

ISSN 1673-5501  
CN 31-1969/R

# 中国循证儿科杂志

## ZHONGGUO XUNZHENG ERKE ZAZHI

2019年6月第14卷 第3期

Volume 14 Number 3 JUNE 2019

中国科技论文统计源期刊  
(中国科技核心期刊)  
中国科学引文数据库(CSCD)  
核心库来源期刊

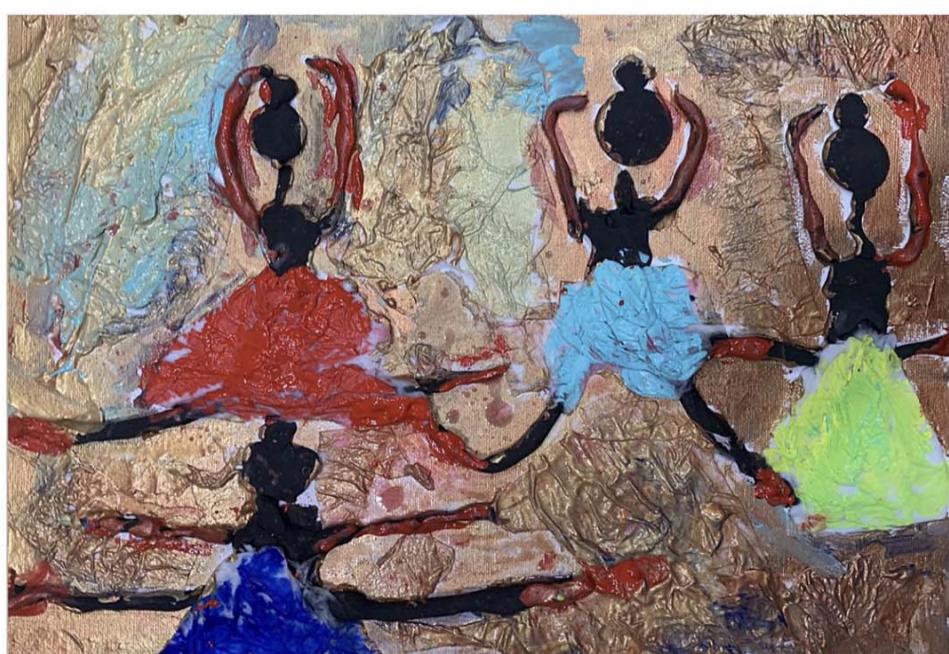
主管

中华人民共和国教育部

主办

复旦大学

CHINESE  
JOURNAL OF  
EVIDENCE  
BASED  
PEDIATRICS



# 中国循证儿科杂志

## ZHONG GUO XUN ZHENG ER KE ZA ZHI

双月刊 2006年5月创刊

第14卷 第3期

2019年6月25日出版

### 主 管

中华人民共和国教育部

### 主 办

复旦大学  
200433 上海市邯郸路220号

### 编辑出版

《中国循证儿科杂志》编辑部  
201102 上海市万源路399号  
电话（传真）021-64931936  
网址：<http://www.cjebp.net>  
E-mail：cjebp@fudan.edu.cn

总 编 辑 桂永浩

编辑部主任 张崇凡

### 广告代理

上海脉腾广告有限公司  
上海市零陵路599号快易名商大厦607  
电话（传真）021-64691589

### 发布处方药广告批准号

国食药监稽[2010]85号  
国家食品药品监督管理局

### 印 刷

上海南朝印刷有限公司  
上海市闵行区梅富路38号7幢  
电话 021-56519605

### 发 行

国内 上海市报刊发行局  
国际 中国国际图书贸易总公司  
100044 北京399信箱 代号BM 6789

### 订 购

全国各地邮政局  
邮发代号 4-394

### 定 价

每期10元 全年60元  
国内统一连续出版物号：CN 31-1969/R  
国际标准连续出版物号：ISSN 1673-5501

本刊版权归复旦大学所有  
本刊刊出的所有文章不代表复旦大学和  
本刊编委会的观点，除非特别声明  
本刊如有印刷装订问题请向《中国循证  
儿科杂志》编辑部调换

## 目 次

### 论 著

- 161 上海市单中心儿科门诊特征和医疗服务2009至2018年趋势分析  
张晓波 施 鹏 郑 珊 葛小玲 叶成杰 陆国平 沈国妹 吴小沪 曾 玖 徐 虹
- 169 对川崎病患儿静脉注射丙种球蛋白耐药临床预测模型建立的质疑  
谢丽萍 龚 娟 富 洋 何 岚 储 晨 严卫丽 黄国英 刘 芳
- 176 1991至2017年某儿童专科医院儿童细菌性腹泻病原菌分布变迁  
朱 静 许红梅 张明强 熊 菘 赵瑞秋
- 181 流式细胞术建立甘肃地区学龄前汉族儿童外周血淋巴细胞亚群相对  
计数的正常参考值范围  
王文第 毛宝宏 王晶晶 刘月芬 王 剑 王燕侠
- 186 儿童急性淋巴细胞白血病中性粒细胞缺乏伴发热单中心血流感染  
病原菌分析  
王 真 刘 青 蒋 慧 杨静薇 李 红 邵静波 张 娜 陈 凯 朱嘉蒔
- 191 先天性上气道疾病相关性吸入性肺炎72例病例系列报告  
梅 枚 张聪聪 陈 超 吴 哈 王立波 钱莉玲
- 196 干扰素基因刺激蛋白相关婴儿期发病血管病变1例并文献复习  
张 岩 闫秀丽 孟 晨 宋桂华 王玲玲
- 201 健康学龄前儿童入幼儿园前后鼻咽部病原学变化的队列研究  
罗春绸 蔡惠贞 张月葵 蔡梦云 林秀梅 刘玲红 严 琳 谢丽琴
- 205 利用SAS软件PROC MCMC过程步实现诊断性试验的贝叶斯  
Meta分析  
许佩华 郑建清
- 212 单臂试验连续型数据的贝叶斯Meta分析方法及实现  
张天嵩

**承办** Organizer

复旦大学附属儿科医院

Children's Hospital of Fudan University

201102, 上海市万源路399号

201102, 399 Wanyuan Road,

Shanghai 201102, China

**病案报告**

217 肿瘤坏死因子受体相关周期性发热综合征1例病例报告

王超颖 郭莉 徐益萍 卢美萍

220 新生儿川崎病1例病例报告

任静 王莹

**病例讨论**

223 多中心多学科团队疑难病例讨论(第7例)

**综述**

229 遗传因素相关免疫改变与孤独症谱系障碍的关系

邓晶鑫 李慧萍 徐秀

236 鼻腔一氧化氮检测在儿童呼吸系统疾病中的应用价值

刘芸 王立波

**消息**

180 北京大学第一医院儿科2019年国家级继续医学教育项目

185 重庆医科大学附属儿童医院2019年国家级继续医学教育项目

190 复旦大学附属儿科医院2019年国家级继续医学教育项目(一)

195 复旦大学附属儿科医院2019年国家级继续医学教育项目(二)

200 上海交通大学附属上海儿童医学中心2019年国家级继续医学教育项目

216 关于有人假冒《中国循证儿科杂志》编辑部收取审稿等费用的声明

219 广州市妇女儿童医疗中心2019年国家级继续医学教育项目

222 中国医学科学院北京协和医院儿科2019年国家级继续医学教育项目

228 浙江大学医学院附属儿童医院2019年国家级继续医学教育项目

240 《中国循证儿科杂志》第二届编委会名单

**封面画简介****舞者****严祉安，女，6岁****小城春秋幼儿园**

# Chinese Journal of Evidence -Based Pediatrics

Bimonthly Established in May 2006 Volume 14, Number 3 June 25, 2019

## Responsible

Ministry of Education, People's Republic of China

## Sponsor

Fudan University 220 Handan Road, Shanghai 200433, China

## Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Evidence-Based Pediatrics  
399 Wanyuan Road,  
Shanghai 201102, China  
Tel (Fax) 0086-021-64931936  
URL: <http://www.cjebp.net>  
E-mail: cjebp@fudan.edu.cn

## Editor-in -Chief

GUI Yong-hao

## Managing Director

ZHANG Chong-fan

## Printing Technology Co., Ltd.

Shanghai NASA Printing Co., Ltd.  
38 Mei Fu Road, Building 7  
Shanghai 200237, China  
Tel 0086-021-54999155

## Distributor

Domestic : Code No. 4-394  
Overseas: China international book trading corporation  
(PO Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. BM6789

## Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of Evidence –Based Pediatrics  
399 Wanyuan Road,  
Shanghai 201102, China  
Tel (Fax) 0086-021-64931936

## CSSN

ISSN 1673-5501  
CN 31-1969/R

All copyright reserved by Fudan University  
All articles published represent the authors,  
do not reflect the official policy of the  
Chinese Journal of Evidence-Based  
Pediatrics or the Editorial Board, unless this  
is clearly specified

## CONTENTS In BRIEF

### Original Papers

- 161 **An analysis of characteristics and trends of outpatient visits and medical services in a tertiary pediatric hospital in Shanghai from 2009 to 2018**  
ZHANG Xiao-bo, SHI Peng, ZHENG Shan, GE Xiao-ling, YE Chen-jie, LU Guo-ping, SHEN Guo-mei, WU Xiao-hu, ZENG Mei, XU Hong
- 169 **Questioning the establishment of clinical prediction model for intravenous immunoglobulin resistance in children with Kawasaki disease**  
XIE Li-ping, GONG Juan, FU Yang, HE Lan, CHU Chen, YAN Wei-li, HUANG Guo-ying, LIU Fang
- 176 **Distribution of pathogenic bacteria in children with bacterial diarrhea in a children's hospital from 1991 to 2017**  
ZHU Jing, XU Hong-mei, ZHANG Ming-qiang, XIONG Wan, ZHAO Rui-qi
- 181 **The establishment of reference ranges of peripheral blood lymphocyte subpopulations for Gansu Han children of preschool age based on flow cytometry**  
WANG Wen-di, MAO Bao-hong, WANG Jing-jing, LIU Yue-fen, WANG Jian, WANG Yan-xia
- 186 **Single center clinical analysis of bloodstream infection pathogens in febrile neutropenic children with acute lymphoma leukemia**  
WANG Zhen, LIU Qing, JIANG Hui, YANG Jing-wei, LI Hong, SHAO Jing-bo, ZHANG Na, CHEN Kai, ZHU Jia-shi
- 191 **Report of 72 cases of congenital upper airway disease-associated aspiration pneumonia**  
MEI Mei, ZHANG Cong-cong, CHEN Chao, WU Ha, WANG Li-bo, QIAN Li-ling
- 196 **Stimulator of interferon genes-associated vasculopathy with onset in infancy: one case report and literature review**  
ZHANG Yan, YAN Xiu-li, MENG Chen, SONG Gui-hua, WANG Ling-ling
- 201 **Cohort study on pathogenic changes of nasopharyngeal in preschool children before and after going to kindergarten**  
LUO Chun-chou, CAI Hui-zhen, ZHANG Yue-kui, CAI Meng-yun, LIN Xiu-mei, LIU Ling-hong, YAN Lin, XIE Li-qin
- 205 **Bayesian meta-analysis of diagnostic tests using PROC MCMC program in SAS software**  
XU Pei-hua, ZHENG Jian-qing
- Methodology of Evidence-based Medicine**
- 212 **Bayesian methods for meta-analysis of continuous data in single-arm trials and its application**  
ZHANG Tian-song

**Responsible**

Ministry of Education, People's  
Republic of China

**Sponsor**

Fudan University 220 Handan  
Road, Shanghai 200433, China

**Editing and Publishing**

Editorial Board of Chinese Journal  
of Evidence-Based Pediatrics  
399 Wanyuan Road,  
Shanghai 201102, China  
Tel (Fax) 0086-021-64931936  
URL: <http://www.cjebp.net>  
E-mail: cjebp@fudan.edu.cn

**Editor-in -Chief**

GUI Yong-hao

**Managing Director**

ZHANG Chong-fan

**Printing** Technology Co., Ltd.

Shanghai NASA Printing Co., Ltd.  
38 Mei Fu Road, Building 7  
Shanghai 200237, China  
Tel 0086-021-54999155

**Distributor**

Domestic : Code No. 4-394  
Overseas: China international book  
trading corporation  
(PO Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. BM6789

**Mail-Order**

Editorial Board of Chinese Journal  
of Evidence –Based Pediatrics  
399 Wanyuan Road,  
Shanghai 201102, China  
Tel (Fax) 0086-021-64931936

**CSSN**

ISSN 1673-5501  
CN 31-1969/R

All copyright reserved by Fudan University  
All articles published represent the authors,  
do not reflect the official policy of the  
Chinese Journal of Evidence-Based  
Pediatrics or the Editorial Board, unless this  
is clearly specified

**Case Report**

- 217 A case report of tumor necrosis factor receptor-associated periodic syndrome  
WANG Chao-ying, GUO Li, XU Yi-ping, LU Mei-ping
- 220 A case report of neonatal Kawasaki disease  
REN Jing, WANG Ying

**Case Discussion**

- 223 Discussion on difficult cases in a multi-center multidisciplinary team(case 7)

**Review**

- 229 Relationship between genetic factors related immune changes and  
autism spectrum disorders  
DENG Jing-xin, LI Hui-ping, XU Xiu
- 236 Application value of nasal nitric oxide detection in children's respiratory diseases  
LIU Yun, WANG Li-bo

360°  
安欣呵护

# BD欣玛™

为儿科患者带来360°安欣体验



预连接Q-Syte  
无针连接更稳固

万珑导管，  
更佳留置效果，可靠定位



#### 密闭式一体式设计：

- 减少血液暴露
- 自动激活针尖保护装置减少针刺伤发生风险



RVC DEHP

医用聚氨酯材质减少毒副反应和致畸风险



ISSN 1673-5501



9 771673 550192

ISSN 1673-5501

CN 31-1969/R  
国内外公开发行  
邮发代号：4-394  
定价：10.00元

