



ISSN 1001-4411
CODEN ZFBHBX
CN 22-1127/R

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Feb.2016 Vol.31 No.3

2016年2月第31卷第3期

国家卫生和计划生育委员会 主管
中华预防医学会 主办
吉林省医学期刊社

MCHC

MATERNAL
& CHILD HEALTH
CARE OF CHINA

中国科技论文统计源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊 (A)

《中国核心期刊 (遴选) 数据库》收录期刊

《中国期刊全文数据库》(CJFD) 全文收录期刊

《中国科技论文引文数据库》(CSTPCD) 收录期刊

美国《乌利希期刊指南 (网络版)》(Ulrichsweb) 收录期刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI) 源期刊

美国《化学文摘 (网络版)》(CA) 源期刊

美国《剑桥科学文摘》(CSA) 源期刊

ISSN 1001-4411



中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2016

邮发代码 12-94

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986 年创刊 第 31 卷 第 3 期 2016 年 2 月 1 日出版

主 管

国家卫生与计划生育委员会
100044 北京市西城区西直门外南路 1 号

主 办

中华预防医学会
100009 北京市西城区鼓楼西大街 154 号
吉林省医学学期刊社
130061 吉林省长春市建设路 971 号

编辑出版

《中国妇幼保健》杂志社
130061 吉林省长春市建设路 971 号
电话: (0431) 88929639 88923066
传真: (0431) 88967763
E-mail: zgfybj@jl.gov.cn

主 编

孙 铎

副主编 (按姓氏笔划为序)

朱 军 朱丽萍 张为远 陈运彬
钱 序 侯 祥 崔满华 熊 庆

编辑部主任

邹庆红

数字出版

中国学术期刊 (光盘版) 电子杂志社

数字出版网址

www.cnki.net

印 刷

吉林方鼎印业有限公司
电话: (0431) 87858577

发 行

吉林省报刊发行分公司

订 阅

全国各地邮政局 邮发代号 12-94

广告经营许可证号

2200004000009

广告总代理:

国药文化传播有限公司 (北京市西城区
北三环中路乙 6 号伦洋大厦 7 层)
电话: +86 (10) 82282312, 13810428782
E-mail: zlyihao@163.com

国内定价

每期 15 元 全年 360 元

中国标准连续出版物号

CN 22-1127/R

国际标准连续出版物号

ISSN 1001-4411

2016 年版权归中华预防医学会所有

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

改革·管理

- 基于数据包络分析十堰市妇幼保健机构相对效率评价
..... 杨培东, 但艳平, 叶章宇, 等 (451)
- 基于 GIS 的深圳市出生缺陷监测系统的建立
..... 林艳, 刘一心, 袁世新, 等 (453)
- 灰色 GM (1, 1) 模型在孕产妇和新生儿死亡率
预测研究中的应用 朱春梅 (455)
- 新疆莎车县基层妇幼保健人力资源现状分析
..... 黄勤瑾, 张炯英, 郑俊红, 等 (458)

妇女保健

- 健康教育图教育方式对妊娠期糖尿病患者血糖控制的影响
..... 陈钰仪, 王少晶, 康祥锦 (462)
- 育龄期多囊卵巢综合征妇女糖脂代谢的研究
..... 方锦川, 金素芳, 周燕妮, 等 (464)
- 2 346 例妊娠期糖尿病孕妇甲状腺功能及相关自身免疫
抗体筛查结果分析 邓耀 (466)
- 白细胞计数及其分类与妊娠期高血压疾病的相关性研究
..... 崔贺然, 全贞玉 (468)
- 深圳市女性乳腺癌风险评估模型的研究
..... 荣磊, 李欢, 王恩礼 (470)
- 亚临床甲状腺功能减退对妊娠期糖尿病发病及妊娠结局的影响
..... 赵叶芳, 焦亚楼, 王炳杰, 等 (473)
- 2001-2014 年武汉市羊水栓塞所致孕产妇死亡情况分析
..... 张丹, 杨少萍, 张斌, 等 (475)
- 2007-2013 年上海市青浦区危重孕产妇抢救情况分析 ... 沈银娟 (478)
- 2013-2014 年长沙市危重孕产妇监测资料分析
..... 刘敏, 祖月娥, 杨丽艳 (480)
- 不同 HBVDNA 载量孕妇在孕早期和分娩时外周血血浆
IL-17A、IL-10、IL-6 表达的比较
..... 徐纯香, 于晓丽, 梁慧丽, 等 (484)
- 淄博地区健康妊娠期女性 D-二聚体参考区间建立的研究
..... 刘静, 李岩岩, 李云, 等 (486)
- 育龄妇女异常子宫出血的原因及病理分析 吕淑霞 (489)
- 导流杂交人乳头瘤状病毒基因分型检测在宫颈癌前
病变筛查中的应用价值 胡莉琴 (491)

10 569 例女性宫颈人乳头瘤病毒感染情况分析	李东明, 张硕, 曾尚娟, 等 (493)
阴道分娩产后出血危险因素的 Logistic 回归分析	张小琼, 郑剑兰, 王丽娜, 等 (495)
母血清学指标 $\alpha 1$ 微球蛋白、胎儿血红蛋白对于预测子痫前期的临床意义	梁旭霞, 李静, 张春, 等 (497)
银川市 4 825 例女性婚检资料分析	姬海燕, 杨生秀 (499)
高危妊娠的筛查管理与妊娠结局分析	刘展 (501)
孕产妇肺栓塞形成的高危因素及对症、抗凝治疗的效果	徐震, 帖永新, 王昭, 等 (503)
儿童保健	
流动儿童生存质量及其与父母教养方式的相关性研究	陈琴, 章攀, 李亚, 等 (505)
新生儿先天性甲状腺功能减低症筛查中促甲状腺激素切值的探讨	王琼, 黎曼依, 党峰博, 等 (507)
学龄前儿童腺病毒 36 型检测及其与体质指数和血压的关系	张燕, 陈佳, 王晓莺, 等 (509)
干眼症患者眼部症状与睑板腺功能的相关性分析	梅松华 (511)
母乳喂养对 12 个月龄婴儿的社会性反应影响研究	崔雪曼 (513)
不同医疗机构低出生体重儿情况分析	潘清文, 陈小霞, 庄莉阳 (517)
165 例新生儿脓毒症临床分析	高瑾, 赵玫, 宝凌云, 等 (518)
儿童湿疹与特异性 IgG 抗体水平的相关性研究	杨芸, 钱秋芳 (521)
不同类型脑瘫患儿的社会生活能力及其相关因素研究	张菲 (523)
开封地区新生儿听力与耳聋易感基因联合筛查分析	储进 (525)
新生儿窒息与血清转化生长因子- $\beta 1$ 和血清胰抑素 C 的变化关系及意义	陈开澜, 韩杰, 李建新 (527)
61 例窒息新生儿心肌损伤的临床诊断分析	姜浩 (529)
肺表面活性物质在治疗足月儿及近足月儿呼吸窘迫综合征的疗效	方慧英, 毛立英, 孟利青 (531)
先天性心脏病与患儿父母孕前半年及孕期环境因素暴露的相关性研究	马玲波 (533)
遗传与优生	
复发性流产患者流产组织物的遗传学分析	李亚丽, 余小平, 王方娜, 等 (536)
21-三体综合征产前染色体检查指征分析	袁红, 任景慧, 朱琳, 等 (539)
广西各民族地中海贫血基因型分布及产前诊断分析	李敏清, 陆雪梅, 简文倩, 等 (541)
辅助生殖技术受孕儿疾病构成	吉玲, 杨赞, 马莉雅, 等 (544)
血细胞和血红蛋白分析在地中海贫血中的应用价值	郑琳, 黄海龙, 范向群, 等 (547)
生殖健康	
输卵管妊娠绒毛滋养层细胞的体外培养与鉴定	袁烁, 刘玲, 王瑞雪, 等 (550)
149 例梅毒母婴传播危险因素分析	黄欣欣, 陈起燕, 陈水仙, 等 (553)
阴道及宫颈尖锐湿疣组织中 HPV 感染基因型的研究	季月霞, 兰建云, 耿建祥, 等 (556)
IVF-ET 治疗中卵子体外培养不同时间受精对治疗结局的影响	吴竺, 刁英 (559)
输卵管妊娠发病的影响因素研究	李秀玲 (562)
围产期孕产妇生殖道感染菌群分布及 B 族链球菌的定植分析	马丹娟, 邓文喻, 黄瑞玉, 等 (565)
青海地区不同民族不育男性精液质量的情况分析	刘兰民 (567)
达英-35 联合二甲双胍对青春期多囊卵巢综合征卵巢功能的影响	韩西娟 (569)
自然周期及促排卵周期 IUI 助孕结局比较	刘宝莲, 樊桂玲, 韩宝生, 等 (571)
调查研究	
佳木斯市城区初中生儿童忽视现状及影响因素调查分析	祝丽玲, 霍婷婷, 张艺洁, 等 (574)
维吾尔族脑瘫患儿母亲精神心理健康状况调查	佐日汗·艾依萨, 茹先古丽, 李淑芬 (577)
新婚夫妇预防出生缺陷相关知识及其影响因素分析	谢钱茹, 蔡横, 郭锋, 等 (580)
流动孕产妇保健现状和社区卫生资源利用调查分析	曾祥芬, 李琳 (583)
中文版初产妇产子关系量表的信度和效度研究	王云芳, 李玲, 翟清亮, 等 (586)
先天性心脏病介入治疗患儿父母焦虑与需求的调查分析	蒋威, 杨宇, 胡晖, 等 (589)
妊娠期糖尿病患者产后照顾者照顾能力的现状调查及影响因素分析	王晓玲, 于鸿, 刘洁欣, 等 (592)
肥胖子女与母亲饮食和生活习惯调查研究	凌文杰 (594)

南阳地区儿童乳糖不耐受情况调查	夏永欣, 李沫民 (596)
武汉市孕产妇尿失禁的发病率及相关因素调查	黄秋香, 曹江霞, 刘丽平, 等 (598)
更年期保健	
黔南地区苗族和汉族女性绝经后骨质疏松症证型分布状况及影响因素	唐广应, 陆永刚, 苏军, 等 (600)
围绝经期妇女有关更年期症状和更年期保健行为的研究	王立新 (603)
实验与基础研究	
二甲双胍对改善子宫内膜癌孕激素耐药的研究	牛艺洁, 史惠蓉, 谢娅 (605)
Caveolin-1 对宫颈癌细胞增殖和迁移能力的影响及其机制	赵醒, 赵宇阳, 王军, 等 (608)
大肠杆菌疫苗对胎兔肺表面活性物质磷脂生成的影响	陈秀丽, 陈光明, 蓝裕英, 等 (611)
新型雌激素膜受体 ER- α 36、GPR30 和乳腺癌关系的研究	杨玉华, 赵鸿斌, 吕小梅, 等 (614)
尿巨细胞病毒 DNA 与血清巨细胞病毒抗体检测在小儿巨细胞病毒感染中的应用	肖晗, 向贇, 孙红, 等 (617)
适宜技术	
胎儿骨骼系统畸形的产前超声诊断分析	林莲恩, 黎新艳, 姚慧, 等 (620)
子宫动脉栓塞术治疗子宫肌瘤的效果观察	王阳, 潘洋, 阚红莉 (623)
两种化疗方案治疗恶性滋养细胞肿瘤的临床疗效对比分析	李霞, 王新玲 (625)
卵巢肿瘤核磁共振成像影像特征及临床应用价值	高春英, 浦建文, 隋长平 (628)
子宫内膜细胞学检查在绝经后女性宫腔积液中的应用	褚兆苹, 褚兆珍, 戴军, 等 (631)
郁芍汤联合布洛芬治疗原发性痛经的临床观察	郭小红, 慕丽红 (634)
腹腔镜术后联合戈舍瑞林治疗巧克力囊肿的疗效分析	陈燕娥 (636)
不同药物治疗腹腔镜术后子宫内膜异位合并不孕的效果观察	皮洁, 洛若愚, 贾胜楠, 等 (639)
超声弹性成像与彩色多普勒超声在乳腺占位性病变鉴别诊断中的应用价值	王娜 (642)
系统产前超声 (Ⅲ级) 在中期筛查胎儿先天性心脏疾病的应用价值	刘焕玲, 董旭东, 颜芳, 等 (644)
催产素联合 COOK 宫颈扩张球囊用于足月妊娠引产的效果分析	孙桂蓉 (646)
宫颈脱落细胞学检查结合阴道镜检查对于宫颈上皮内瘤变的诊断意义	杨梅 (649)
纤维支气管镜在早产极低体重儿呼吸道疾病诊治中的临床应用	梁咏雪, 黄锐, 周锦妍, 等 (651)
不同子宫肌瘤剔除术对患者术后机体综合应激状态的影响研究	鄢碧玉 (654)
左炔诺孕酮宫内缓释系统治疗难治性功能失调性子宫出血患者的临床观察	付熙, 赵骏达, 丁岩 (656)
剖宫产术中不同剂量罗哌卡因等比重腰麻-硬膜外联合麻醉对母婴 RAAS 系统的影响研究	宋爽 (658)
银苕散联合认知疗法治疗宫颈高危型 HPV 感染的临床研究	潘丽, 庞丽萍, 张久存, 等 (660)
综述	
氧化应激和子宫内膜异位症	张阳, 王莉 (663)
地中海贫血的治疗进展及预防	张瀚文, 朱宝生 (666)
线粒体与卵巢衰老	沈璐, 罗爱月, 王世宣 (669)
中国汉族人群 5, 10-亚甲基四氢叶酸还原酶基因多态性与非综合征性唇腭裂关系的 Meta 分析	王维, 罗雅丽, 程郁离 (672)
《中国妇幼保健》杂志被国内数据库和检索性期刊检索机构收录情况	(602)
消息	(619)

责任编辑: 狄宁 英文编辑: 薛丽萍

【期刊基本参数】CN22-1127/R * 1986 * S * A4 * 224 * zh * P * ¥15.00 * 5 000 * 89 * 2016-03

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly

Established in 1986

Vol. 31

No. 3

Feb 1, 2016

Supervisor

National Health and Family Planning
Commission of the People's Republic of China
No. 1, Xizhimenwai South Road,
Xicheng District, Beijing 100044

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
No. 154, Gulou West Street, Xicheng
District, Beijing 100009
Medicine Periodical House of
Jilin Province
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin Province

Editor and Publisher

Press of Maternal and Child
Health Care of China
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin, China
Tel: (0431) 88929639 88923066
Fax: (0431) 88967763

Editor in Chief

SUN Duo

Subeditor

ZHU Jun ZHU Li-Ping ZHANG Wei-Yuan
CHEN Yun-Bin QIAN Xu HOU Xiang
CUI Man-Hua XIONG Qing

Director of Editorial Board

ZOU Qing-Hong

Executive Editor

Digital Publication

Press of Chinese Academic Journal (cd)

Web site of Digital Publication

www.cnki.net

Printer

Jilin Fangding Printing Corporation
Tel: (0431) 87858577

Distribution

Jilin Newspapers and
Periodicals Distribution Bureau

Subscriptions

Local Post Offices in China
Post Issue Number: 12-94

Advertisement Management

Licence: 2200004000009

Advertisement Omniagency

Guoyao Culture Broadcast Limited Corpora-
tion (7th floor, Lunyang Mansion, No. 6
Middle Road North Sanhuan, Xicheng Sec-
tion, Beijing, China, 100120)
Tel: +86(10)82282312, 13810428782
Email: zlyihao@163.com

CSSN

ISSN 1001-4411

CN 22-1127/R

Copyright © 2016 by Chinese Preventive
Medicine Association

Contents in Brief

- Evaluation of the relative efficiency of maternal and child care
institutions in Shiyan city of Hubei province based on DEA
..... YANG Pei-Dong, DAN Yan-Ping, YE Zhang-Yu, et al (451)
- Effect of diabetic health education map on blood glucose control in
patients with gestational diabetes mellitus
..... CHEN Yu-Yi, WANG Shao-Jing, KANG Xiang-Jin (462)
- Analysis on rescue of critically ill pregnant women in Qingpu District
of Shanghai from 2007 to 2013
..... SHEN Yin-Juan (478)
- Quality of life among migrant children and the correlation with
parental rearing pattern
..... CHEN Qin, ZHANG Pan, LI Ya, et al (505)
- Genetic analysis on abortion tissues of patients with recurrent
spontaneous abortion
..... LI Ya-Li, YU Xiao-Ping, WANG Fang-Na, et al (536)
- Analysis on indications of prenatal chromosomal examination for
trisomy 21 syndrome
..... YUAN Hong, REN Jing-Hui, ZHU Lin, et al (539)
- Analysis on genotype distribution and prenatal diagnosis of thalassemia
in different nationalities in Guangxi
..... LI Min-Qing, LU Xue-Mei, JIAN Wen-Qian, et al (541)
- Culture *in vitro* and identity of human trophoblastic cells from tubal
pregnancy
..... YUAN Shuo, LIU Ling, WANG Rui-Xue, et al (550)
- Study of HPV infection genotypes in condyloma acuminata tissues of
vagina and cervix
..... JI Yue-Xia, LAN Jian-Yun, GENG Jian-Xiang, et al (556)
- Investigation and analysis on the current situation of neglect and
influencing factors among urban middle school
students in Jiamusi city
... ZHU Li-Ling, HUO Ting-Ting, ZHANG Yi-Ying, et al (574)
- Related knowledge for prevention against birth defects among newly
married couples and the influencing factors
..... XIE Qian-Ru, CAI Heng, GUO Feng, et al (580)
- Syndrome type distribution and influencing factors of Miao and
Han female osteoporosis patients during
postmenopausal period in Qiannan region
..... TANG Guang-Ying, LU Yong-Gang, SU Jun, et al (600)
- Study on the improvement effect of metformin on progestin-resistance
of endometrial cancer
..... NIU Yi-Jie, SHI Hui-Rong, XIE Ya (605)
- Effect of Caveolin-1 on proliferation and migration of cervical cancer
cells and the mechanism
..... ZHAO Xing, ZHAO Yu-Yang, WANG Jun, et al (608)
- Prenatal ultrasonographic diagnosis of fetal skeletal system abnormalities
..... LIN Lian-En, LI Xin-Yan, YAO Hui, et al (620)
- Observation on effect of uterine artery embolization for uterine fibroids
..... WANG Yang, PAN Yang, KAN Hong-Li (623)

厚朴排气合剂

增强胃肠动力 快速恢复胃肠功能



厚朴排气合剂

外科非胃肠吻合手术后促排气

妇科腹部手术后促排气

有效帮助老年人恢复胃肠功能

功能主治：行气消胀，宽中除满。用于腹部非胃肠吻合术后早期肠麻痹，症见腹部胀满，胀痛不适，腹部膨隆，无排气、排便，舌质淡红，舌苔薄白或薄腻。

成份：厚朴(姜制)、木香、枳实(麸炒)、大黄。

包装：棕色玻璃瓶 50ml / 瓶 100ml / 瓶 1瓶 / 盒

企业名称：瑞阳制药有限公司

生产地址：山东省沂源县城二郎山路6号

网址：<http://www.reyoung.cn>

邮编：256100

电话：0533-3223255

传真：0533-3257877

邮箱：reyoung@reyoung.cn

(本广告仅供医学药学专业人士阅读) 不良反应、禁忌、注意事项详见说明书



鲁药广审(文)第2015060190号