



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

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Aug.2017 Vol.32 No.16

2017年8月 第32卷 第16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

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



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

16
2017

邮发代码 12-94

万方数据

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986年创刊 第32卷 第16期 2017年8月15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
吉林省医学期刊社
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5省(区)母子健康综合项目和母子健康促进项目健康教育
传播方式及内容实用性的定性研究 … 雷园婷, 张冰, 宋逸 (3701)
河北省新生儿先天性心脏病免费筛查项目模式的构建

…………… 姚洁, 朱晓丽, 贺新建, 等 (3705)

出生信息登记系统研发及多部门应用研究

…………… 石丽华, 侯祥, 万立新, 等 (3708)

农村妇女宫颈癌前病变筛查结果及预防干预对策

…………… 马娇, 李向飞, 王宁, 等 (3711)

新产程标准模式下助产工作面临的问题与对策

…………… 李广隽, 付玉慧 (3713)

2014-2016年厦门市婚前医学检查现状分析

…………… 柯珣瑜, 曾晓惠, 湛丹 (3717)

健康教育

1 000例孕妇接受孕期健康教育对新生儿保健的影响研究

…………… 梁立东, 马海佳 (3719)

健康教育在儿童保健门诊中的应用价值分析 … 孔伟迅, 李霞 (3721)

妇女保健

中医辨证分型治疗对卵巢早衰患者卵巢功能恢复的影响

…………… 康建颖, 陆月红 (3723)

HPV16/18型病毒检测在宫颈癌筛查中的价值

…………… 郑建军, 胡志芳 (3725)

积极心理资本干预对妊娠期糖尿病合并抑郁患者生活质量及

血糖的影响 …… 李艳博, 姜颖, 赵莹 (3728)

HER-2与细胞增殖抗原Ki67在乳腺癌组织中的表达及与

临床病理学特征的关系 …… 黄春军, 张海, 吴旻华, 等 (3730)

高危型人乳头瘤病毒初筛及液基细胞学分流法在宫颈癌

筛查中的应用 …… 慕建宁, 马小红, 卢占斌, 等 (3733)

高危型人乳头瘤病毒载量与宫颈癌前病变及宫颈癌的相关性分析

…………… 李风艳, 于利君 (3735)

孕期口服葡萄糖耐量试验1h结果低于0h结果的原因分析

…………… 周奇, 马春玲 (3738)

妊娠合并胰腺炎的危险因素分析

…………… 冯爱芳, 董芳芳, 程亚丽, 等 (3740)

GDM患者血清维生素D与HOMA-IR、HOMA-β、APN、RBP4

及血糖水平的关系 …… 张云, 陈梁 (3743)

口腔保健预防妊娠期牙龈炎的价值 …… 周春亚 (3745)

重度子痫前期并发脑出血患者的预后影响因素分析 … 杜宏瑞 (3747)

产科相关因素对产后盆腔器官脱垂的影响

…………… 韦玮, 吴伟英, 陈江鸿, 等 (3750)

HPV多重感染与宫颈癌及高度鳞状上皮内病变的相关性

…………… 王乐 (3753)

左旋甲状腺素预防妊娠期糖尿病伴亚临床甲减孕妇

妊娠并发症的效果 …… 许敏 (3756)

复方丹参注射液辅助治疗重度子痫前期的疗效

及对产后出血的影响 …… 张雪华, 陈其玲 (3760)

SCC-Ag、CEA、CA125、E-cad、β-连接素联合检测诊断宫颈癌的临床价值	贾庚, 孙小淳, 李析蓓 (3764)
临床 I 期子宫内膜癌患者卵巢转移危险因素分析	董羊羊, 王颖梅, 田文艳, 等 (3766)
p63 蛋白在年轻乳腺癌不同分子分型中的表达及与腋淋巴结转移的相关性研究	赵海燕, 沈卫达 (3769)
保乳术治疗乳腺癌的近期疗效及安全性分析	王平 (3771)
肥胖型与非肥胖型多囊卵巢综合征患者超声参数与内分泌指标特征比较	陶云, 张芳, 王政强 (3774)
地诺前列酮栓不同时间段应用促宫颈成熟的效果观察	王轩, 杨春波 (3777)
基于相关系数法的血清炎症因子与妊娠期高血压疾病的相关性分析	马春红, 张坤燕, 董嘉良, 等 (3780)
不同方法治疗人乳头瘤病毒感染合并宫颈炎的疗效观察	吕翠芬, 陈晓辉, 田艳, 等 (3783)
早期康复干预对产后妇女恢复及并发症的影响	吴勇琴 (3786)
多囊卵巢综合征患者月经紊乱与内分泌代谢指标的关系研究	王伟 (3788)
儿童保健	
不同浓度的氧复苏治疗新生儿窒息的临床效果及对新生儿脑损伤的影响	孟宪涛, 崔培聪, 何立乾 (3791)
急性呼吸道腺病毒感染患儿血清细胞因子的动态变化及临床意义	叶慧明 (3795)
新生儿阵发性室上性心动过速的临床特点及治疗效果	王琴, 王平, 白淑霞 (3798)
肺炎支原体肺炎患儿血清及支气管肺泡灌洗液 IL-6、IL-10 水平的变化	于水莲, 曲书强 (3800)
不同胎龄早产儿早期凝血功能的变化及临床意义	牟凤萍, 冯丽娟 (3803)
雾霾对毛细支气管炎患儿并发哮喘的影响	蔡艳 (3806)
小于胎龄儿早期体质量增长速率与 IGF-1、IGFBP-3 分泌速率的相关性研究	张先来, 徐东, 汪炳松, 等 (3808)
胎膜早破对新生儿感染风险的影响	高雪 (3811)
支原体肺炎患儿联合检测 D-二聚体、LDH、CRP、ESR 的临床意义	陈启锋 (3813)
氨溴索对新生儿肺炎氧合功能及肺通气、肺换气状态的影响研究	张永芳, 杨峰, 赵继华, 等 (3815)
干扰素治疗疱疹性咽峡炎临床疗效及对患儿的炎症因子的影响	李学艳, 吴琼, 于小清 (3818)
新生儿听力损失的高危因素及其与听力损失的相关性研究	齐伟平 (3820)
母体注射乙型肝炎免疫球蛋白对乙型肝炎病毒宫内感染的影响及新生儿血清乙型肝炎病毒标志物的动态变化分析	窦蕾 (3823)
术后康复锻炼预防肘关节上骨折患儿肘内翻畸形的疗效	施玲玲, 傅育红, 莫兰, 等 (3826)
负压置换联合复方木芙蓉涂鼻膏对鼻窦炎患儿表皮生长因子受体和转化生长因子-β1 表达的影响	李栋, 夏忠芳 (3829)
盐酸利托君在改善早产胎膜早破新生儿结局中的应用价值	黄素静, 关红琼, 李婷娜, 等 (3833)
肺表面活性物质对早产呼吸窘迫综合征患儿血清中氧化应激产物及水通道蛋白水平的影响	冯炽光 (3836)
2010-2015 年 296 例住院新生儿死亡病例分析	尚利宏, 梁盼盼, 杨真录, 等 (3840)
亚胺培南降阶梯治疗细菌性重症肺炎的疗效及对患儿靶器官损伤的影响	李健荣, 欧智珊 (3843)
芪参活血颗粒对肺炎合并脓毒症患者炎症反应的影响及脏器功能的保护作用	张俊光, 黄东华 (3847)
更年期保健	
阴道半封闭术治疗中老年重度盆腔器官脱垂的临床疗效及对患者生活质量的影响	魏征, 严园, 邓卉 (3851)
血清 miR-1207-5p 和 miR-96-5p 表达水平与绝经后女性股骨头坏死的关系	唐秀宏 (3854)
遗传与优生	
微阵列比较基因组杂交技术诊断产前超声检查异常胎儿染色体变异的价值	周知, 马燕琳, 李林江, 等 (3857)
选择性扩增孕妇血浆中游离胎儿 DNA 在 21-三体综合征诊断中的效果及临床价值	赵岳, 李永祥, 凌铿, 等 (3861)
襄阳市 2 044 例育龄夫妇孕前优生检查结果分析	张雪丽, 陈秀娟, 黄光梅 (3864)
孕早期胎盘生长因子及唐氏筛查指标在子痫前期筛查中的应用	杨翠玲, 左志洪, 宋玲 (3866)
天津市 1 200 例孕中期孕妇唐氏综合征的筛查分析	王艳丽 (3869)
生殖健康	
雌、孕激素联合克罗米芬、二甲双胍治疗多囊卵巢综合征合并不孕的临床疗效观察	杨勇莉, 王晓武, 韦静 (3872)
剖宫产瘢痕子宫人工流产术后宫腔残留影响因素分析	张亚红, 敬源, 蔡毅君, 等 (3876)
药物干预联合人工月经周期治疗低促性腺激素性闭经致不孕不育的临床效果	杨贵 (3879)
血清孕酮、CA125、hCG 表达水平预测先兆流产的价值	许生花, 杨静秀, 陈霞, 等 (3882)
血清孕酮、β-hCG 联合检测在早期先兆流产临床诊断中的价值	王娟 (3885)
二甲双胍和吡格列酮二甲双胍治疗肥胖型多囊卵巢综合征的疗效	李星 (3887)
调查研究	
已婚育龄妇女生殖健康知识、态度及行为量表评价	刘美玲, 张佃珍, 刘婷婷, 等 (3890)
流动人口育龄女性避孕节育知识、态度行为现状的调查	林开婷, 黄雄雯, 管翠 (3893)
湖北省部分地区围绝经期妇女尿失禁影响因素调查	卢实, 张雅君, 丁学慧, 等 (3896)

安徽省妇幼保健服务对象母婴健康生活方式和行为调查	秦金燕, 洪为胜, 胡迅嘉, 等	(3901)
剖宫产妇女产后焦虑与社会经济地位的相关性研究	张春香, 高玉霞, 林琳	(3905)
兰州市妊娠期糖尿病孕妇膳食营养水平调查	金莉娅, 吕玲, 李慧敏, 等	(3908)
上海市托幼机构保健人员基本情况调查与相关因素分析	徐敬, 马士薇	(3911)
深圳市罗湖区≤12个月龄婴儿牛奶蛋白过敏的调查及相关因素分析	刘清, 李丽, 赵玮, 等	(3913)
实验与基础研究		
p57 kip2 和细胞周期蛋白 E 在体外培养人子宫内膜癌 JEC 细胞中的表达	李桂芹, 刘丽丽	(3916)
孕乳期补充维生素 D 对仔鼠免疫球蛋白及 T 细胞的影响	黄利华, 胡庆兰, 李伟明, 等	(3919)
Yes 相关蛋白、细胞周期蛋白 D1 在宫颈癌前病变与宫颈鳞癌中的表达	陈海林, 方彩云, 张春莲	(3922)
雷帕霉素对宫颈癌 HeLa 细胞增殖、侵袭转移的影响及机制	肖艳, 肖振君	(3925)
高级别浆液性卵巢癌中 G6PC 的表达及相关蛋白水平与疾病预后的关系	苏学艳	(3928)
RASSF2A 基因启动子甲基化在宫颈癌组织中的表达及临床监测价值	胡爱玲	(3931)
靶向抑制人滋养层细胞表面抗原-2 基因表达诱导宫颈癌细胞凋亡的机制研究	林宏坚, 俞立萍, 邓周峰, 等	(3934)
适宜技术		
不同剂量舒芬太尼复合氟比洛芬酯在子宫切除术后患者自控静脉镇痛中的应用效果	高锐, 马世尧	(3938)
双侧髂内动脉球囊封堵术在凶险性前置胎盘孕妇剖宫产术中的应用效果	李迎华, 谢真, 陈绣瑛	(3940)
宫腔镜、腹腔镜治疗输卵管性不孕症的效果及对妊娠结局的影响	钟沛文, 张四友, 朱敏珊	(3943)
PDCA 循环管理模式对剖宫产术后切口感染的预防作用	冯丽娜	(3946)
硬膜外分娩镇痛对产程时间及分娩结局的影响	徐黎霞	(3949)
改良 Hwu 缝合术联合缩宫素治疗前置胎盘剖宫产术中出血的效果	奚杰, 姜丽, 洪喜萍, 等	(3951)
宫腔镜下子宫内膜息肉电切术联合屈螺酮炔雌醇片预防子宫内膜息肉复发的疗效	王洁, 陈晓娟, 欧阳阳钢	(3954)
甲氧明静脉预注预防腰硬联合麻醉下剖宫产低血压的效果及对血流动力学的影响	林根, 杨晓卿, 蔡宇晶, 等	(3956)
保妇康栓治疗女性生殖道乳头瘤病毒感染的临床价值	王晓军	(3959)
腹腔镜辅助阴式全子宫切除术治疗巨大子宫肌瘤的效果及对患者激素水平的影响	陈建亮, 方燕飞	(3961)
高强度聚焦超声联合无水乙醇、生理盐水治疗子宫肌瘤的临床研究	高晋生, 李圉松, 杨晋田, 等	(3964)
经腹超声与经阴道超声诊断对卵巢囊肿的效果比较	刘红, 李胜	(3967)
卡前列素氨丁三醇注射液防治瘢痕子宫合并前置胎盘再次剖宫产术中出血的效果	王安	(3969)
复杂子宫肌瘤腹腔镜下全子宫切除的可行性与安全性	汪洋	(3972)
腹腔镜手术治疗输卵管妊娠的临床疗效	王金平, 薛霁	(3975)
盐酸罗哌卡因椎管内麻醉对剖宫产术 HIV 感染者细胞免疫功能的影响	赵清振, 严海雅	(3978)
腹腔镜联合 GnRH-α 治疗子宫内膜异位症的疗效及对相关炎症因子、VEGF 水平的影响	王亚林, 张丽萍	(3981)
腹腔镜联合药物治疗中重度卵巢子宫内膜异位囊肿合并不孕的临床疗效观察	周秀芬, 任俊	(3984)
鼻腔冲洗联合药物治疗婴幼儿变应性鼻炎的疗效分析	于玲	(3986)
高强度聚焦超声消融术治疗子宫肌瘤的疗效及组织转归情况分析	王淑芳	(3988)
经阴道与经腹超声诊断对卵巢囊肿蒂扭转的价值	杨荣泉, 杨彬, 谢洪群, 等	(3990)
新生儿脑电图特征及诊断新生儿惊厥的价值	龙琦, 蔡茵莎, 王舞妮	(3992)
超声引导下麦默通旋切系统在乳腺纤维腺瘤治疗中的价值	李勇, 贾晓斌	(3994)
PCEA-LP 与 PCEA-LCP 两种给药方式对产妇自控硬膜外分娩镇痛及分娩效果的影响	吴利君, 周取升, 吴焘, 等	(3996)
早孕期规范化超声检查在胎儿畸形筛查中的应用价值	虞翌旻, 樊绮云, 伍颖恒, 等	(3999)
振幅整合脑电图监测诊断早产儿脑损伤的价值	陈晨, 徐婷	(4002)
· 综述 ·		
国内妊娠结局研究的文献信息可视化分析	张持晨, 郑晓, 潘晓洁, 等	(4005)
宫腔粘连的临床特点、治疗及预防复发研究进展	张海静, 范艳艳, 韩亚辉, 等	(4009)
《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		(3794)
《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		(3987)
消息		(3759) (4001)

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 * 312 * zh * P * ¥15.00 * 5 000 * 109 * 2017-16

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 32 No. 16 Aug 15, 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

- Health education information dissemination modes and practicability of
health education content of IMCH program and IMCHD program
in 5 provinces/autonomous regions in China: a qualitative study
..... LEI Yuan-Ting, ZHANG Bing, SONG Yi (3701)
- Construction of free screening program model for neonatal congenital
heart diseases in Hebei province
..... YAO Jie, ZHU Xiao-Li, HE Xin-Jian, et al (3705)
- Effect of traditional Chinese medicine syndrome differentiation treatment on
recovery of ovarian function in patients with premature ovarian failure
..... KANG Jian-Ying, LU Yue-Hong (3723)
- Value of HPV 16/18 detection in cervical cancer screening
..... ZHENG Jian-Jun, HU Zhi-Fang (3725)
- Clinical effects of oxygen resuscitation of different concentrations in
treatment of neonatal asphyxia and the effects on neonatal brain
injury MENG Xian-Tao, CUI Pei-Cong, HE Li-Qian (3791)
- Dynamic changes and clinical significance of serum cytokines in children
with acute respiratory adenovirus infection
..... YE Hui-Ming (3795)
- Changes and clinical significance of early coagulation function in preterm
infants at different gestational ages
..... MOU Feng-Ping, FENG Li-Juan (3803)
- Effect of Qishenhuoxue granule on inflammatory response and protective
effect on organ function in children with pneumonia complicated
with sepsis ZHANG Jun-Guang, HUANG Dong-Hua (3847)
- Clinical efficacy observation of estrogen, progestogen combined with
clomiphene and metformin in treatment of polycystic ovary
syndrome combined with infertility
..... YANG Yong-Li, WANG Xiao-Wu, WEI Jing (3872)
- Analysis on influencing factors of intrauterine residue after artificial
abortion in cesarean section scar uterus
..... ZHANG Ya-Hong, JING Yuan, CAI Yi-Jun, et al (3876)
- Assessment of reproductive health knowledge, attitude, and practice
questionnaire for married women of childbearing age
... LIU Mei-Ling, ZHANG Dian-Zhen, LIU Ting-Ting, et al (3890)
- Investigation on the influencing factors of urinary incontinence among
perimenopausal women in some areas of Hubei province
..... LU Shi, ZHANG Ya-Jun, DING Xue-Hui, et al (3896)
- Expressions of p57 kip2 and cyclin E in human endometrial carcinoma cell
line JEC cultured *in vitro* LI Gui-Qin, LIU Li-Li (3916)
- Effect of vitamin D supplementation during pregnancy and lactation on
immunoglobulins and T cells in offspring rats
..... HUANG Li-Hua, HU Qing-Lan, LI Wei-Ming, et al (3919)
- Application effect of different doses of sufentanil combined with flurbiprofen
in patient-controlled intravenous analgesia after hysterectomy
..... GAO Rui, MA Shi-Yao (3938)
- Application effect of bilateral internal iliac artery balloon occlusion before
cesarean section in pregnant women with dangerous placenta previa
..... LI Ying-Hua, XIE Zhen, CHEN Xiu-Ying (3940)

广告

国药准字H20031099

浙药广审(文)第2016110177号



严济堂

黄体酮软胶囊

琪宁

不打针，非衍生

努力打造“中国口服黄体酮的专业品牌”



招商热线:

0571-86917999-8102(叶女士)



新和成

浙江爱生药业有限公司

生产地址: 杭州经济技术开发区二号大街8号 邮编: 310018

电话: 0571-86917999-1 传真号码: 0571-86910104

网址: <http://www.asen-pharm.com>

万方数据

【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型功血和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

- 新技术,方便,体贴
- 与自体黄体酮结构一致,无合成孕酮雄激素样作用
- 黄体酮口服100mg,相当于注射10mg

特点

琪宁是黄体酮经现代制药新技术制成的口服制剂,无须注射,能经肠道有效吸收,为医生、患者提供了新的选择。

【禁忌】、【不良反应】、【注意事项】详见说明书;