

# 中国实用儿科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL PEDIATRICS  
ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2015年10月 第30卷 第10期

Volume 30 Number 10

October 2015



国药准字H1999040  
执行标准WS1-(X-340)-2004Z  
请按药品说明书或在药师指导下购买和使用

华芬<sup>®</sup>愈美颗粒

镇咳  
祛痰  
华芬



华芬<sup>®</sup> OTC

愈美颗粒

- 兼具镇咳祛痰双重功效，起效迅速；
- 国内独家愈美颗粒制剂，便于携带贮存；
- 水果口味，易于儿童服用；

【适应症】用于上呼吸道感染(如普通感冒和流行性感冒)、支气管炎等引起的咳嗽、咳痰。

【禁忌】尚不明确

臣功再欣<sup>®</sup> OTC

复方锌布颗粒剂

- 增强吞噬细胞的吞噬能力；
- 迅速缓解各种感冒症状；
- 剂量易于调节，服用方便；
- 口味香甜，患儿依从性好；

【适应症】

用于缓解普通感冒或流行性感冒引起的发热、头痛、四肢酸痛、鼻塞、流涕、打喷嚏等症状。

【禁忌】

- 1、对其他非甾体抗炎药过敏者禁用。
- 2、孕妇及哺乳期妇女禁用。
- 3、对阿司匹林过敏的哮喘患者禁用。

执行标准：

中华人民共和国卫生部标准WS1-(X-092)-95Z、  
(97)卫典业字第362号、药典业发(2001)第399号、  
国药准字H32026469  
苏药广审(文)2015010033号

臣功再欣<sup>®</sup>

复方锌布颗粒剂



儿童感冒发烧  
就用臣功再欣

Cuccess 臣功制药

南京臣功制药股份有限公司  
Nanjing Cuccess Pharmaceutical Co.,Ltd.

地址：南京市经济技术开发区新港大道20号

邮编：210038 电话：025-84665060

传真：025-85454366 网址：www.cuccess.com

ISSN 1005-2224



1.0

9 771005 222155

中国实用医学杂志社



# 中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi

中国期刊方阵 中华人民共和国新闻出版总署双效期刊

国家科学技术部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30卷 第10期 2015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

吕晓明

## 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

辽宁印刷集团新华印刷厂  
110021, 沈阳市铁西区建设中路30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

### 本期特稿

- 我国儿童1型糖尿病诊治现状及面临的若干问题 ..... 梁雁, 罗小平 721

### 专题笔谈

- 儿童糖尿病临床热点  
儿童1型糖尿病的多学科诊疗模式 ..... 徐爱晶, 刘丽 725  
儿童1型糖尿病的饮食管理与碳水化合物计算 ..... 顾萍, 徐薇 729  
关注1型糖尿病儿童的心理  
健康: 问题及对策 ..... 查彩慧, 刘丽 732  
胰岛素泵 动态血糖监测在儿童1型糖尿病中的应用: 疗效与影响因素 ..... 罗飞宏 736  
1型糖尿病与自身免疫多腺体综合征 ..... 辛颖 740  
干细胞移植治疗1型糖尿病 ..... 孙成君, 罗飞宏 744  
儿童和青少年2型糖尿病的临床特点与治疗策略 ..... 傅君芬 747  
糖尿病分型的争议 ..... 侯凌 752  
青少年发病的成人型糖尿病 ..... 王彤, 肖新华 757

### 讲座

- 暴发性1型糖尿病在儿科的发病情况 诊断及治疗 ..... 巩纯秀 762

### 临床病例讨论

- 多学科协作诊治依从性差的儿童1型糖尿病1例... 李秀珍, 刘丽 765  
儿童1型糖尿病并发高渗状态及酮症酸中毒和横纹肌溶解症1例分析 ..... 王毅, 曹冰燕, 巩纯秀 770

### 论著

- 长沙地区女孩性征发育的年代变化和性早熟的调查 ..... 聂珊, 杨丽萍, 丁敏, 等 775  
新生儿肠球菌败血症的临床特点及耐药性分析 ..... 屠妍, 芦起, 姚瑶, 等 779

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

|                                    |                |     |
|------------------------------------|----------------|-----|
| 低渗口服补液盐治疗儿童腹泻所致脱水 Meta 分析 .....    | 童 斌, 易 丽, 彭 静  | 784 |
| <b>综 述</b>                         |                |     |
| 急性白血病化疗对儿童认知功能影响评估的研究进展 .....      | 邹东方, 文飞球, 于 洁  | 791 |
| 胎儿生长受限及其对脑发育的不良影响 .....            | 王华伟 综述, 刘 敬 审校 | 796 |
| <b>科研通讯</b>                        |                |     |
| 玉米赤霉烯酮污染与儿童性早熟发病相关性研究 .....        | 顾 威, 沈卫星       | 800 |
| <b>继续医学教育专栏</b>                    |                |     |
| 力欣奇继续医学教育园地——思考病例系列(10)答案 .....    |                | 783 |
| <b>读者·作者·编者</b>                    |                |     |
| 《中国实用儿科杂志》征订通知 .....               |                | 764 |
| 《中国实用儿科杂志》2015 年第 11 期中心内容预告 ..... |                | 790 |
| <b>本期广告目次</b> .....                |                | 769 |
| 力欣奇继续医学教育园地见本期彩页                   |                |     |
| 本刊稿约见本卷第 1 期彩页                     |                |     |

# Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly    Established in 1986    Volume 30    Number 10    October 6, 2015

---

## 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  
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

LÜ Xiao-ming

## Printing

Liaoning Printing(Group)Limited Company  
Xinhua Printing House, Shenyang 110021

## Overseas Distributor

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

## Mail-Order

Newsroom, Chinese Journal of  
Practical Pediatrics  
9 South Nanjing Street, Shenyang 110001,China  
Tel:(86-24)23866457

## CSSN

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

## CONTENTS IN BRIEF

### SPECIAL ARTICLE

Present situation of diagnosis and treatment of type 1 diabetes  
in children in China and some problems  
we are facing ..... LIANG Yan, LUO Xiao-ping 721

### SYMPOSIUM

Clinical focuses of childhood diabetes  
Multidisciplinary team approach in childhood  
type 1 diabetes ..... XU Ai-jing, LIU Li 725  
Dietary management and carbohydrate counting in children  
with type 1 diabetes mellitus ..... GU Ping, XU Wei 729  
Attention to children and adolescents with type 1 diabetes:  
problems and solutions ..... CHA Cai-hui, LIU Li 732  
Clinical application of insulin pump and continuous glucose monitoring  
in children with type 1 diabetes ..... LUO Fei-hong 736  
Type 1 diabetes and polyglandular autoimmune  
syndrome ..... XIN Ying 740  
Stem cell therapy for type  
1 diabetes ..... SUN Cheng-jun, LUO Fei-hong 744  
Clinical features and treatment strategy of type 2 diabetes  
in children and adolescents ..... FU Jun-fen 747  
Controversy of diabetes mellitus  
classification ..... HOU Ling 752  
Maturity-onset diabetes of  
the young ..... WANG Tong, XIAO Xin-hua 757

### LECTURES

Incidence, diagnosis and treatment of fulminant  
type 1 diabetes mellitus in pediatrics ..... GONG Chun-xiu 762

### CLINICAL CASE DISCUSSION

Diagnosis of and treatment for type 1 diabetes in children  
of less willingness through multidisciplinary  
teamwork(1 case report) ..... LI Xiu-zhen, LIU Li 765  
One case analysis of type 1 diabetes in children complicated by  
hyperglycemic hyperosmolar state and diabetic ketoacidosis as well as  
rhabdomyolysis ..... WANG Yi, CAO Bing-yan, GONG Chun-xiu 770

**ORIGINAL CONTRIBUTIONS**

Research on the current status and secular change of puberty development and sexual precocity  
in Changsha school girls .....*NIE Shan, YANG Li-ping, DING Min, et al* 775

Analysis of drug resistance and clinical features of neonatal enterococcal sepsis ..... *TU Yan, LU Qi, YAO Yao, et al* 779

Meta-analysis of reduced osmolarity oral rehydration solution in treating dehydration due  
to diarrhea in children .....*TONG Bin, YI Li, PENG Jing* 784

**REVIEW**

Research progress in the evaluation of the impact of chemotherapy for childhood acute  
leukemia on cognitive function .....*ZOU Dong-fang, WEN Fei-qiu, YU Jie* 791

Growth restriction of fetus and its bad influence on brain development .....*WANG Hua-wei, LIU Jing* 796

**SCIENTIFIC RESEARCH CORRESPONDENCE**

Study progress of relativity between zearalenone pollution and precocious puberty in children ...*GU Wei, SHEN Wei-xing* 800

**CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN** .....783

---

**Executive Members of Editorial Committee:** *LUO Xiao-ping, GONG Chun-xiu, LIU Li, LUO Fei-hong, LIANG Yan, XIN Ying, LIANG Li, LIU Ge-li*

**Duty Editor:** *LIU Yang*



\* 本广告仅供医学药学专业人士阅读

沪药广审(文)第 2014120416 号

# 远离病毒性喘息

## 吸入用异丙托溴铵溶液

### 可治疗病毒性喘息



吸入用异丙托溴铵溶液

进口药品注册证号: H20100681

生产企业全称: Bcehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG

- 【通用名称】 吸入用异丙托溴铵溶液
- 【规格】 2毫升: 250微克
- 【适应症】 爱全乐可与吸入性 $\beta$ 受体激动剂合用于治疗急性或慢性哮喘引起的可逆性气道阻塞。
- 【用法用量】 剂量: 剂量应按病人个体需要做适量调节; 在治疗过程中病人应该在医疗监护之下。  
除非另有医师处方, 以下为推荐剂量:  
6-12岁儿童:  
每次1个单剂量小瓶; 病情稳定前可重复给药, 给药间隔可由医生决定。  
爱全乐可与吸入性 $\beta$ 受体激动剂联合使用。  
6岁以下儿童:  
由于此年龄组的用药经验较少, 以下推荐剂量应在医疗监护下给予:  
每次1个单剂量小瓶; 病情稳定前可重复给药, 给药间隔可由医生决定。  
爱全乐可与吸入性 $\beta$ 受体激动剂联合使用。  
\* 完整信息请参见产品说明书
- 【禁忌】 爱全乐禁用于对阿托品及其衍生物及对此产品中任何其它成份过敏的病人。
- 【不良反应】 临床试验中最常见的非呼吸系统的不良反应为头痛、恶心和口干。  
由于爱全乐(异丙托溴铵)肠道吸收较少, 诸如心动过速、心悸、眼部调节障碍、胃肠动力障碍和尿滞留等抗胆碱能副作用少见并且可逆, 但对已有尿道梗阻的病人其尿滞留危险性增高。  
\* 完整“不良反应”信息请参见说明书。
- 【包装】 低密度聚乙烯, 10支/盒。

\* 完整产品信息请参见产品说明书