



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

中国妇幼保健

ZHONG GUO FU YOU BAO JIAN

Oct.2017 Vol.32 No.20

2017年 10月 第32卷 第20期

国家卫生和计划生育委员会 主管
中华预防医学学会 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

20
2017

ISSN 1001-4411
10>
9 771001 441147

万方数据

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

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 20 期 2017 年 10 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
吉林省长春市建政路 971 号 130061

编辑出版

《中国妇幼保健》编辑部
吉林省长春市建政路 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

企业管理理念下早产儿出院后管理对早产儿智能发育和
气质的影响 牟银莲, 陈一 (4893)

2015 年湖南省妇幼保健机构卫生人力资源分析

..... 熊黎黎, 何健, 刘智昱 (4896)

北京市朝阳区高危孕产妇的过程及细节管理分析

..... 高凌云, 张立英, 易旻, 等 (4900)

妇女保健

二甲双胍联合孕激素治疗子宫内膜不典型增生合并胰岛素抵抗的
临床疗效 姚婷婷, 宁锋锋, 李富萍 (4903)

不同类型子宫内膜异位症及其周围组织中 Foxp3 和

CD4⁺CD25⁺Treg 的表达及意义

..... 章舒, 李骏驰, 周争立, 等 (4906)

山东省三地区 34 258 例 HPV 感染率及基因型别分布情况

..... 李和楼, 刘庆华 (4910)

分娩前干预对会阴保护结局的影响 郑颖, 马秀娟 (4914)

脐血管穿刺术的医源性并发症研究 刘晓玲, 王琨, 申彩霞 (4917)

血清 TSH、FT₄、TPOAb 水平与妊娠合并甲状腺功能减退

及治疗的关系 翟云燕, 辛英, 温彦静, 等 (4921)

缩宫素与卡前列素氨丁三醇对足月产妇剖宫产后出血情况、

胃肠功能恢复及首次排尿时间的影响

..... 王艳姣, 梁婧, 梁萍, 等 (4923)

邯郸地区女性人乳头瘤病毒感染基因型分布特点临床分析

..... 李静霞, 刘文利, 刘悦君, 等 (4926)

他莫昔芬联合米非司酮治疗围绝经期子宫肌瘤的疗效观察

..... 姬化革 (4929)

保妇康栓和干扰素联合中药治疗低度宫颈上皮内瘤变合并

高危型 HPV 感染的疗效观察

..... 许彩芹, 李艳华, 李颖敏, 等 (4932)

产后出血的发病情况及相关因素的 Logistic 回归分析 施琰 (4935)

盐酸乌拉地尔注射液联合甲钴胺治疗妊娠期高血压疾病的效果

..... 李彩霞, 金红梅 (4937)

西藏山南地区贡嘎县孕妇妊娠期贫血危险因素分析

..... 王庆琢, 董海, 杨丽君, 等 (4939)

血腑逐瘀汤辅助治疗子宫肌瘤的疗效及对患者 LH、E₂、

FSH 水平的影响 李清阳, 刘海, 张颖 (4942)

生物反馈电刺激结合盆底肌训练治疗产后盆底功能障碍的作用

..... 李洁盈, 孙文妹, 郑秋梅, 等 (4945)

雌激素给药途径对宫腔重度粘连术预后的影响

..... 任春盈, 任琛琛, 杨立, 等 (4947)

无入路平台单切口腹腔镜与多孔腹腔镜治疗输卵管妊娠的

效果比较 简萍, 高万里, 关宏俊, 等 (4950)

剖宫产切口瘢痕妊娠发病的相关影响因素	蒲丹	(4953)
体重干预对中老年女性压力性尿失禁的影响	王丽艳	(4956)
N 端前脑钠肽水平动态监测在妊娠期高血压疾病患者中的临床价值	朱春梅, 叶绿菊	(4958)
克霉唑栓局部应用与氟康唑口服治疗复发性念珠菌性阴道炎的疗效观察	张建敏	(4961)
产前母血胎儿有核红细胞、甲胎蛋白水平与胎母输血综合征的相关性分析	刘莹	(4963)
口腔保健预防妊娠期牙龈炎的效果分析	王秀荣, 曹莉·努尔曼拜	(4966)
D-二聚体与妊娠期高血压疾病患者病情及母婴预后的相关性分析	赵继栋	(4968)
hTERC 基因、高危 HPV 检测联合 TCT 在宫颈癌筛查中的意义	余杰, 鄢贵芹	(4971)
武汉市宫颈癌及癌前病变患者 HPV 感染情况分析	刘智	(4973)
子痫前期与血清人胎盘生长因子及人绒毛膜促性腺激素的关系	丁卫敏, 陈敏玲	(4977)
650 例不同孕期妇女甲状腺功能指标的检测结果	赵蔚, 唐萍	(4979)
硬膜外分娩镇痛下产妇体温、炎性细胞及 C 反应蛋白的变化情况分析	何虹, 章莉, 曹爽, 等	(4982)
持续硬膜外镇痛对重度子痫前期患者剖宫产术后血儿茶酚胺水平的影响	闻静, 陈艳	(4985)
儿童保健		
急性低氧性呼吸衰竭患儿呼吸支持疗法影响因素的 Logistic 分析	李修晶, 王永军, 摆翔	(4988)
965 例 0~6 岁儿童尿碘检测结果分析	程峰, 沈苏琴, 丁文艳, 等	(4991)
抗氧化剂联合高压氧治疗儿童支气管哮喘的临床疗效	白进, 刘艳, 黄彩虹, 等	(4994)
脑性瘫痪患儿肢体康复训练联合心理干预的效果观察	白艳, 高永平, 赵燕	(4997)
河北省农村 5 岁及以下儿童生长发育的影响因素	郭建花, 阎香娟, 刘立	(4999)
支气管哮喘儿童血清 IL-17、IL-35 水平与肺功能的相关性分析	沈红燕, 杨丽萍, 杨芳	(5002)
选择性头部亚低温治疗对新生儿缺氧缺血性脑病血清氧化应激因子及神经评分的影响	唐萍, 冯欢欢, 刘莺	(5005)
早期肺表面活性物质联合呼吸机治疗早产儿呼吸窘迫综合征的临床疗效	陈志宏	(5008)
喜炎平注射液联合阿奇霉素对儿童肺炎患儿炎症细胞因子、淋巴细胞亚群、红细胞免疫指标及免疫球蛋白的影响	贵仁伍, 任静, 赵润	(5010)
足月新生儿获得性脑损伤早期相关血清学指标变化与脑电图监测的临床意义	胡卫红, 曹鸿挺, 张薇, 等	(5014)
免疫球蛋白治疗小儿重症支气管肺炎的疗效分析	黄翔, 罗兆清	(5017)
小儿肺炎雾化吸入治疗中应用品管圈活动的临床效果及对依从性、炎性因子的影响	付白娣, 陈慧	(5020)
益肤透明质酸凝胶治疗婴幼儿湿疹的临床疗效	朱东宁, 贾煜, 杨丽娟	(5023)
反复喘息患儿 T 淋巴细胞亚群及血清免疫球蛋白指标分析	叶晓蕾	(5027)
孕期运动对先天性肌性斜颈的预防作用	郝杰, 岳远更, 杨博, 等	(5030)
超敏 C-反应蛋白、白细胞计数及中性粒细胞比值诊断儿童呼吸道感染的价值	李文欢, 王晓艳	(5032)
白蛋白治疗新生儿黄疸的临床疗效及安全性分析	陈文超, 程红斌	(5035)
生后 1 h 内动脉血气分析与早产儿脑损伤的关系	陈颖	(5038)
超敏 C-反应蛋白与血清降钙素原联合检测在儿童重症感染性疾病中的临床意义	万荣	(5041)
智力低下患儿的康复训练效果分析	张丽君	(5043)
隐匿性绒毛膜羊膜炎对新生儿 B 族链球菌感染的影响	赵辉, 黄争, 李红霞	(5046)
序贯机械通气对重症肺炎伴呼吸衰竭患儿预后的影响	陈镜, 苏宇飞, 文俊, 等	(5048)
喜炎平注射液治疗小儿肺炎的临床疗效观察	尚云	(5051)
胎膜早破亚临床绒毛膜羊膜炎与早发型新生儿败血症发生的相关性	芦红茹, 马小宁, 刘红红, 等	(5053)
全身运动质量评估技术在高危儿管理中的应用价值	王卉, 朱国伟, 郭雯, 等	(5055)
生殖健康		
PEG10 在不明原因复发性流产患者绒毛组织及配偶精子中的甲基化状态及表达情况	张云山, 马天仲, 牛艳茹, 等	(5058)
体外受精-胚胎移植中非优质胚胎移植价值的评价	曹仁康	(5062)
新疆地区 150 例女性泌尿生殖道感染现状与耐药性分析	苑金华, 李媛媛, 李玉芳	(5068)
遗传与优生		
湖北省公安县汉族女性 MTHFR 和 MTRR 的遗传多态性分析	朱耀明, 鲁衍强, 王宏, 等	(5072)
第二代高通量测序在胎儿先天性心脏病或泌尿系统异常中的应用	邓璐莎, 郭晓玲, 钟进, 等	(5075)
调查研究		
凉山州不同地区人类免疫缺陷病毒感染孕产妇社会支持与生命质量的调查	何丹, 蒲杰, 许跃忠, 等	(5079)
800 名育龄女性对生殖道感染的知信行现状调查	孙建荣	(5082)
广州市 3 373 名学龄前儿童生长迟缓现状及影响因素分析	黄婉平, 陈甘讷, 韦荣忠, 等	(5085)

宝鸡市孕产妇贫血患病状况分析	王青, 刘燕, 扈玉婷	(5090)
产妇产后抑郁的社会心理影响因素的病例对照研究	黄晓洁, 何红, 何秋山	(5093)
519例育龄女性避孕节育状况调查及影响因素分析	孙敏霞, 费嘉鸿	(5097)
急性乙型肝炎病毒感染孕妇的临床特征及生活质量调查	殷祝美	(5100)
产后42d女性压力性尿失禁的流行病学调查	曾金华, 汪桂艳, 林斯华, 等	(5103)
深圳市龙华新区0~6岁儿童维生素D营养状态的调查	隋凤轩, 吴琼, 鵬妹, 等	(5106)
广西铁路系统女职工月经异常的影响因素调查	秦华娟, 彭忠革, 卢齐德, 等	(5109)
实验与基础研究		
C5aR拮抗剂在油酸诱导的小胶质细胞炎性改变中的作用	刘艳, 龙文君, 卢慧玲, 等	(5113)
ABCF2在卵巢癌组织中的阳性表达及临床意义	李泽, 任丽, 崔林, 等	(5116)
新辅助化疗对浸润性乳腺癌中醛糖还原酶、HER-2、ER、PR表达的影响	黄平, 文安智, 杨迎春, 等	(5118)
BMP4和拮抗剂Noggin在显性脊柱裂胎鼠发病中的作用	姜明宇, 任明永, 刘海春, 等	(5122)
适宜技术		
不同剂量右美托咪定硬膜外给药辅助分娩镇痛的临床效果	平永美, 蓝丽霞, 郑江美	(5124)
左炔诺孕酮宫内释放系统治疗子宫内膜增生伴多囊卵巢综合征的疗效和安全性评价	唐莉菲, 肖勇, 吴佳佳	(5127)
超声测量胎儿生长参数联合肱骨软组织厚度在胎儿体重预测中的应用价值	陈华丽	(5129)
数字减影血管造影下选择性子宫动脉栓塞术治疗子宫肌瘤的疗效及对VEGF、MMP-2和TNF- α 的影响	王阳, 阚红莉	(5132)
不同呼吸道湿化方式对机械通气产妇呼吸机相关性肺炎发生率的影响	张海英, 蔡美美, 张倩, 等	(5135)
智能康复训练联合穴位注射治疗痉挛型脑性瘫痪的临床研究	何燕萍	(5138)
宫颈长度、胎儿纤维连接蛋白、可溶性细胞间粘附分子-1预测早产的价值	孟宪军	(5141)
X线检查在新生儿肺透明膜病诊断中的应用及其临床意义	曾世福, 刘博, 高振海	(5144)
盐酸纳美芬给药时机对腹腔镜下异位妊娠手术麻醉复苏效果的影响	秦非	(5146)
腹腔镜阴道骶骨固定术与传统修补术治疗盆腔器官脱垂的疗效及对生活质量的影响	苏峻, 陈志琴	(5149)
输卵管通液与子宫输卵管造影在输卵管通畅性诊断中的对比研究	李慧, 段爱红, 张立芳, 等	(5153)
一次性超声探头穿刺架在辅助生殖取卵术中的应用价值	张潇潇, 黄桂英, 吕群	(5157)
单球囊与欣普贝生促宫颈成熟在妊娠晚期孕妇引产中的应用效果及对产妇负面心理情绪的影响	高巧燕	(5159)
小水囊与缩宫素引产对足月妊娠产妇Bishop评分及疼痛程度的影响	顾文清, 宋秋瑾	(5161)
胃复安与昂丹司琼在孕早期剧烈呕吐中的应用比较	韩晓瑞, 谢莎莎	(5164)
· 综述 ·		
社会资本与孕产妇抑郁研究的Meta分析	陈浩, 郭清, 李晨曦, 等	(5167)
月经过少的中医药研究进展	翁清燕, 周意	(5171)
子痫前期风险预警的研究进展	魏璐, 刘兴会, 陈锰	(5173)
GnRH类似物在卵巢癌保留生育功能患者中应用的研究进展	刘畅, 彭亚楠, 王秀秀, 等	(5178)
母乳中的生物活性成分及其作用机制	宁杰, 张文冉, 李涛, 等	(5182)
人表皮生长因子-2在子宫内膜癌中的研究进展	曹作增	(5185)
《中国妇幼保健》杂志被国际数据库和检索性期刊收录情况		(4960)
《中国妇幼保健》杂志被国内数据库和检索性期刊收录情况		(5096)
消息		(5089)

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 * 296 * zh * P * ¥15.00 * 5 000 * 98 * 2017-20

MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Semimonthly

Established in 1986

Vol. 32

No. 20

October 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

Editorial Board 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 Corporation
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

- Effect of post-discharge management on intelligence development and temperament of premature infants under the concept of enterprise management MU Yin-Lian, CHEN Yi (4893)
Clinical efficacy of metformin combined with progesterone in treatment of atypical hyperplasia of endometrium complicated with insulin resistance YAO Ting-Ting, NING Feng-Feng, LI Fu-Ping (4903)
Expressions and significance of Foxp3 and CD4⁺CD25⁺ Treg in different types of endometriosis tissues and the surrounding tissues ZHANG Shu, LI Jun-Chi, ZHOU Zheng-Li, et al (4906)
HPV infection rate and genotype distribution of 34 258 cases in three cities in Shandong province LI He-Lou, LIU Qing-Hua (4910)
Effect of antepartum intervention on outcome of perineal protection ZHENG Ying, MA Xiu-Juan (4914)
Logistic analysis on influencing factors of respiratory support therapy in children with acute hypoxic respiratory failure LI Xiu-Jing, WANG Yong-Jun, BAI Xiang (4988)
Observation on the effect of limb rehabilitation training combined with psychological intervention in treatment of children with cerebral palsy BAI Yan, GAO Yong-Ping, ZHAO Yan (4997)
Influencing factors of growth and development of children aged 5 years old and under 5 years old in rural areas of Hebei province GUO Jian-Hua, YAN Xiang-Juan, LIU Li (4999)
Methylation status and expression of PEG10 in villi tissues and spousal sperms in patients with unexplained recurrent spontaneous abortion ZHANG Yun-Shan, MA Tian-Zhong, NIU Yan-Ru, et al (5058)
Analysis on genetic polymorphism of methylenetetrahydrofolate reductase and methionine synthase among Han nationality women in Gong'an county, Hubei province ZHU Yao-Ming, LU Yan-Qiang, WANG Hong, et al (5072)
Investigation on social support and quality of life among pregnant women with HIV infection in different areas of Liangshan Yi Autonomous Prefecture HE Dan, PU Jie, XU Yue-Zhong, et al (5079)
Investigation on knowledge, attitude, practice status for reproductive tract infection among 800 women of childbearing age SUN Jian-Rong (5082)
Role of C5aR antagonist in inflammatory changes of microglial cells induced by oleic acid LIU Yan, LONG Wen-Jun, LU Hui-Ling, et al (5113)
Effect of neoadjuvant chemotherapy on expressions of aldose reductase, HER-2, ER, and PR in invasive breast cancer HUANG Ping, WEN An-Zhi, YANG Ying-Chun, et al (5118)
Clinical effect of epidural injection of different doses of dexmedetomidine for labor analgesia PING Yong-Mei, LAN Li-Xia, ZHENG Jiang-Mei (5124)
Evaluation of efficacy and safety of levonorgestrel-releasing intrauterine system in treatment of endometrial hyperplasia complicated with polycystic ovary syndrome TANG Li-Fei, XIAO Yong, WU Jia-Jia (5127)

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

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)



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>



不打针，非衍生

【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；