

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-5250
CN 11-9273/R

中华妇幼临床医学杂志 (电子版)

ZHONGHUA FUYOU LINCHUANG YIXUE ZAZHI

2020年8月 第16卷 第4期

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

Volume 16 Number 4
August 2020



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



9 771673 525206



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华妇幼临床医学杂志(电子版)

二〇二〇年八月

第十六卷

第四期

中华医学会

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16卷 第4期 2020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)
编辑组
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

光盘定价
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

2020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

万方数据

目次

专题论坛

- 内质网应激及 Wolframin 蛋白质与妊娠相关疾病
研究现状 373
徐婷婷 王晓东
- 延迟结扎脐带对新生儿的影响 381
赵晓谈 温晓红 黄金华
- 间充质干细胞对新生儿缺氧缺血性脑损伤的
神经保护作用 386
袁静 杨超 陈娟

全民健康助力全面小康

- 不同口服药物治疗出生胎龄<28周有血流动力学意义
动脉导管未闭超早产儿的疗效与安全性 392
王珊珊 吴彬 刘江勤 张玉奇 刘兴元

论著

- RANBP2 基因突变致家族性急性坏死性脑病患儿的诊治
并文献复习 398
罗泽民 李久伟 刘星宇 蒋琼 朱书瑶 谢丹凤
- 单孔与多孔腹腔镜手术治疗妇科良、恶性肿瘤的疗效
及患者满意度比较 409
董诗萌 陈琳 王亚雯 王娜 郑莹
- 子宫内非典型性息肉样腺肌瘤的临床分析 417
魏宝宝 刘辉
- 瘢痕子宫患者孕期发生子宫破裂的临床分析 423
何伟 冯丹 罗剑儒
- 改良振幅整合脑电图评分联合血清神经元特异性烯醇化酶水平
对新生儿胆红素脑损伤的早期预测价值 430
陈利婷 刘慧苹 宋忠瑞 徐尚 郭玉秀 舒桂华

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	朱启镛	

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	崔 恒
狄 文	丁 洁	丁依玲
杜军保	段 涛	方建培
封志纯	冯杰雄	冯 星
符 州	高 举	龚四堂
古 航	何志旭	贺 晶
胡娅莉	华益民	黄松明
姜玉武	蒋 莉	孔北华
李昌崇	李 力	李 利
李胜利	李廷玉	李笑天
李志光	梁志清	刘彩霞
刘俊涛	刘文英	罗小平
罗 新	农光明	漆洪波
乔 杰	郝明蓉	秦 炯
申昆玲	盛光耀	史 源
宋 磊	孙 锐	孙丽洲
孙 梅	万朝敏	王丹华
王 和	王建六	王 强
王天有	王晓东	王谢桐
王艳萍	王子莲	魏光辉
伍金林	向 波	向 伟
熊 英	徐丛剑	徐先明
许 峰	许良智	薛凤霞
薛 晴	杨 孜	易著文
尹 飞	余艳红	岳少杰
张德康	张建平	赵 霞
郑 珊	钟丹妮	周红林
朱宝生	朱建幸	朱 军
朱 兰	邹 丽	

本期执行编委:

封志纯	李 力	李胜利
李笑天	刘兴会	农光民
乔 杰	郝明蓉	宋 磊

本期责任编辑: 江雨莲 杨 洋
孙 激

万方数据

派特灵治疗宫颈病变术后高危型人乳头瘤病毒持续呈阳性的 临床研究	438
陈锐 冯凌 付艳 王黎明 谭洁 廖秦平	
输卵管通液术联合溴隐亭治疗高催乳素血症所致不孕症 合并输卵管阻塞疗效及其对患者血清促黄体激素、 抗顶体蛋白酶抗体的影响	444
高迎春 潘长清 张耀	
孕前超重/肥胖的妊娠期糖尿病孕妇血糖管理:基于静息能量消耗 计算每日总能量消耗	451
赵秀伶 高洁 马唯 田丹 姜珊	
DGUOK 基因突变脑肝型线粒体 DNA 耗竭综合征患儿的 临床诊治及产前诊断	459
艾力克木·阿不都玩克 郭红 王晓英 米尔班·阿不力克 米克拉依·加帕尔 杨艳玲 罗新辉	
卵巢硬化性间质瘤的临床特点分析	465
陈超 王金娟 李琳	
新生儿无乳链球菌医院感染的临床分子流行病学特点 及药物敏感性分析	472
陆月合 王立芳	
早孕期胎儿颈项透明层超声检测联合胎儿 DNA 无创产前检测 对高龄孕妇胎儿性别发育异常的诊断价值	478
赵旭亮 田瑞霞 王伦善 魏玉业 张曼 俞敏	
CO ₂ 激光治疗宫颈上皮内瘤变和阴道上皮内瘤变临床疗效	483
薛钰 吴丹 李柱南 张峥嵘 林婧 许颖 熊振虹 曹丹	

继续教育园地

危重孕产妇管理与孕产妇死亡防控 王晓东



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 16, Number 4 August 1, 2020

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 Dongheyan 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 © 2020 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.

CONTENTS IN BRIEF

Forum

**Current research progresses of endoplasmic reticulum stress, Wolfram protein
and pregnancy-related diseases** 373

Xu Tingting, Wang Xiaodong

Effect of delayed cord clamping on neonates 381

Zhao Xiaotan, Wen Xiaohong, Huang Jinhua

**Neuroprotective effect of mesenchymal stem cells on neonatal hypoxic-ischemic
brain damage** 386

Yuan Jing, Yang Chao, Chen Juan

Healthy People, Healthy Society

**Efficacy and safety of oral drugs in treatment of hemodynamically significant
patent ductus arteriosus in extreme premature neonates with
gestational age <28 weeks** 392

Wang Shanshan, Wu Bin, Liu Jiangqin, Zhang Yuqi, Liu Xingyuan

Original Articles

**Diagnosis and treatment of children with familial acute necrotizing
encephalopathy caused by RANBP2 gene mutation
and literature review** 398

Luo Zemin, Li Jiuwei, Liu Xingyu, Jiang Qiong, Zhu Shuyao,

Xie Danfeng

**Comparison of therapeutic efficacy and patients' satisfaction of single-port
and multiple-port laparoscopic surgery in treatment of gynecologic
benign and malignant neoplasms** 409

Dong Shimeng, Chen Lin, Wang Yawen, Wang Na, Zheng Ying

Clinical analysis of atypical polypoid adenomyomas	417
<i>Wei Baobao, Liu Hui</i>	
Clinical analysis of scarred uterus patients with uterine rupture during pregnancy	423
<i>He Wei, Feng Dan, Luo Jianru</i>	
Early predictive value of score of modified amplitude integrated electroencephalogram combined with serum level of neuron specific enolase in newborns with neonatal bilirubin brain injury	430
<i>Chen Liting, Liu Hui ping, Song Zhongrui, Xu Shang, Guo Yuxiu, Shu Guihua</i>	
Clinical research of Paiteling in treatment of high risk-human papillomavirus persistent infection after cervical lesion surgery	438
<i>Chen Rui, Feng Ling, Fu Yan, Wang Liming, Tan Jie, Liao Qinping</i>	
Therapeutic effect of hydrotubation combined with bromocriptine in treatment of infertility patients caused by hyperprolactinemia complicated with tubal obstruction and its effect on serum luteinizing hormone and anti-acrosin antibody	444
<i>Gao Yingchun, Pan Changqing, Zhang Yao</i>	
Blood glucose management of overweight/obese pregnant women with gestational diabetes mellitus: calculation of total energy expenditure based on resting energy expenditure	451
<i>Zhao Xiuling, Gao Jie, Ma Wei, Tian Dan, Jiang Shan</i>	
DGUOK gene mutation causes hepato-encephalopathy form of mitochondrial DNA depletion syndrome: clinical diagnosis and treatment and prenatal diagnosis	459
<i>Ailikemu · Abudurwanke, Guo Hong, Wang Xiaoying, Mierban · Abulike, Mikelayi · Japaer, Yang Yanling, Luo Xinhui</i>	
Clinical characteristics of ovarian sclerosing stromal tumors	465
<i>Chen Chao, Wang Jinjuan, Li Lin</i>	
Clinical molecular epidemiological characteristics and drug sensitivity analysis of nosocomial infection of <i>Streptococcus agalactiae</i> in neonates	472
<i>Lu Yuehe, Wang Lifang</i>	
Diagnostic value of ultrasonic testing of fetal nuchal translucency in the first trimester pregnancy combined with noninvasive prenatal test of fetal DNA in screening fetal disorders of sex development of pregnant women with advanced age	478
<i>Zhao Xuliang, Tian Ruixia, Wang Lunshan, Wei Yuye, Zhang Man, Yu Min</i>	
Clinical effects of CO₂ laser on cervical intraepithelial neoplasia and vaginal intraepithelial neoplasia	483
<i>Xue Yu, Wu Dan, Li Zhunan, Zhang Zhengrong, Lin Jing, Xu Ying, Xiong Zhenhong, Cao Dan</i>	