

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

CN 21-1555/R

QK2007815



# 中国实用儿科杂志®

ZHONGGUO SHIYONG ERKE ZAZHI

2020年1月 第35卷 第1期

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
PRACTICAL  
PEDIATRICS

Volume 35 Number 1  
January 2020



亿活®  
布拉氏酵母菌散

## 历久弥新 专业守护

用于治疗成人和儿童腹泻，及肠道菌群失调所引起的腹泻症状

- 真菌制剂 独有菌株
- 法国品牌 机制明确
- 冻干工艺 常温保存
- 果味散剂 儿童适用

布拉氏酵母菌 CNCM I-745

本广告仅供医学药学专业人士阅读。  
禁忌、不良反应、注意事项详见说明书，请按医生处方购买和使用。  
进口注册证号：S20150051 粤药广审（文）第201911040号

ISSN 1005-2224

01>  
9 771005 222209  
万方数据

中国医师协会

# 中国实用儿科杂志

Zhongguo Shiyong Erke Zazhi



月刊 1986 年创刊 第 35 卷 第 1 期 2020 年 1 月 6 日

杂志官网

本刊微信

## 主 管

国家卫生健康委员会

## 主 办

中国医师协会

中国医科大学

## 出 版

实用医学杂志社

(实用医学音像出版社)

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

## 编 辑

《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

网址: www.zgsyz.com

E-mail: zgsyzk@163.com

## 主 编

薛辛东

## 编辑部主任

吴洋意

## 广告发布登记

编号(2101022018007)

## 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

110013, 沈阳市沈河区北站路111号

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

## 目 次

### 指南·标准·共识

儿童中枢神经系统感染治疗疗程与腰椎穿刺检查

系列建议之一——病毒性脑(膜)炎治疗

疗程与腰椎穿刺检查建议 ..... 中华医学会儿科学分会神经学组 1

儿童中枢神经系统感染治疗疗程与腰椎穿刺检查

系列建议之二——细菌性脑膜炎治疗

疗程与腰椎穿刺检查建议 ..... 中华医学会儿科学分会神经学组 4

儿童中枢神经系统感染治疗疗程与腰椎穿刺检查

系列建议之三——结核性脑膜炎治疗

疗程与腰椎穿刺检查建议 ..... 中华医学会儿科学分会神经学组 7

儿童中枢神经系统感染治疗疗程与腰椎穿刺检查

系列建议之四——支原体脑炎治疗

疗程与腰椎穿刺检查建议 ..... 中华医学会儿科学分会神经学组 9

儿童中枢神经系统感染治疗疗程与腰椎穿刺检查

系列建议之五——真菌性脑膜炎治疗

疗程与腰椎穿刺检查建议 ..... 中华医学会儿科学分会神经学组 12

### 论 著

过度惊吓反应症临床及遗传学特征

(附 6 例报告) ..... 李慧, 汤泽中, 薛姣, 等 16

儿童肾脏疾病合并后部可逆性脑病综合征

临床特点(附 4 例报告) ..... 于晓宁, 陈朝英 21

儿童 NLRP12-自身炎症性疾病

临床特征分析 ..... 梁芳芳, 彭程, 何庭艳, 等 26

儿童桥本脑病 5 例临床分析 ..... 马建南, 洪思琦, 李秀娟, 等 31

Dubin-Johnson 综合征临床及遗传学

特征(附 3 例报告) ..... 杨峰霞, 谭丽梅, 叶家卫, 等 35

Wolf-Hirschhorn 综合征 4 例及

文献复习 ..... 陆芬, 朱敏, 张跃, 等 39

### 短篇论著

儿童良性癫痫伴中央颞区棘波 ELP4 基因

改变分析 ..... 韩翔宇, Yeshwaree Rajcoomar-Chummun, 朱金玲, 等 44

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

- 国际抗癫痫联盟 2017 年版癫痫分类特点及其解读 ..... 梁锦平 47

## 综 述

- 肌阵挛失张力性癫痫致病基因与临床表型研究进展 ..... 王慧芳 综述, 孙美珍 审校 55  
肠道微生态与儿童非酒精性脂肪性肝病 ..... 李 婧, 吴 捷 61  
儿童抽动障碍病因及治疗进展 ..... 翟 倩, 丰 雷, 张国富 66

## 病例报告

- 周围神经病合并制动力高钙血症 1 例并文献复习 ..... 张 瑜, 张宏文, 常杏芝 73  
胶囊内镜诊断多处肠内病变的儿童蓝色橡皮泡疹综合征 1 例 ..... 李湛华, 熊晶晶, 田媛媛, 等 76  
儿童巨大肥厚性胃病 1 例并文献复习 ..... 方 瑞, 汪 燕, 项 云, 等 79

## 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 ..... 30

## 本期广告目次 ..... 15

“点亮思维”——“第一届儿童内分泌遗传代谢临床思维训练营”活动通知见本期彩页

力欣奇继续医学教育园地见本期彩页

本刊稿约见本卷本期彩页

# Chinese Journal of Practical Pediatrics

Monthly      Established in 1986      Vol. 35   No.1   Jan. 6, 2020

## Responsible Institution

National Health Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsors

Chinese Medical Doctor Association  
China Medical University

## Publishing

Publishing House of Journals and  
Audiovisuals of Practical Medicine  
9 South Nanjing Street, Shenyang, 110001  
<http://www.zgsyz.com>

## President and Editor-in-chief

Zhai Cheng

## Editoring

Editorial Department of Chinese  
Journal of Practical Pediatrics  
5th floor, 9 South Nanjing Street,  
Heping District, Shenyang, 110001  
Tel(Fax):(86-24)23866457  
<http://www.zgsyz.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 P.O.Box 399, Beijing  
100048, China Code No.M6355

## Order by Mail

Editorial Department of Chinese  
Journal of Practical Pediatrics  
5th floor, 9 South Nanjing Street,  
Heping District, Shenyang, 110001  
Tel(Fax):(86-24)23866457

## CSSN

ISSN 1005-2224  
CN 21-1333/R

## CONTENTS IN BRIEF

### GUIDELINES, STANDARDS AND CONSENSUS

Advice on treatment course and lumbar puncture in children with  
central nervous infection( I )—advice on treatment  
course and lumbar puncture for  
viral meningitis ..... *The Subspecialty Group of Neurology,  
the Society of Pediatrics, Chinese Medical Association* 1

Advice on treatment course and lumbar puncture in children with  
central nervous infection( II )—advice on treatment  
course and lumbar puncture for  
bacterial meningitis ..... *The Subspecialty Group of Neurology,  
the Society of Pediatrics, Chinese Medical Association* 4

Advice on treatment course and lumbar puncture in children with  
central nervous infection( III )—advice on treatment  
course and lumbar puncture for  
tuberculous meningitis ..... *The Subspecialty Group of Neurology,  
the Society of Pediatrics, Chinese Medical Association* 7

Advice on treatment course and lumbar puncture in children with  
central nervous infection( IV )—advice on treatment  
course and lumbar puncture for  
mycoplasma meningitis ..... *The Subspecialty Group of Neurology,  
the Society of Pediatrics, Chinese Medical Association* 9

Advice on treatment course and lumbar puncture in children with  
central nervous infection( V )—advice on treatment  
course and lumbar puncture for  
fungal meningitis ..... *The Subspecialty Group of Neurology,  
the Society of Pediatrics, Chinese Medical Association* 12

### ORIGINAL CONTRIBUTION

Clinical and genetic characteristics of hyperekplexia:  
A report of 6 cases ..... *LI Hui, TANG Ze-zhong, XUE Jiao, et al* 16

Clinical features of posterior reversible encephalopathy  
syndrome in children with kidney diseases:  
A report of 4 cases ..... *YU Xiao-ning, CHEN Chao-ying* 21

Clinical characteristics of NLRP12-related  
auto-inflammatory diseases in  
children ..... *LIANG Fang-fang, PENG Cheng, HE Ting-yan, et al* 26

Clinical features of five children with Hashimoto encephalopathy .....	MA Jian-nan, HONG Si-qi, LI Xiu-juan, et al	31
Clinical and genetic characteristics of three patients with		
Dubin-Johnson syndrome: A report of 3 cases .....	YANG Feng-xia, TAN Li-mei, YE Jia-wei, et al	35
Wolf-Hirschhorn syndrome: A report of 4 cases and literature review .....	LU Fen, ZHU Min, ZHANG Yue, et al	39

## **SHORT ORIGINAL CONTRIBUTION**

Analysis of the change in ELP4 gene of benign epilepsy with		
centro-temporal spikes in children .....	HAN Xiang-yu, Yeshwaree Rajcoomar-Chummun, ZHU Jin-ling, et al	44

## **LECTURE**

Characteristics of the epilepsy classification by International League of		
Against Epilepsy and their interpretation .....	LIANG Jin-ping	47

## **REVIEW**

Research progress in the pathogenic gene and clinical phenotype of epilepsy with		
myoclonic atonic seizures .....	WANG Hui-fang, SUN Mei-zhen	55
Intestinal microbiome and non-alcoholic fatty liver disease in children .....	LI Jing, WU Jie	61
Etiology of tic disorder in children and the treatment progress .....	ZHAI Qian, FENG Lei, ZHANG Guo-fu	66

## **CASE REPORT**

One case of peripheral neuropathy complicated with immobilization		
hypercalcaemia and the literature review .....	ZHANG Yu, ZHANG Hong-wen, CHANG Xing-zhi	73
One case of blue rubber bleb nevus syndrome in children with multiple intestinal		
lesions diagnosed by capsule endoscopy .....	LI Zhan-hua, XIONG Jing-jing, TIAN Yuan-yuan, et al	76
Report of one case of Ménétrier's disease in children and the literature review .....	FANG Rui, WANG Yan, XIANG Yun, et al	79

## **CONTINUING MEDICAL EDUCATION COLUMN** ..... 30

---

**Executive Members of Editorial Committee:** ZHOU Shui-zhen

**Duty Editor:** CHEN Jie

# 沛儿13® (13价肺炎球菌多糖结合疫苗)

推荐常规免疫接种程序:3剂基础免疫+1剂加强免疫

- 适用于 6 周龄至 15 月龄婴幼儿
- 推荐常规免疫接种程序:  
2、4、6 月龄进行基础免疫，  
12~15 月龄加强免疫
- 基础免疫首剂最早可以在6周龄接种



## 产品信息摘要

- [药 品 信 息]**通用名称:13价肺炎球菌多糖结合疫苗。商品名称:沛儿13(Prevenar13®)。剂型:白色均匀混悬液,肌肉注射用。规格/活性成分:0.5ml/支,每0.5ml各型多糖含量为:1、3、4、5、6A、7F、9V、14、18C、19A、19F和23F型各2.2μg,6B型4.4μg。
- [适 应 痘]**本品接种用于6周龄-15月龄婴幼儿的主动免疫,以预防由肺炎球菌血清型1、3、4、5、6A、6B、7F、9V、14、18C、19A、19F和23F引起的侵袭性疾病(包括菌血症性肺炎、脑膜炎、败血症和菌血症等)。
- [用 法 用 量]**本品仅供肌肉注射。肌肉注射剂量为0.5ml,注意避免神经和血管中或其附近部位注射本品。不能在臀部注射疫苗。推荐常规免疫接种程序:基础免疫在2、4、6月龄各接种一剂,加强免疫在12-15月龄接种一剂。基础免疫首剂最早可以在6周龄接种,之后各剂间隔4-8周。
- [禁 忌]**对本品中任何活性成分、辅料或白喉类毒素过敏者禁用。
- [药物相互作用]**在中国尚未进行本品与其它疫苗同时接种的临床试验,国内暂不推荐本品与其它计划免疫疫苗或常规儿童疫苗同时接种。
- [不 良 反 应]**十分常见不良反应包括:食欲下降,易激惹,嗜睡/睡眠增加;入睡困难/睡眠减少,发热,注射部位红斑、硬结/肿胀或疼痛/触痛,注射部位红斑或硬结/肿胀2.5cm-7.0cm(幼儿剂次接种后)。常见不良反应包括:呕吐,腹泻,皮疹,超过39°C的发热;注射部位红斑或硬结/肿胀2.5cm-7.0cm(婴儿剂次接种后);注射部位疼痛/触痛并影响运动。
- [注 意 事 项]**本品严禁静脉注射。同所有其它注射用疫苗一样,接种本品时应备有相应的医疗及抢救措施以防接种后出现罕见的超敏反应。本品只能对该疫苗所含肺炎球菌血清型具有预防保护作用,不能预防本品以外的血清型别和其它微生物导致的侵袭性疾病、肺炎或中耳炎。和其它疫苗一样,本品不能保证所有受种者都不会罹患肺炎球菌性疾病。本品需置于冰箱(2°C-8°C)内贮存。本品不得冷冻。如已冷冻不能再用。有效期36个月。  
以上信息源于沛儿13(Prevenar13®)药品说明书[说明书版本号“2018年08月03日”]  
禁忌和不良反应及其他内容详见药品说明书

辉瑞投资有限公司

沪药广审(文)第2019110327号 进口药品注册证号:S20160042

### 北京办事处

北京市东城区朝阳门北大街3-7号五矿广场B座7-13层  
电话: (010)85167000 邮编: 100010  
传真: (010)65880266

### 上海办事处

上海市南京西路1168号中信泰富广场36层  
电话: (021)22346920 邮编: 200041  
传真: (021)52925909

### 生产企业

企业名称: Pfizer Ireland Pharmaceuticals  
生产地址: Grange Castle Business Park, Clondalkin, Dublin 22, 爱尔兰