



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

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Jun.2017 Vol.32 No.11

2017年6月第32卷第11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 中国权威学术期刊 (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



万方数据

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

11
2017

邮发代码 12-94

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986 年创刊 第 32 卷 第 11 期 2017 年 6 月 1 日出版

主 管

国家卫生与计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路 1 号 100044

主 办

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

编辑出版

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

主 编

胡国义

副主编 (按姓氏笔划为序)

朱 军 朱丽萍 张为远 陈运彬
侯 祥 钱 序 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
北京市朝阳区霄云里 3 号 307 室 100000
联系人: 张磊
电话: +86 (10) 82282321 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

2017 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

· 论著 ·

改革·管理

中国贫困县妇幼卫生服务现状分析

..... 曹晓琳, 李玉刚, 隋梦芸, 等 (2277)

石家庄市手足口病数学模型的建立及应用

..... 刘立, 卜宪岭, 韩江涛, 等 (2280)

广州市儿童医疗服务机构补偿机制探索

..... 蔡帆, 张丽, 杨婷婷, 等 (2283)

2010-2014 年我国县级妇幼保健机构发展现状分析

..... 孙丽平, 白晶, 王坤, 等 (2286)

多学科协作诊疗模式在妇幼保健院危急重孕产妇管理中的

实践与探讨 张彬, 陈先侠, 陈磊, 等 (2290)

妇女保健

陕西省安康地区女性人群人乳头瘤病毒感染状况及亚型分布特征

..... 李军, 尹红, 柳俊, 等 (2292)

百令胶囊在妊娠期肾病综合征患者中的应用及对母婴结局的影响

..... 汤娜 (2297)

孕前超重/肥胖孕妇膳食模式分析

..... 热西旦阿依·艾合买提, 李莉, 赵效国, 等 (2301)

辅助性 T 细胞 17 和调节性 T 细胞在子宫内膜癌组织中的

表达及意义 周红, 陈雄, 金玉珍, 等 (2304)

双胎妊娠绒毛膜性对妊娠并发症及围生儿预后的影响

..... 李艳, 周淑 (2307)

盆底肌训练与中药联合治疗产后盆底功能障碍的疗效

..... 黄金霞, 王维明, 陈瑞珍, 等 (2310)

D-二聚体和脂联素水平变化评估妊娠期高血压疾病患者血压

水平及病情严重程度的价值 张艳, 何佩, 钱海芬, 等 (2313)

肿瘤坏死因子、酪酪肽、白细胞介素 1 受体拮抗剂与多囊卵巢

综合征的相关性研究 马卿莲, 杨菁, 王维香 (2315)

重度子痫前期胎儿脐动脉血流动力学变化检查分析及其对妊娠

结局的影响 刘颖, 唐缨, 王琨 (2318)

随机测定尿微量白蛋白与尿肌酐比值对妊娠期糖尿病患者早期

肾损伤的诊断价值 杨春杰, 胡晓娇, 崔琦 (2320)

妊娠合并阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者体内 IL-6 及 IL-18

水平与胎儿生长发育的关系 ... 刘艳妮, 李莉, 魏学功, 等 (2323)

高危型人乳头状瘤病毒感染与宫颈柱状上皮异位的相关性研究

..... 卢永丽, 程娟, 周雅萍 (2325)

剖宫产术后再次妊娠不同分娩方式对母婴结局的影响

..... 郝玉萍 (2328)

- 淄博地区妊娠期甲状腺激素及促甲状腺激素水平正常参考值范围 刘成程, 房丽娜, 岳欣 (2330)
- 显色培养基在 B 族链球菌检测中的应用效果 李相会, 孙玲, 韩颖, 等 (2333)
- 孕中晚期孕妇妊娠相关焦虑及其影响因素分析 唐海花 (2335)
- 乳腺癌超声和临床特征的 Logistic 回归分析 计宏媛, 石辉扬, 房芳, 等 (2339)
- 剖宫产后瘢痕子宫再次妊娠孕妇接受阴道试产的影响因素及不同模式分娩的妊娠结局分析
..... 高世华 (2341)
- 孕前体质质量指数对妊娠期糖尿病孕妇分娩方式和新生儿体重的影响 董亨 (2344)
- 碳酸钙配伍小剂量阿司匹林对妊娠期高血压疾病高危孕妇血压及胎盘和血清中
T-bet、GATA-3 的影响 司晓宁 (2347)
- 妊娠期糖尿病的筛查、诊断与妊娠期管理探讨 王沿艳, 蒋文蔚 (2350)
- 肝功能指标早期诊断妊娠期肝内胆汁淤积症及评价疾病严重程度的价值 郑丽萍, 苏畅 (2351)
- 自拟汤剂联合胰岛素治疗对妊娠期糖尿病患者血清生化指标、胰岛 β 细胞功能及妊娠结局的影响
..... 陈培红, 王丽君 (2355)
- 黄葵胶囊治疗原发性痛经的临床疗效及对血清白细胞介素-10、肿瘤坏死因子- α 及
 γ -干扰素水平的影响 黄意娟, 傅文君, 王宝娣 (2358)
- 乙型肝炎病毒携带产妇感染状态与新生儿母婴传播的相关性研究 王敏芝 (2360)
- 中医干预对阳虚质育龄妇女体质优化效果的评价 蒲瑾, 王丹洁, 李前慧, 等 (2363)
- 儿童保健**
- 2013-2015 年 2 830 例住院新生儿临床特征分析 孙彩霞, 张婧晶, 崔慧敏, 等 (2366)
- 新生儿感染不同病原体后体内相关免疫细胞及细胞因子的变化 彭富栋, 许玉静, 李洪双, 等 (2369)
- 蒙古族和汉族足月新生儿高胆红素血症发病情况及相关影响因素 阿日贡高娃, 白小丽 (2372)
- 支原体肺炎伴喘息患儿血清可溶性细胞间黏附分子-1 与白细胞介素-17A 的表达及临床意义
..... 孙桂云 (2375)
- 腺样体肥大患儿血清相关炎症介质及微量元素水平分析 颜海峰, 霍开明, 韩栋光 (2377)
- 枸橼酸咖啡因与氨茶碱联合纳洛酮治疗早产儿呼吸暂停临床疗效比较 高蕊, 王彦军, 杨亚荣 (2380)
- 性早熟儿童体内瘦素与性激素水平的变化及其相关性分析 王彩云 (2382)
- 754 例呼吸道感染患儿血清中 9 种病原体 IgM 抗体检测结果分析 杜昆, 刘学政, 张家均 (2385)
- 孟鲁司特治疗嗜酸性粒细胞正常小儿哮喘的临床疗效评价 任灵 (2387)
- 新生儿败血症早期肾功能损伤的危险因素分析 周群英 (2389)
- 单磷酸阿糖腺苷治疗小儿 EB 病毒感染的临床疗效观察 赵继红, 王晓光, 玄海莲 (2392)
- 阿奇霉素治疗小儿肺炎支原体肺炎不同疗程临床疗效观察 王旭, 黎萍, 闫丹丹, 等 (2394)
- 影响早产儿生长发育的危险因素及预防措施 边静 (2396)
- 新生儿窒息多器官功能损害的危险因素分析 郑立伟 (2398)
- 炎琥宁注射液治疗支原体肺炎患儿的疗效及对炎症应激状态的影响 罗静, 虎春元, 姜松 (2401)
- 布地奈德混悬液联合硫酸特布他林雾化吸入治疗小儿中度哮喘的临床疗效观察 何红霞 (2404)
- 头部亚低温对缺氧缺血性脑病新生儿脑功能指标及血清神经元特异性烯醇化酶的影响
..... 李亚梅, 安勇, 郭海娜, 等 (2406)
- 多巴酚丁胺对新生儿肺动脉高压患儿 C-反应蛋白、脑钠肽及 D-二聚体水平的影响 韦健霞 (2409)
- 130 例细菌性腹泻患儿的病原菌分布与耐药性分析 阮静文, 梅冠炫, 史苗年 (2412)
- 阿奇霉素对支原体肺炎患儿相关炎症介质与免疫调节状态的影响 陈毅芳, 吴景敏, 周燕丽 (2414)
- 生殖健康**
- 影响体外受精-胚胎移植妊娠结局的相关因素分析 王兴玲, 赵文杰, 贾琪, 等 (2417)
- 北京市体外受精-胚胎移植助孕分娩情况分析 杨惠娟, 刘凤洁, 刘凯波, 等 (2420)
- 小剂量米非司酮 2 次疗法对月经周期的调节作用 李海英, 邱建敏, 高翔 (2423)
- 孕妇泌尿生殖道无乳链球菌感染的耐药性分析 唐兴敏, 汪期明 (2425)
- 生殖道感染与宫颈癌及宫颈上皮内瘤变的相关性 李红, 罗艳, 晁晶, 等 (2427)
- 遗传与优生**
- 湖北省巴东县土家族女性 MTHFR、MTRR 基因多态性调查 向静红, 鲁衍强, 汤萍, 等 (2429)
- 骨形态发生蛋白 15 基因多态性与复发性葡萄胎和习惯性流产的相关性研究
..... 王鹤, Ramesh Reddy, Ngoc Minh Phuong Nguyen, 等 (2432)
- 调查研究**
- 上海市黄浦区低出生体质量儿 0~3 岁内生长速率情况调查 周婷婷, 顾玉珠, 徐晓红, 等 (2436)

新生儿 B 族溶血性链球菌阳性的流行病学调查	王远流, 陈继昌, 韦拔, 等 (2440)
早产儿母乳喂养现状的调查	罗惠玉, 姚熹, 葛方英, 等 (2442)
大港油田女职工妊娠期高血压疾病的危险因素及患病率调查	贾辉 (2445)
育龄期妇女生殖系统保健知识认知度及其影响因素调查	劳莉莉 (2447)
2015 年厦门市 5 岁以下儿童营养与健康状况调查	陈晶 (2450)
HPV 感染孕妇负性情绪及睡眠质量状态的调查	郑新燕 (2452)
实验与基础研究	
GRP78 和 Caspase-12 在妊娠期糖尿病孕妇胎盘组织中的表达	韩云, 郑艳莉, 陈丽平, 等 (2455)
低分子肝素钠对 D-二聚体异常升高复发性流产孕妇 Toll 样受体 4 及核因子- κ B p65 表达的影响	杨敏, 何耀娟 (2458)
宫颈癌、癌旁组织酪氨酸激酶受体 B、脑源性神经营养因子、血管内皮生长因子-C 及血管内皮生长因子受体-3 的表达	陶萍萍, 原杰彦, 郑伟平, 等 (2462)
miR-145 对宫颈癌 HELA 细胞侵袭转移作用的影响及分子机制	王玲, 吴晓彤, 王贺, 等 (2466)
粉防己碱抗乳腺癌细胞株多药耐药的作用及抗氧化机制研究	黄圆, 蒋东海, 范伟民 (2469)
适宜技术	
医用透明质酸钠预防剖宫产后组织粘连的效果观察	柒铭铭, 谢恺俐, 毕婷婷 (2473)
足月单胎臀位外倒转术的可行性及影响因素分析	邓新琼, 覃晓慧, 廖滔, 等 (2476)
丙泊酚复合喷他佐辛在宫颈锥切术中的麻醉效果观察	牛新龙, 李萃芸, 赵海潮, 等 (2480)
经腹部与经阴道超声检查诊断孕妇宫颈机能不全的临床价值	张欣荣 (2483)
盆腔动脉栓塞术治疗原发性产后出血的效果及安全性分析	范冬梅, 江楠, 李发红, 等 (2485)
围术期干扰素栓联合 LEEP 刀宫颈锥切术治疗 CIN I、II 期患者的疗效及其对免疫功能的影响	孟立群 (2488)
细菌学检验对宫颈癌腔内放疗合并局部感染患者临床治疗的作用	刘瑞华, 王蕾, 高秋菊 (2490)
不同手术方式治疗中老年高血压合并子宫肌瘤患者的疗效分析	李晶, 张春莲, 方彩云 (2493)
超声聚焦治疗外阴营养不良的疗效观察	陈建芬, 高学娟, 余月琴, 等 (2495)
双侧子宫动脉上行支结扎术在中央性前置胎盘剖宫产术中大出血止血的效果	范晓红 (2498)
磁共振弥散加权成像及其表观弥散系数值对乳腺炎性病变与非肿块样强化乳腺恶性肿瘤鉴别诊断的价值	张瑜, 陈轶轩 (2500)
低分子肝素钙联合丹参多酚酸盐预防妇科手术后下肢深静脉血栓形成的临床效果	程娟, 卢永丽, 周雅萍 (2502)
· 综述 ·	
不同喂养方式对新生儿肠道菌群定植的影响	王秋丽, 吕红艳, 李佳红 (2506)
孕期膳食模式与妊娠结局关系的研究进展	张妍, 蒋泓, 何更生 (2509)
宫颈癌发病过程中相关基因甲基化的研究进展	王胜武, 洪颖 (2514)
《中国妇幼保健》杂志被国际数据库和检索性期刊检索机构收录情况	(2457)
《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	(2492)
消息	(2354) (2365) (2384) (2391)

郑 重 声 明

为保证《中国妇幼保健》杂志的学术质量和学术权威性,维护杂志的声誉和作者、读者的合法权益,从根本上杜绝学术腐败。本刊郑重声明:《中国妇幼保健》杂志社从未与任何网站、媒介和个人签署过论文代写、代发协议,也从未建过自己的网站征集论文,投稿邮箱仅为:tougao@zgfybjzz.com,原投稿邮箱(zgfybj@jl.gov.cn)作废,其他任何渠道的征稿均属于欺诈行为。所投稿件需附第一作者单位的介绍信,否则不予审稿。

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 * 240 * zh * P * ¥15.00 * 5 000 * 85 * 2017-11

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 32 No. 11 June 1, 2017

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
E-mail: tougao@zgfybjzz.com

Editor in Chief

HU Guo-Yi

Subeditor

ZHU Jun ZHU Li-Ping ZHANG Wei-Yuan
CHEN Yun-Bin HOU Xiang QIAN Xu
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
Tel: +86(10)82282321, 13810428782
Email: zlyihao@163.com

CSSN

ISSN 1001-4411

CN 22-1127/R

Copyright © 2017 by Chinese Preventive
Medicine Association

Contents in Brief

- Analysis on the status of maternal and child health services in poor
counties in China
..... CAO Xiao-Lin, LI Yu-Gang, SUI Meng-Yun, et al (2277)
- Establishment and application of hand-foot-and-mouth disease
mathematical model in Shijiazhuang city
..... LIU Li, BU Xian-Ling, HAN Jiang-Tao, et al (2280)
- Infection status of human papillomavirus and distribution characteristics
of human papillomavirus subtypes among female population in
Ankang region of Shaanxi province
..... LI Jun, YIN Hong, LIU Jun, et al (2292)
- Analysis on dietary pattern of prepregnancy overweight/obese pregnant
women
..... Rexidan'ayi · Aihemaiti, LI Li, ZHAO Xiao-Guo, et al (2301)
- Expressions and significance of helper T cell 17 and regulatory T cell
in endometrial carcinoma
..... ZHOU Hong, CHEN Xiong, JIN Yu-Zhen, et al (2304)
- Effect of chorionicity of twin pregnancy on pregnancy complications
and prognosis of perinatal infants LI Yan, ZHOU Shu (2307)
- Curative effect of pelvic floor muscle exercise combined with traditional
Chinese medicine in treatment of postpartum female pelvic floor
dysfunction
...HUANG Jin-Xia, WANG Wei-Ming, CHEN Rui-Zhen, et al (2310)
- Analysis on clinical characteristics of 2 830 hospitalized neonates from
2013 to 2015
..... SUN Cai-Xia, ZHANG Jing-Jing, CUI Hui-Min, et al (2366)
- Analysis on the related influencing factors of pregnancy outcome of
in vitro fertilization and embryo transfer
..... WANG Xing-Ling, ZHAO Wen-Jie, JIA Qi, et al (2417)
- Survey on growth velocity of low birth weight infants under three years
old in Huangpu District of Shanghai city
..... ZHOU Ting-Ting, GU Yu-Zhu, XU Xiao-Hong, et al (2436)
- Investigation on the current situation of breastfeeding in premature
infants LUO Hui-Yu, YAO Xi, GE Fang-Ying, et al (2442)
- Expressions of GRP78 and Caspase-12 in placenta of pregnant
women with gestational diabetes mellitus
..... HAN Yun, ZHENG Yan-Li, CHEN Li-Ping, et al (2455)
- Antagonistic effect of tetrandrine on multidrug resistance of breast
cancer cells and the antioxidant mechanism
..... HUANG Yuan, JIANG Dong-Hai, FAN Wei-Min (2469)
- Observation on the clinical effect of medical sodium hyaluronate in
preventing tissue adhesion after cesarean section
..... Qi Ming-Ming, XIE Kai-Li, BI Ting-Ting (2473)
- Clinical value of transabdominal and transvaginal ultrasonography in
diagnosis of cervical incompetence of pregnant women
..... ZHANG Xin-Rong (2483)

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



鲁药广审(文)第2017020052号

万方数据

(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