

中华医学会系列杂志



ISSN 1673-5250
CN 11-9273/R

Q K 2 2 3 8 5 4 9

中华妇幼临床医学杂志

(电子版)

ZHONGHUA FUYOU LINCHUANG YIXUE ZAZHI

2022年8月 第18卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND PEDIATRICS

(Electronic Edition)

Volume 18 Number 4

August 2022



官方网站二维码



官方微信二维码

中国科技核心期刊
(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 1673-5250



08>
9 771673 525220



中华醫學會

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华妇幼临床医学杂志

(电子版)

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND
PEDIATRICS(Electronic Edition)

双月刊 2005 年 4 月创刊 第 18 卷 第 4 期 2022 年 8 月 1 日出版 电子期刊导读

主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办

中华医学会

100710, 北京东四西大街 42 号

出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100052, 北京东河沿街 69 号

电话:(010)51322622

承 办

四川大学华西第二医院
610041, 成都市人民南路三段 20 号

编 辑

中华妇幼临床医学杂志(电子版)

编辑委员会

610041, 成都市人民南路三段 20 号
电话/传真:(028)85422991/85422797
Email:zhfyzz@163.com, zhfyzz@188.com
http://www.cjogp.com

总编辑

母得志

编辑部主任

孙 激

广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

发 行

国内: 四川省报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易总公司
(100044, 北京 399 信箱)
代号: BM7987

订 购

全国各地邮政局
邮发代号: 62-322

邮 购

中华妇幼临床医学杂志(电子版)

编辑部

610041, 成都市人民南路三段 20 号
四川大学华西第二医院内
电话/传真:(028)85422991/85422797
Email:zhfyzz@163.com, zhfyzz@188.com
http://www.cjogp.com

电子期刊定价

每期 28.00 元, 全年 168.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-5250

CN 11-9273/R

2022 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用
本刊的版式设计

除非特别申明, 本刊刊出的所有文章不代表
中华医学会和本刊编辑委员会的观点

本刊为电子期刊。以网刊形式出版。本册应
读者需求按需印刷, 如有质量问题, 请向编辑
部调换

迎接党的二十大胜利召开

“新生儿先天性疾病”重点号

目 次

述 评

- 心脏 MRI 的儿童心血管疾病评价及临床应用现状 373
傅航 郭应坤

专题论坛

- 超声筛查乳腺恶性非肿块型病变的研究现状 379
唐燕 谷颖
内脏利什曼病临床药物治疗研究现状 387
袁传杰 杨雪 朱渝
胎盘输血技术发展现状 393
悦光 卢江溢 周小凤 王倩颖 巨容

论 著

- 影响双胎消失综合征存活儿围生期结局危险因素研究 400
张璐 杨惠娟 刘凯波
国家政策对中西部地区新生儿遗传代谢病筛查覆盖率的
影响 410
刘楠 朱军 万立新 邓奎 阎亚琼 李敏 姚永娜 向良成 袁雪莲
李琪 刘锋 李小洪
极早产儿支气管肺发育不良影响因素的多中心临床研究 ... 419
刘燕 赵铭 姜红 陈晨 王小琴 张磊
单脐动脉合并其他先天性结构畸形胎儿预后的临床分析 ... 427
刘磊 李颖思 周航 程肯 霍颖 雷婷缨

中华妇幼临床医学杂志(电子版)

第二届编辑委员会成员名单

(按姓名拼音字母顺序)

顾问

曹泽毅 郎景和 黎海芪
李尚为 廖清奎 林其德
彭芝兰 吴希如 杨锡强
姚裕家 朱启铭

总编辑

母得志

副总编辑

杜立中 黄国英 刘兴会
马丁 薛辛东 杨慧霞

编委

陈超 陈春玲 陈递林
陈强 陈叙 陈恒
狄文 丁洁 丁玲
杜军保 段涛 丁依玲
封志纯 冯杰 陈培
符州 高雄 星培
古航 何志旭 冯四堂
胡娅莉 华益民 冯龚
姜玉武 蒋莉 黄晶
李昌荣 李力 孔北华
李胜利 李廷玉 李利
李志光 梁志清 李笑天
刘俊涛 刘文英 刘彩霞
罗新 农光明 刘小平
乔杰 郑明蓉 漆洪波
申昆玲 盛光耀 罗小平
宋磊 孙锟 秦炯
孙梅 万朝敏 师源
王和 王建六 孙丽洲
王天有 王晓东 王丹华
王艳萍 王莲 王强
伍金林 向波 王谢桐
熊英 徐丛剑 魏光辉
许峰 徐良智 伟向
薛晴 杨智 攸先明
尹飞 余艳红 徐凤霞
张德康 张建平 易著文
郑珊 钟丹妮 岳少杰
朱宝生 朱建幸 赵霞
朱兰 邹丽 周红林
朱军

本期执行编委:

杜立中 符州 贺晶
梁志清 黎海芪 李力
罗小平 漆洪波 孙梅

本期责任编辑:江雨莲 杨洋
孙激

腹部超声联合白细胞介素-6检测对新生儿坏死性小肠结肠炎的

诊断及预后评估价值 433

郭建康 柏艳红 梁优 余果 范志刚

胎儿超声筛查不同胎龄胎儿先天性唇腭裂的检查时间及检出率

比较 442

陈金卫 戴常平 申屠伟慧 张伟娟 张蕊 王红英

基于人工智能的骨龄辅助评价系统对四川地区完全性生长激素

缺乏症患儿骨龄研究 449

许可 宁刚

实验室指标在早期鉴别诊断脓毒症和川崎病中的应用 460

陈丽妮 乔莉娜

激素敏感型原发性肾病综合征患儿激素治疗巩固维持阶段

不同减量方案比较 468

曾舒涵 庾楠楠 应道静 陈丽植 容丽萍 莫樱 蒋小云

复发性流产孕妇早孕期血栓标志物筛查及干预 476

李雪 鲁锦 张弘

椎管内分娩镇痛对经阴道分娩初产妇产后早期盆底功能的

影响 484

朱丽丽 李冰 薛静 于慧 李淑红

继续教育园地

子宫纵隔诊治相关问题的探讨 陈杰



视频二维码

《中华妇幼临床医学杂志(电子版)》稿约 492

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND PEDIATRICS

(Electronic Edition)

Bimonthly Established in April 2005

Volume 18, Number 4 August 1, 2022

Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press
Co., Ltd.
69 Dongheyuan Street, Xicheng District, Beijing
100052, China

Executed by

West China Second University Hospital, Sichuan University
20 Section 3 Renmin Nanlu, Chengdu 610041,
Sichuan Province, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Obstetrics & Gynecology and Pediatrics(Electronic Edition)
20 Section 3 Renmin Nanlu,
Chengdu 610041,
Sichuan Province, China
Tel(Fax):0086-28-85422991/85422797
Email:zhfyzz@163.com, zhfyzz@188.com
<http://www.cjogp.com>

Editor-in-Chief

Mu Dezhi(母得志)

Managing Director

Sun Ji(孙 激)

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 7987

Mail-Order

Editorial Office
West China Second University Hospital, Sichuan University
20 Section 3 Renmin Nanlu,
Chengdu 610041, Sichuan Province, China
Tel(Fax):0086-28-85422991/85422797
Email:zhfyzz@163.com, zhfyzz@188.com

CSSN

ISSN 1673-5250
CN 11-9273/R

Copyright © 2022 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

Neonatal Congenital Diseases Issue

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Assessment of cardiovascular diseases in children by cardiac magnetic resonance 373
Fu Hang, Guo Yingkun

Forum

- Current research status of breast malignant non-mass lesion by ultrasound screening 379
Tang Yan, Gu Ying
- Current research status of clinical pharmaceutical treatment options for visceral Leishmaniasis 387
Yuan Chuanjie, Yang Xue, Zhu Yu
- Current research status of placental transfusion 393
Yue Guang, Lu Jiangyi, Zhou Xiaofeng, Wang Qianying, Ju Rong

Original Articles

- Risk factors of perinatal outcomes of surviving baby after vanishing twin syndrome 400
Zhang Lu, Yang Huijuan, Liu Kaibo
- Impact of national policies related to neonatal inherited metabolic diseases screening on its coverage rate of midwestern regions in China 410
Liu Lei, Zhu Jun, Wan Lixin, Deng Kui, Yan Yaqiong, Li Min, Yao Yongna, Xiang Liangcheng, Yuan Xuelian, Li Qi, Liu Zheng, Li Xiaohong

Risk factors of bronchopulmonary dysplasia in very preterm infants: a multicenter study	419
<i>Liu Yan, Zhao Ming, Jiang Hong, Chen Chen, Wang Xiaoqin, Zhang Lei</i>	
Clinical analysis of fetal prognosis of single umbilical artery with other congenital structural malformations	427
<i>Liu Lei, Li Yingsi, Zhou Hang, Cheng Ken, Huo Ying, Lei Tingying</i>	
Diagnostic and prognostic evaluation values of abdominal ultrasound combined with interleukin-6 detection in neonatal necrotizing enterocolitis	433
<i>Guo Jiankang, Bai Yanhong, Liang You, Yu Guo, Fan Zhigang</i>	
Screening time and detection rate of prenatal ultrasonography at different pregnancy trimesters for fetal congenital cleft lip and palate	442
<i>Chen Jinwei, Dai Changping, Shentu Weihui, Zhang Weijuan, Zhang Rui, Wang Hongying</i>	
Research on bone age of children with complete growth hormone deficiency from Sichuan area by Artificial Intelligence Assisted Bone Age Evaluation System	449
<i>Xu Ke, Ning Gang</i>	
Laboratory indicators in the early differential diagnosis of sepsis and Kawasaki disease	460
<i>Chen Lini, Qiao Lina</i>	
Comparison of different dosage reduction regimens in consolidation and maintenance stage of hormone therapy for children with Primary steroid-sensitive nephrotic syndrome	468
<i>Zeng Shuhan, Yu Nannan, Ying Daojing, Chen Lizhi, Rong Liping, Mo Ying, Jiang Xiaoyun</i>	
Screening and treatment of thrombus markers of pregnant women in first trimester with recurrent spontaneous abortion	476
<i>Li Xue, Lu Jin, Zhang Hong</i>	
Influence of intraspinal anesthesia and analgesia on early postpartum pelvic floor functions of primiparae with vaginal delivery	484
<i>Zhu Lili, Li Bing, Xue Jing, Yu Hui, Li Shuhong</i>	



丹莪妇康煎膏



活血化瘀，疏肝理气，调经止痛，软坚化积。

用于妇女瘀血阻滞所致月经不调，痛经，

经期不适、癥瘕积聚，以及盆腔子宫内膜

异位症见上述症状者。

本广告仅供医学药学专业人士阅读

成份：紫丹参、莪术、滇柴胡、三七、赤芍、当归、三棱、香附、延胡索、甘草。

不良反应：恶心、呕吐、皮疹、瘙痒及潜在的过敏反应。

注意事项：过敏体质者慎用等详见说明书。

禁忌： (1)孕妇禁用。

(2)糖尿病患者禁用。

(3)对本品过敏者禁用。

国药准字Z20025253

云南圣科药业有限公司

滇药广审（文）第250531-00756号