efficacy and safety of third-generation full length recombinant human coagulation factor VIII in the prophylactic treatment of childhood patients with moderate-to-severe hemophilia A: A single center experience	ZHOU Rong-fu, LI Qian, OUYANG Jian, et al	59

SHORT ORIGINAL CONTRIBUTION

Clinical significance of bone marrow megakaryocyte in childhood immune thrombocytopenia	PAN Yan-sha, JIA Cang-song, CHEN Ting-ting	63
---	--	----

LECTURE

Frontier and prospect of the treatment for hemophilia	HU Qun	66
---	--------	----

REVIEW

Effect of hemarthrosis on the joints of patients with hemophilia	FANG Yong-jun, HONG Kai	70
Comprehensive assessment of hemophilia	XU Wei-qun, TANG Ling, WANG Yan	76

CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN

Executive Members of Editorial Committee: WANG Tian-you, WU Run-hui, HU Qun, FANG Yong-jun

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.