



QK1816896

CN 22-1127/R

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Apr.2018 Vol.33 No.7

2018年4月第33卷第7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



9 771001 441185

万方数据

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

7

2018

邮发代码 12-94

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986 年创刊 第 33 卷 第 7 期 2018 年 4 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》编辑部
吉林省长春市建设路 971 号 130061
电话: (0431) 88929639
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

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

2018 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

基于空间模型的我国孕产妇死亡率影响因素分析

..... 毕蕾, 鞠磊, 张寒, 等 (1441)

上海市闵行区出生缺陷发生率预测的自回归求和滑动平均

模型构建与应用 陈敏, 杨春雪, 张越, 等 (1444)

广东省单胎新生儿胎龄别出生体重百分位数曲线研究

..... 姚菲, 缪华章, 祝新红, 等 (1448)

妇女保健

前哨淋巴结活检在早期浸润性乳腺癌保乳手术中的应用价值

..... 单世胜, 葛冠群, 王华龙 (1453)

早期个体化营养干预对妊娠期糖尿病患者血糖及并发症的控制作用

..... 傅志华, 叶忠亮 (1457)

上皮卵巢癌患者 BRCA1/2 和 KRAS 基因突变与预后的相关性

..... 杨正勤 (1460)

白细胞介素-6、肿瘤坏死因子- α 、基质金属蛋白酶-8

与胎膜早破早产及宫内感染的关系

..... 胡彦, 李岚, 刘彤, 等 (1463)

卡前列素氨丁三醇联合垂体后叶素治疗产后出血的疗效、

安全性及对凝血功能的影响 陈波, 梁如悦 (1466)

1 162 例孕妇产后盆底功能障碍的发生率、影响因素及

康复训练效果分析 张娜, 李红, 门月玲, 等 (1469)

妊娠早期甲状腺功能异常与妊娠期糖尿病及糖代谢指标的

关联性分析 陈晓琴, 刘康, 高林琳, 等 (1472)

高危型人乳头瘤病毒阳性妇女的门诊随访分析

..... 王鸿艳, 邹淑波 (1475)

促性腺激素释放激素激动剂及左炔诺孕酮宫内缓释系统辅助

治疗子宫腺肌病的效果及对痛经程度及生存质量的影响

..... 李爱萍 (1478)

以血常规指标的变化评估产后出血量的临床研究

..... 陈震宇, 蒋艺莎, 金珈汐, 等 (1480)

产褥期营养干预治疗产妇泌乳不足的效果

..... 李慧杰, 胡江, 弓晓艳, 等 (1484)

宫颈癌术后切口感染危险因素分析及患者血清 PCT、CRP

和 IL-6 水平变化 刘凤娟 (1486)

地诺前列酮栓和缩宫素用于瘢痕子宫妊娠阴道试产的催产效果

和安全性评价 蒋秀娟, 边小松 (1489)

瘢痕子宫妊娠经阴道试产对母婴的安全性探讨	陈梅英 (1492)
液基细胞学检查在宫颈癌筛查中的临床应用价值	纪巧云, 邓巧玲, 郑朝晖 (1495)
血清性激素检测早期诊断女性甲状腺功能减退的价值	何烨, 黄平 (1499)
甲状腺过氧化物酶抗体与甲状腺球蛋白抗体水平对妊娠结局的影响	周功益 (1501)
阴道分娩过程中新产程时限管理标准的临床效果	杨小妹, 冯小明, 张蕾, 等 (1504)
血液透析滤过清除女性 DKD 尿毒症患者小中分子毒素的效果	施素华, 陈燕波 (1506)
左炔诺孕酮缓释疗法对子宫内膜异位症患者术后卵巢功能及 hs-CRP 水平的影响	郭春风, 黄修菊, 陈艳霞, 等 (1509)
孕早期超重肥胖和谷丙转氨酶水平与孕期血糖水平的相关性	王蕾琴, 冷俊宏, 李卫芹, 等 (1511)
老年妇科肿瘤患者术后下肢静脉血栓的发病情况	朱丽, 王振鹏, 王淑华, 等 (1516)
不同孕期妇女血清叶酸、维生素 B12 和血清铁蛋白检测结果分析	郑文霞, 仝艳丽 (1518)
胰岛素泵治疗妊娠期糖尿病的临床效果	刘文英, 彭桂玉, 陈晓辉, 等 (1521)
经产妇阴道分娩后大出血的危险因素及干预措施	秦江霞, 许碧秋, 岳玉焕 (1524)
自由体位分娩联合间苯三酚、分娩减痛对初产妇产程、疼痛及新生儿的影响	黄素清, 周小娜 (1527)
儿童保健	
重组人干扰素 $\alpha 1b$ 雾化吸入治疗小儿毛细支气管炎的疗效及对肺功能和炎性因子的影响	康利娜, 路素坤, 郝恒瑞, 等 (1530)
呼吸道合胞病毒与非呼吸道合胞病毒感染毛细支气管炎患儿的临床特征比较	党媛媛, 严华, 韩聪莉, 等 (1533)
遮盖疗法联合综合训练治疗屈光参差性弱视儿童的效果及对视觉敏感度的影响	林春堤, 熊永强, 吕月娥, 等 (1536)
脐动脉血气分析联合 Apgar 评分在新生儿窒息并发多器官损伤中的诊断价值	付迎新, 彭薇, 张王梅 (1539)
天麻钩藤饮方药联合硫必利治疗儿童铅中毒抽动症的临床疗效及安全性分析	祝雪英, 方翔, 郁峰, 等 (1542)
不同胎龄新生儿呼吸窘迫综合征的临床分析	高敏, 朱影, 叶玉兰 (1545)
肺表面活性物质联合双水平气道正压通气治疗早产儿呼吸窘迫综合征的效果	杨璐颖, 阮晓宇 (1548)
血清降钙素原、C 反应蛋白、白细胞计数联合检测在儿科感染诊断中的价值	姜帆, 茅夏铭, 张瑞 (1551)
蓝光联合酪酸梭菌活菌散治疗新生儿黄疸的临床效果分析	朱晓颖, 张碧丽, 郭静 (1553)
丙戊酸钠治疗小儿抽动症的疗效及对患儿血清神经元特异性烯醇化酶水平和 YGTSS 评分的影响	高佳 (1556)
新生儿诺如病毒感染 46 例临床分析	胡晓明, 李铁耕 (1558)
伏立康唑抢先治疗儿童侵袭性肺念珠菌病的临床分析	段效军, 陈艳萍, 黄建宝, 等 (1561)
黄芪注射液治疗新生儿缺氧缺血性脑病的临床疗效观察	余艾霞, 张运欢 (1564)
西替利嗪治疗小儿季节性过敏性鼻炎的临床观察	谭新华, 孙浩, 吴宇华 (1568)
更年期保健	
绝经期 2 型糖尿病患者开展强化健康教育的效果分析	徐红, 瞿红国 (1571)
补肾安神汤对围绝经期骨痛患者骨吸收的影响	李玉琴, 苏晓乾 (1573)
遗传与优生	
孕早期系统超声筛查胎儿畸形的诊断价值	徐燕 (1577)
珠海市孕中期血清学产前筛查胎儿染色体异常的结果分析	汪国庆, 赵军, 周玉球, 等 (1580)
生殖健康	
人工流产后即服用短效口服避孕药与单纯雌激素治疗对子宫内膜的影响	刘金铃, 马锦琪 (1583)
醋酸亮丙瑞林微球注射治疗子宫腺肌病合并不孕患者的效果分析	梁月秀, 黄爱民 (1586)
干化学酶法在阴道炎病原体诊断中的价值	黎小佩, 王建梅 (1589)
血清 IL-1Ra、IL-1 β 、TOS、TAS 在多囊卵巢综合征不孕症患者中的表达及意义	何红梅 (1591)
调查研究	
女大学生骨密度及其与身体成分的关系	何南英, 李眩眩, 吴方园, 等 (1594)
3 099 例孕妇的孕期营养知识知晓情况及影响因素分析	毛红芳, 孙金海, 王海琪 (1596)

2011-2016 年北京市朝阳区孕产妇死亡情况及干预措施·····	周晓兰, 刘秀玲, 陈小劲 (1599)
2015-2017 年内蒙古妇幼保健院产科早产儿状况及发生脑损伤的围生期危险因素调查 ·····	阿日贡高娃, 王红云, 白小丽 (1602)
实验与基础研究	
基于代谢组学的子宫内膜异位症发病机制研究 ·····	毛妍丽 (1606)
基于代谢组学的慢性盆腔炎发病机制研究 ·····	孙雁群, 赵瑞英, 何松芝, 等 (1610)
适宜技术	
三维能量多普勒超声在诊断和鉴别内生型宫颈癌和宫颈肌瘤中的临床价值 ·····	徐晓燕, 魏伶羽, 丁淑萍, 等 (1613)
160 例早期乳腺癌患者高频超声与钼靶 X 线诊断结果分析 ·····	刘巧珍, 唐英杰, 崔志利, 等 (1617)
足月妊娠引产产妇应用 COOK 宫颈扩张球囊促宫颈成熟的效果 ·····	施展华, 晏婷 (1619)
彩色多普勒超声检查联合血清 VEGF、sFlt-1 检测在胎盘植入产前诊断中的应用价值 ·····	张艳, 袁玉红 (1622)
超声鉴别诊断儿童肥厚性幽门狭窄和幽门痉挛的临床价值 ·····	郑咸文 (1625)
经腹部多普勒超声和经阴道多普勒超声在早期异位妊娠诊断中的应用价值 ·····	杨明荣, 席金平, 谢双 (1628)
阴式子宫切除术与经腹子宫切除术的安全性及可行性分析 ·····	李晓华, 权祥菊 (1631)
纤维支气管镜联合 320 排 CT 检查在小儿罕见心肺畸形引起的肺部疾病诊断中的价值 ·····	陈雪丽, 杨磊 (1634)
彩色多普勒超声在新生儿先天性心脏病筛查中的应用价值 ·····	阮伟伟 (1639)
自拟盆腔炎方治疗慢性盆腔炎的临床效果 ·····	任红英 (1642)
多普勒超声联合血清 MMP-9 表达水平诊断胎盘早剥的临床价值 ·····	蒋晶 (1645)
超声心动图对妊娠期高血压疾病产妇心脏形态及心功能的诊断价值研究 ·····	张敏 (1648)
闭孔尿道中段无张力悬吊术治疗压力性尿失禁的疗效及术后短暂性尿潴留的危险因素分析 ·····	丛志承, 求旦旦 (1651)
腹腔镜下宫颈内口环扎术与 McDonald 子宫颈环扎术对阴道超声诊断下宫颈机能不全患者 足月分娩率的影响 ·····	孙华盛 (1654)
经阴道彩色多普勒超声诊断子宫瘢痕妊娠的价值 ·····	伍明月, 刘雪玲 (1657)
生物反馈电刺激配合家庭训练治疗产后阴道前壁膨出的临床应用效果 ·····	孙文妹, 李洁盈, 郑秋梅, 等 (1660)
无保护会阴接生法配合双侧阴部神经阻滞麻醉在第二产程中的临床应用 ·····	杨春仙, 吴一军, 郑燕飞, 等 (1662)
· 综述 ·	
高龄产妇妊娠分娩的临床特点 ·····	曲垚霖, 王巍, 徐跃, 等 (1665)
妊娠期肝内胆汁淤积症患者血小板活化及凝血功能的改变 ·····	张洁, 俎德学 (1669)
肉芽肿性乳腺炎的病因学研究进展 ·····	唐欣 (1672)
药物对化疗所致卵巢功能损害保护作用的研究进展 ·····	郑飞, 崔岳崇 (1675)
女性盆底松弛的治疗与进展 ·····	翟康路, 兰珍, 钟铎, 等 (1678)
《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 ·····	(1447)
《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 ·····	(1570)
《中国妇幼保健》杂志诚征广告 ·····	(1609)
消息 ·····	(1605)

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 33 No. 7 April 1, 2018

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

Editorial Board of Maternal and Child
Health Care of China
No. 971, Jianzheng Road, Changchun
130061, Jilin, China
Tel: (0431) 88929639
Fax: (0431) 88967763
E-mail: tougao@zgfyhjzz.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

CSSN

ISSN 1001-4411

CN 22-1127/R

Copyright © 2018 by Chinese Preventive
Medicine Association

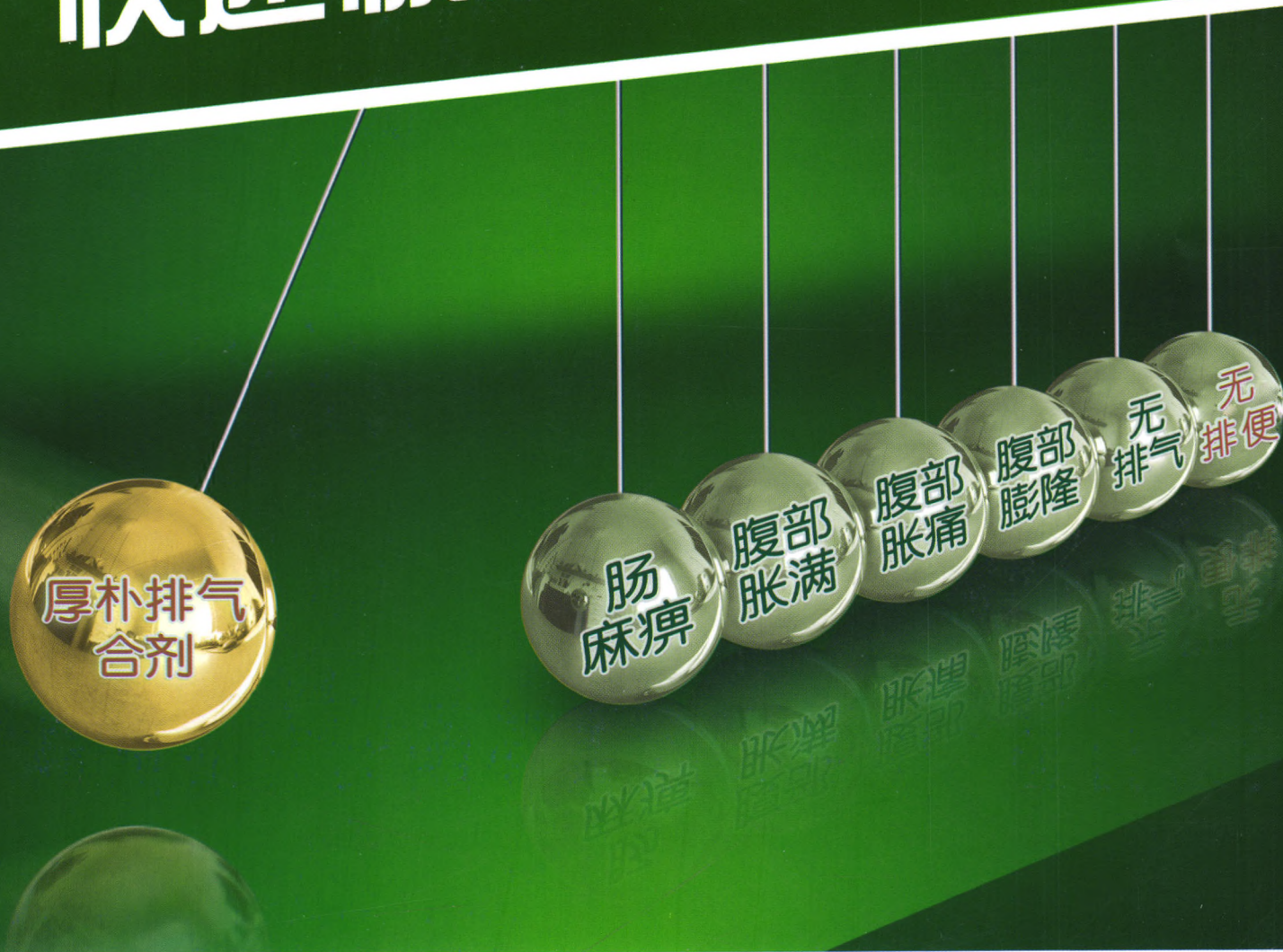
Contents in Brief

Analysis on the influencing factors of maternal mortality rate in China based on spatial model	BI Lei, JU Lei, ZHANG Han, et al (1441)
Study on singleton birth weight percentiles curve for gestational age in Guangdong	YAO Fei, MIAO Hua-Zhang, ZHU Xin-Hong, et al (1448)
Application value of sentinel lymph node biopsy in breast-conserving surgery of early invasive breast cancer	SHAN Shi-Sheng, GE Guan-Qun, WANG Hua-Long (1453)
Correlation between BRCA1/2 and KRAS gene mutations and prognosis in patients with epithelial ovarian cancer	YANG Zheng-Qin (1460)
Analysis on the correlations between thyroid dysfunction and gestational diabetes mellitus, glucose metabolism indexes during the first trimester of pregnancy	CHEN Xiao-Qin, LIU Kang, GAO Lin-Lin, et al (1472)
Curative effect of puerperal nutrition intervention in treatment of hypogalactia	LI Hui-Jie, HU Jiang, GONG Xiao-Yan, et al (1484)
Curative effect of atomization inhalation of recombinant human interferon $\alpha 1b$ in treatment of children with bronchiolitis and the impact on pulmonary function and inflammatory factors	KANG Li-Na, LU Su-Kun, HAO Heng-Rui, et al (1530)
Curative effect of occlusion therapy combined with synthesis training in treatment of children with anisometropic amblyopia and the influence on visual acuity	LIN Chun-Di, XIONG Yong-Qiang, LV Yue-E, et al (1536)
Clinical analysis on respiratory distress syndrome in neonates with different gestational ages	GAO Min, ZHU Ying, YE Yu-Lan (1545)
Value of system ultrasonographic screening during the first trimester of pregnancy in diagnosis of fetal malformations	XU Yan (1577)
Effects of oral administration of short-acting contraceptives and estrogen on endometrium after induced abortion	LIU Jin-Ling, MA Jin-Qi (1583)
Analysis on the effect of leuprolide acetate microsphere injection in treatment of infertile patients complicated with adenomyosis	LIANG Yue-Xiu, HUANG Ai-Min (1586)
Expressions and significance of serum IL-1Ra, IL-1 β , TOS, and TAS in infertile patients with polycystic ovary syndrome	HE Hong-Mei (1591)
Analysis on awareness of nutrition-related knowledge during pregnancy and the influencing factors in 3 099 pregnant women	MAO Hong-Fang, SUN Jin-Hai, WANG Hai-Qi (1596)

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2017020052号