

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



08>
9 771673 525206



中华医学学会

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 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

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	373
研究现状	
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	
子宫内膜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 刘慧革 宋忠瑞 徐尚 郭玉秀 舒桂华	

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	朱启容	

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	星堂
符古	高举	冯龚
航	何志旭	晶莹
胡娅莉	华益民	贺华
姜玉武	蒋莉	黄松
李昌崇	李力	孔北华
李胜利	李廷玉	利天
李志光	梁志清	李笑天
刘俊涛	刘文英	刘彩霞
罗新	农光明	罗小平
乔杰	都明蓉	漆洪波
申昆玲	盛光耀	炯秦
宋磊	孙锐	源史
孙梅	万朝敏	孙丽洲
王和	王建六	王丹华
王天有	王晓东	王强
王艳萍	王子莲	王谢桐
伍金林	向波	魏光辉
熊英	徐丛剑	伟向
许峰	许良智	徐先明
薛晴	杨孜	薛凤霞
尹飞	余艳红	易著文
张德康	张建平	岳少杰
郑珊	钟丹妮	赵霞
朱宝生	朱建幸	周红林
朱兰	邹丽	朱军

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	都明蓉	宋磊

本期责任编辑:江雨莲 杨洋
孙激

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

CO₂ 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 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 © 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, Wolframin 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
Wei Baobao , Liu Hui	
Clinical analysis of scarred uterus patients with uterine rupture during pregnancy	423
He Wei , Feng Dan , Luo Jianru	
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
Chen Liting , Liu Huiping , Song Zhongrui , Xu Shang , Guo Yuxiu , Shu Guihua	
Clinical research of Paiteling in treatment of high risk-human papillomavirus persistent infection after cervical lesion surgery	438
Chen Rui , Feng Ling , Fu Yan , Wang Liming , Tan Jie , Liao Qinping	
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
Gao Yingchun , Pan Changqing , Zhang Yao	
Blood glucose management of overweight/obese pregnant women with gestational diabetes mellitus: calculation of total energy expenditure based on resting energy expenditure	451
Zhao Xiuling , Gao Jie , Ma Wei , Tian Dan , Jiang Shan	
DGUOK gene mutation causes hepato-encephalopathy form of mitochondrial DNA depletion syndrome: clinical diagnosis and treatment and prenatal diagnosis	459
Ailikemu • Abuduwanke , Guo Hong , Wang Xiaoying , Mierban • Abulike , Mikelayi • Japaer , Yang Yanling , Luo Xinhui	
Clinical characteristics of ovarian sclerosing stromal tumors	465
Chen Chao , Wang Jinjuan , Li Lin	
Clinical molecular epidemiological characteristics and drug sensitivity analysis of nosocomial infection of <i>Streptococcus agalactiae</i> in neonates	472
Lu Yuehe , Wang Lifang	
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
Zhao Xuliang , Tian Ruixia , Wang Lunshan , Wei Yuye , Zhang Man , Yu Min	
Clinical effects of CO ₂ laser on cervical intraepithelial neoplasia and vaginal intraepithelial neoplasia	483
Xue Yu , Wu Dan , Li Zhunan , Zhang Zhengrong , Lin Jing , Xu Ying , Xiong Zhenhong , Cao Dan	