



QK1935997

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

Aug.2019 Vol.34 No.16

2019年8月第34卷第16期

国家卫生健康委员会主管
中华预防医学会主办
吉林省医学期刊社

MCJCC

MATERNAL & CHILD HEALTH CARE OF CHINA

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

16

2019

邮发代号 12-94

ISSN 1001-4411



9 771001 441192 1.67
万方数据

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

中国妇幼保健

ZHONGGUO FUYOU BAOJIAN

半月刊 1986 年创刊 第 34 卷 第 16 期 2019 年 8 月 15 日出版

主 管

国家卫生健康委员会

北京市西城区西直门外南路 1 号 100044

主 办

中华预防医学会

北京市朝阳区潘家园华威里 25 号 100021

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 88923066

88967763

网址: <http://fybj.jlssyqks.org>

主 编

马继波

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

编辑部负责人

李秀娟

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

广告发布登记号

2200004000009

国内定价

每期 15 元 全年 360 元

国际标准连续出版物号

ISSN 1001-4411

国内统一连续出版物号

CN 22-1127 / R

2019 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

2013-2017 年江苏省农村地区预防梅毒母婴传播

项目工作实施效果分析 林松, 林振平, 刘益兵, 等 (3630)

二孩政策和 PAC 后不同性质的计划生育服务机构

手术情况分析 丁幼华, 吴玲霞 (3633)

2015-2017 年建湖县《出生医学证明》签发现状 潘金兰 (3635)

助产士门诊无缝隙健康管理对孕妇分娩方式选择

及妊娠结局的影响 冉秀文, 朱芳 (3638)

妇女保健

妊娠期高血压疾病孕妇孕早期血脂代谢研究

..... 林楠, 顾玮, 侯燕燕 (3641)

孕期血浆内脂素水平与妊娠期糖耐量异常的关系

..... 高海侠, 刘晓华, 张晓月 (3644)

miR-517a 在前置胎盘患者血清和胎盘组织中的表达

及临床意义 奚杰, 程明军, 王霞红, 等 (3647)

宫腔镜联合 Ki67、Cyr61 检测在子宫内膜癌诊断中的价值

..... 雷蕾, 刘红梅 (3650)

PCPA 多部门多方协作模式对妊娠期糖尿病者糖脂代谢

及妊娠结局的影响 邓琼, 罗凤娟, 李双辉, 等 (3654)

Clusterin 和 NF- κ B 在子宫内膜癌中的表达相关性研究

..... 王培丽, 胡庆伟 (3658)

人表皮生长因子受体 2、纤溶酶原激活物抑制因子-1 联合

彩色多普勒超声评估乳腺癌患者预后的价值

..... 马强, 耿凤勇, 李敬府, 等 (3661)

维生素 D 辅助干预对早发型子痫前期血清 25-(OH)D 水平、

血脂代谢及凝血指标的影响 于华鹏, 戴莹, 何原 (3664)

乙肝母婴阻断对乙肝病毒感染孕产妇心理状况及新生儿

喂养方式的影响 李晓宏 (3667)

夜间分娩的低危初产妇维持夜间环境行硬膜外自控镇痛

对宫缩的影响研究 李倩, 黄丽玉, 倪爱玲 (3672)

2016-2017 年南京地区 16 891 例育龄期妇女 TORCH 血清学

筛查结果分析 洪冬洋, 张晓娟, 李雅红, 等 (3675)

C14ORF166 蛋白在宫颈癌组织中的表达、临床意义

及与预后的相关性 崔开颖, 赵素芬, 朱根海 (3678)

孕期摄入叶酸与妊娠期高血压疾病的相关性研究	张雅丽, 马颖, 谢玲娟 (3681)
血清造血生长因子在卵巢癌早期诊断中的价值	王婵丽, 肖天慧, 王中海, 等 (3684)
系统化孕前保健方法对备孕妇女孕前 BMI 指数异常的影响	黄爱娟, 张莹 (3686)
儿童保健	
内蒙古地区新生儿视网膜病变的发生率及危险因素分析	刘燕, 张春丽 (3689)
叫唤胺-2, 3-双加氧酶与过敏性哮喘患儿 Th17/Treg 细胞平衡的关系	杨明刚, 李冰, 张翼飞, 等 (3692)
手足口病患儿血清血管紧张素 II 水平及基础生命体征变化及其意义	沈怀云, 王磊, 夏群, 等 (3695)
儿童反复呼吸道感染与先天性免疫缺陷的关系	邓金强, 蔡青 (3697)
医院—社区—家庭联动干预模式对孤独症患儿康复的影响研究	孙海蓉, 潘剑蓉, 贾利波 (3700)
GnRH-a 联合 rhGH 改善不同年龄特发性中枢性性早熟儿童预测成年身高的效果及安全性	王森, 高宇, 李学超, 等 (3703)
支原体肺炎患儿经双黄连与阿奇霉素混悬剂治疗的安全性分析及对细胞免疫功能的改善研究	卢劲聪 (3705)
注意缺陷多动障碍儿童言语工作记忆的特征	何洁, 章依文 (3708)
抽搐儿童 NT-proBNP 血浆浓度的临床分析	竺婷婷, 胡正强, 邹盛杰, 等 (3714)
抚触用于新生儿 ABO 溶血病中的临床价值研究	蒋玮玮, 孔雯, 姚周燕, 等 (3717)
双水平气道正压通气在早产儿轻度呼吸窘迫综合征中的应用价值以及早期肺功能的效果	张玉玲, 罗飞翔, 凌云 (3720)
RDW 在 4 月龄内儿童 β 地中海贫血筛查中的应用研究	钟玉杭, 陈锦国, 甘文彬, 等 (3723)
1 333 例 0~30 月龄早产儿智能发育筛查结果分析	石艳荣, 朱哲哲, 张慧, 等 (3726)
遗传与优生	
胰岛素受体底物 1 基因多态性与妊娠期糖尿病的相关性研究	徐怡, 张力, 汪月梅, 等 (3729)
基于染色体微阵列分析技术对胚胎停育患者流产绒毛组织遗传因素的研究	尹婷, 王志伟, 王永安, 等 (3733)
151 例胎儿羊水染色体异常核型与不同产前诊断指征间的关系	张丽梅 (3736)
温州地区不良孕产史女性人群的染色体核型分析	陈璐, 金一帮, 施建有, 等 (3738)
生殖健康	
青海地区不同海拔高度辅助生殖技术结局分析	罗艾, 王莉云, 曾湘晖, 等 (3742)
子宫内膜异位症伴不孕患者腹腔镜术后应用米非司酮对黄体生成素、 卵泡刺激及雌二醇的影响分析	罗芳, 白帆, 宋晓婕 (3745)
先兆流产患者阴道微生态与局部免疫 Th1/Th2 失衡研究	吴林玲, 闫颖, 陈婉珍, 等 (3748)
抗心磷脂抗体和抗 β_2 糖蛋白 I 抗体检测评估复发性流产风险的价值研究	易辉, 陈现, 谢楠玉, 等 (3752)
高原地区基于时间成像系统的时间参数对人卵裂期胚胎发育潜能的影响	纪冰, 马学工, 吕金春 (3755)
高龄复发性流产孕妇心理健康状况与社会支持和家庭功能相关性研究	高玲玲, 杨静萍, 瞿佳 (3758)
多囊卵巢综合征患者高分子量脂联素和交感神经活性的相关性分析	谢莺, 张庆华 (3761)
低分子肝素钠对复发性流产患者前置胎盘和早产风险的影响	周欢欢, 郭珍, 李赛 (3764)
来曲唑联合 Hp-HMG 对多囊卵巢综合征所致不孕症患者治疗效果研究	刘冬 (3766)
调查研究	
中国 4 城市部分妇女孕期与哺乳期营养补充剂使用状况分析	胡漫丽, 秦蕊, 林小芳, 等 (3769)
扭动运动阶段影响婴儿全身运动质量的危险因素分析	温和花, 杨丽娟, 吴为, 等 (3773)
石家庄市育龄妇女 HPV 感染情况调查分析	丁占平, 童重新 (3777)
中国女性流动人口未婚先孕及其影响因素分析	何甜田 (3780)
无锡市民办托幼机构卫生保健现状调查分析及措施研究	江澜, 顾宇静 (3784)
淮安市 2 000 例二胎孕妇产前心理应激状况及其影响因素的调查研究	高静, 姜燕 (3787)
甘肃省 0~3 岁婴幼儿膳食因素与骨密度水平相关分析	岳莉, 黄蕾, 马秀兰, 等 (3791)

早产儿连续喂养方案对婴儿维生素 D、骨矿化水平与生长发育的影响	罗汉球, 邸晓华 (3794)
西宁市妇女生理生育因素与乳腺疾病的现况研究	汪海静, 张玉秀, 何荷, 等 (3798)
实验与基础研究	
宫颈上皮内瘤变及宫颈癌中 HPV 感染与 F10 基因表达的关系	任淑梅 (3802)
miR-150 基于 PI3K/Akt 信号通路调控乳腺癌细胞生物学特性的研究	乔恩奇, 陈道宝, 杨红健, 等 (3805)
慢性宫内缺氧子代主动脉差异 microRNA 表达谱研究	李雅雅, 吕国荣, 林惠通, 等 (3809)
探讨与可溶性 fms 样酪氨酸激酶 1 相关的靶 miRNAs 水平变化对子痫前期的预测价值	韩慧娟 (3812)
转录因子 GATA6 和 STAT4 在子宫内膜癌中的表达及临床意义	杨翠英, 张红梅 (3817)
宫颈癌中性别决定区 Y 框蛋白 2 和 PTCH1 表达关系及临床意义	严立祥 (3821)
沉默 CLU 抑制宫颈癌细胞增殖与促进凋亡的作用机制	覃菊芳, 谢承宏, 李爽, 等 (3825)
子宫内膜癌患者组织中 lncRNA PVT1、H19 和 TUG1 表达水平及临床意义	黄宇, 谢尧 (3828)
适宜技术	
弥散加权成像及其增强扫描在卵巢浆液性囊腺瘤定性	
及鉴别诊断中的价值	祁光蕊, 齐银萍, 陈俊波, 等 (3833)
连续硬膜外阻滞麻醉在剖宫产后再次妊娠分娩中的应用	
及对患者血流动力学的影响	凌勇, 张凌, 孙霞, 等 (3836)
超声弹性成像定量分析对非哺乳期乳腺炎和乳腺癌的鉴别诊断价值	张晨州, 吴松年 (3838)
鼻塞式持续气道正压通气对新生儿窒息患者动脉血气及 Apgar 评分的影响	彭晓菊, 瞿尔力, 王思思, 等 (3842)
阴道顶端骶韧带联合圆韧带悬吊对预防以中盆腔缺陷为主的盆腔脏器脱垂的临床疗效观察	安存莲, 骆秀花 (3844)
· 综述 ·	
幼年特发性关节炎诊治的新进展	陈俊松, 陈妙月 (3848)
多囊卵巢综合征表观遗传学发病机制的研究现状	于玲玉, 孙振高 (3852)
川崎病患者静脉免疫球蛋白无反应危险因素的 Meta 分析	陈先睿, 黄建琪, 陈玲, 等 (3855)
小角度会阴侧切对会阴侧切口预后影响的 Meta 分析	史雪萍, 杨明, 周丽仪, 等 (3864)
细胞骨架调控卵巢激素合成机制的研究进展	杨书红, 唐维成, 王世宣 (3869)
消息	(3680)

征 稿 通 知

《中国妇幼保健》杂志是由国家卫生健康委员会主管、中华预防医学会和吉林省医学期刊社主办的 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。辟有改革·管理、健康教育、妇女保健、儿童保健、更年期保健、遗传与优生、生殖健康、调查研究、实验与基础研究、适宜技术、综述等栏目。本刊现向广大作者征集国家级或省(部)级有关研究立项课题的论文, 投稿时请注明研究课题来源和项目编号, 并提供相关证明, 本刊将优先录用和刊出。

投稿网址: <http://fybj.jlshyxqks.org>

联系电话: 0431-88929639

责任编辑: 李秀娟 英文编辑: 薛丽萍

〔期刊基本参数〕CN 22-1127 / R * 1986 * S * A4 * 242 * zh * P * ¥15.00 * 5 000 * 72 * 2019-16

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly Established in 1986 Vol. 34 No. 16 August 15, 2019

Supervisor

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

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
No. 25 Huaweili, Panjiayuan Road, Chaoyang
District, Beijing 100021
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 88923066
88967763
Website: <http://fybj.jlshxqks.org>

Editor in Chief

MA Ji-Bo

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

LI Xiu-Juan

Digital Publication

Press of Chinese Academic Journal (CD)

Website 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 © 2019 by Chinese Preventive
Medicine Association

Contents in Brief

Value of hysteroscopy combined with Ki67 and Cyr61 detection in
diagnosis of endometrial carcinoma
..... LEI Lei, LIU Hong-Mei (3650)

Study on the correlation between Clusterin expression and NF-κB
expression in endometrial carcinoma
..... WANG Pei-Li, HU Qing-Wei (3658)

Analysis on screening results of intellectual development in 1 333
premature infants aged 0-30 months old
..... SHI Yan-Rong, ZHU Zhe-Zhe, ZHANG Hui, et al (3726)

Study on the correlation between gene polymorphism of insulin
receptor substrate 1 and gestational diabetes mellitus
..... XU Yi, ZHANG Li, WANG Yue-Mei, et al (3729)

Analysis on outcome of assisted reproductive technology at different
altitudes of Qinghai areas
..... LUO Ai, WANG Li-Yun, ZENG Xiang-Hui, et al (3742)

Study on the value of anticardiolipin antibody and anti-β2
glycoprotein I antibody detection in evaluating the risk of
recurrent miscarriage
..... YI Hui, CHEN Xian, XIE Nan-Yu, et al (3752)

Study on the dietary supplements among women while pregnant and
lactating from four cities of China
..... HU Man-Li, QIN Rui, LIN Xiao-Fang, et al (3769)

Analysis on risk factors influencing the quality of general movements
in infants during the period of writhing movements
..... WEN He-Hua, YANG Li-Juan, WU Wei, et al (3773)

Investigation and analysis on health care status of private
kindergartens in Wuxi and measures research
..... JIANG Lan, GU Yu-Jing (3784)

Analysis on the correlation between dietary factors and bone mineral
density in 0-3-year-old infants in Gansu
..... YUE Li, HUANG Lei, MA Xiu-Lan, et al (3791)

Reproductive factors and breast diseases among the women in
Xining: a prevalence study
..... WANG Hai-Jing, ZHANG Yu-Xiu, HE He, et al (3798)

Study on differential microRNA expression profiles in the aorta of
chronic intrauterine hypoxic offsprings
..... LI Ya-Ya, LYU Guo-Rong, LIN Hui-Tong, et al (3809)

Value of DWI and enhancement scanning in qualitative analysis and
differential diagnosis of ovarian serous cystadenoma
..... QI Guang-Rui, QI Yin-Ping, CHEN Jun-Bo, et al (3833)

广告 国药准字Z20090454
浙药广审(文)第2018120427号

本广告仅供医学药学专业人士阅读
禁忌、不良反应、注意事项请参照说明书

女人安 家欢乐

失眠, 用 安乐胶囊

- ✓ 失眠
- ✓ 更年期综合症
- ✓ 精神抑郁



· 舒肝解郁 · 定惊安神

舒肝解郁, 定惊安神。用于精神抑郁、惊恐失眠、胸闷不适、纳少神疲, 对神经官能症、更年期综合症及小儿夜啼、磨牙等症状者亦可使用。



新和成 浙江爱生药业有限公司

地址: 浙江杭州市经济开发区二号大街8号

招商热线: 15168330960 (瞿经理)
睡眠问题专线: 400-705-1919

万方数据

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

广告经营许可证 (2200004000009)

邮发代号 12-94 定价: 每期15元 全年360元