

# 中国妇幼保健

## ZHONGGUO FUYOUBAOJIAN

旬刊 1986年创刊 第26卷第9期 2011年3月20日出版

**主管**  
中华人民共和国卫生部  
100044 北京市西城区西直门外南路1号

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

**编辑出版**  
《中国妇幼保健》杂志社  
130061 吉林省长春市建设路971号  
电话: (0431) 88929639 88923066  
传真: (0431) 88967763  
E-mail: zgfybj@jl.gov.cn  
网址: http://ZFYB.chinajournal.net.cn

**主编**  
孙铎

**副主编**  
王临虹 钱序 朱军 熊庆  
朱丽萍 张小庄 张为远 李淑红  
崔满华

**社长**  
孙铎

**编辑部主任**  
邹庆红

**责任编辑**  
邹庆红

**英文编校**  
薛丽萍

**印刷**  
吉林方鼎印业有限公司  
电话: (0431) 87858577

**发行**  
吉林省报刊发行局

**订购**  
全国各地邮政局 邮发代号  
12-94

**邮购**  
《中国妇幼保健》杂志社  
130061 吉林省长春市建设路971号  
电话: (0431) 88967763

**广告经营许可证**  
22000040000009

**广告总代理:**  
国药文化传播有限公司(北京市  
西城区北三环中路乙6号伦洋大  
厦7层)  
电话: +86 (10) 82282312, 13810581897  
Email: aifang5160@sina.com

**定价**  
每期9.00元

**中国标准刊号**  
ISSN 1001-4411  
CN 22-1127/R

### 目次

#### 改革·管理

- 妇幼卫生信息化与标准化工作的任务  
..... 聂妍 汤学军 潘晓平等 (1285)
- 贵州农村β地中海贫血、新生儿溶血症群体综合干预效果评估  
..... 杨元 钟春珊 李蔚等 (1287)
- 上海市两区流动人口孕产妇利用保健服务的障碍因素  
..... 蒋伊石 刘萌 许洁霜等 (1291)
- 县乡二级产科标准化建设成效 ..... 宁美华 (1294)
- 德阳市2007年妇幼保健机构资源与运营情况分析  
..... 冯岩 韩翠 (1297)

#### 妇女保健

- 武汉市妇女产褥期饮食行为及影响因素研究  
..... 吴爽 欧阳英英 包巍等 (1300)
- 生活事件对孕妇情绪的影响 ..... 李晓梅 王爱华 杜绍美等 (1303)
- 非孕妇女口服米非司酮对宫颈软化作用的观察及其机制的探讨  
..... 沈奕 曹树军 原玮等 (1306)
- 妊娠期高血压疾病孕妇血液流变学变化及对胎儿发育的影响  
..... 黄淑晖 郑九生 蔡庆华等 (1309)
- 妊娠合并人乳头瘤病毒感染203例临床分析  
..... 郑晓霞 张宏 杨秋红 (1312)
- 子痫前期并可逆性后部白质脑病综合征分析  
..... 谷晔红 郑桂香 郭阳等 (1314)
- 11 030例宫颈液基细胞学检查结果分析 ..... 江海燕 (1317)
- 子痫前期及子痫并发HELLP综合征发生的相关因素及妊娠结局  
..... 张璐芳 朱启英 (1319)
- 胎盘早剥70例临床诊治分析 ..... 夏玉红 (1322)
- 卵巢癌误诊26例临床分析 ..... 田德虎 (1323)
- 危重孕产妇抢救临床与保健管理分析 ... 白中霞 何瑞霞 王明芝 (1325)
- 孕妇不同产程行剖宫产术与子宫切口撕裂的相关性研究 ... 崔志宏 (1326)

儿童保健

活产婴儿低出生体重相关因素分析 ..... 张玥娇 邓长飞 代礼等 (1328)

雾化吸入硝酸甘油对呼吸衰竭新生儿 ET-1 和血气分析的影响 ..... 李清平 董文斌 翟雪松等 (1331)

不同机械通气方式对新生儿脑血流的影响及临床意义 ..... 李敏许 梁倩玉 张兰 (1333)

吉首市城乡儿童生存质量及其影响因素 ..... 张惠娟 李春梅 黄大元等 (1335)

游泳对新生儿体重、血生长抑素及胃泌素水平的影响 ..... 赖翠玉 唐元萍 张树荣 (1338)

癫痫儿童血清 BDNF 及 NSE 的表达及其临床意义 ..... 夏汉兵 刘喜 周刚等 (1340)

肥胖干预对肥胖儿童血清维生素 D、甲状旁腺激素和胰岛素抵抗指数的影响 ..... 杨芳 (1342)

妊娠期子痫前期胎儿监护和脐动脉血流与围生儿预后关系分析 ..... 郭晓红 (1344)

2005~2007 年北京市房山区麻疹流行病学分析 ..... 周伟 刘树义 马淑玲等 (1346)

生殖健康

93 例中重度 OHSS 的影响因素及妊娠结局 ..... 孙婧 王娟 朱桂金等 (1349)

血清抗精子抗体与热休克蛋白在不孕症子宫内膜表达的相关性 ..... 张磊磊 张祥盛 邢绍芝等 (1353)

多卵巢巢综合征经腹腔镜打孔治疗后实行体外受精-胚胎移植效果分析  
..... 文陶非 彭新良 佟晓红等 (1355)

蒙古族细菌性阴道病妇女与健康妇女阴道乳杆菌种属对比研究 ..... 张海英 宋静慧 王桂香等 (1357)

多卵巢巢综合征患者的临床特征与生化改变相关性研究 ..... 孙永琴 李蓉 杨硕等 (1360)

滴虫、霉菌性阴道炎患者白带检验及感染率动态观察 ..... 李慧 (1362)

输卵管妊娠不同治疗方法对生育功能的影响 ..... 靳国荣 (1364)

调查研究

上海市浦东新区妊娠期妇女生命质量的影响因素调查 ..... 张亚萍 杨慧琳 吕军等 (1366)

长春市支气管哮喘患儿家长知行问卷调查分析 ..... 谢贵会 成焕吉 尹嘉宁等 (1369)

重庆市 1 002 例出生缺陷病残儿父母再生育情况调查 ..... 李川海 马明福 李安奇等 (1371)

1 026 例育龄妇女 HPV 感染情况调查及分析 ..... 冯淑燕 冯淑玲 (1374)

更年期保健

ER $\alpha$  基因多态性与更年期焦虑抑郁发生的相关性 ..... 周伯荣 胡佳佳 张慧敏等 (1378)

中药对围绝经期大鼠脑组织中 NOS mRNA 的调节作用 ..... 胡雅君 张丽君 何啸兰等 (1381)

96 例子宫内膜癌绝经前后临床病理特征分析 ..... 朱燕 宋鸿碧 杨英捷 (1383)

遗传与优生

MTHFR 基因 C677T 多态性与原因不明复发性自然流产的相关性 ..... 王苏梅 贾頔舫 杨丹彤等 (1385)

对常规 IVF 未受精周期不同时间实施补救 ICSI 的比较 ..... 朱丽霞 席青松 任新玲等 (1388)

脐带穿刺术在产前诊断中的应用及临床分析 ..... 刘晓军 丛林 袁静等 (1390)

非嵌合 Klinefelter 综合征精液生精细胞学检查和 Y 染色体微缺失分析  
..... 张钰旻 王瑞雪 周南等 (1392)

新生儿听力筛查与 GJB2 基因 235delC 突变筛查的联合实施 ..... 杨威 陈观明 付四清 (1395)

实验与基础研究

人巨细胞病毒感染绒毛外细胞滋养细胞增殖功能的体外研究 ..... 刘涛 陈娟娟 尹宗智等 (1397)

白血病抑制因子在子痫前期患者胎盘组织中的表达及意义 ..... 王海燕 杨海澜 马惠静等 (1399)

HBV 宫内感染胎盘组织 TLR-4、HBD-2 及孕妇外周血 IFN- $\gamma$  的相关性  
..... 徐群香 黄星 龙禹 (1402)

SHP-2 在宫颈病变患者血液中表达意义的研究 ..... 孟 斐 (1404)

**适宜技术**

TCT 联合 HPV 在子宫颈病变中的诊断价值 ..... 刘惠敏 (1406)

MTX 治疗异位妊娠 113 例临床分析 ..... 满霞霞 费军伟 乔 力 (1408)

宫腔镜联合腹腔镜诊治女性不孕不育症 100 例临床分析 ..... 胡春艳 洪顺家 王文军等 (1411)

普米克令舒联合孟鲁司特治疗小儿慢性咳嗽疗效观察 ..... 孙 昊 乔红梅 尤海龙等 (1413)

LEEP 切除宫颈良性赘生物 237 例临床观察 ..... 廖梅英 张瑞群 黄 越 (1415)

3 种剖宫产术式再次手术腹腔粘连情况比较与分析 ..... 郭丽俊 (1417)

宫颈环扎术治疗孕期宫颈内口机能不全的临床价值 ..... 许 琳 华少萍 莫秀兰等 (1419)

X 线子宫输卵管造影的操作技巧及其对输卵管性不孕的治疗价值 ..... 王来友 刘秀娟 李素荣等 (1421)

**综述**

多囊卵巢综合征患者子宫内膜容受性相关标志物研究进展 ..... 武 泽 李 蓉 乔 杰 (1423)

母乳喂养与儿童超重和肥胖的关系 ..... 熊 丽 许榕仙 (1426)

糖化血红蛋白对妊娠期糖尿病诊断价值的 Meta 分析 ..... 孙延祯 马亚娜 雷 婷等 (1428)

**基层园地**

剖宫产术中子宫肌瘤剔除术 126 例临床分析 ..... 杨秀萍 朱利红 华彩红 (1431)

普贝生促宫颈成熟和引产 156 例临床应用 ..... 蔡丽文 张 魁 张检生 (1433)

小儿结核性脑膜炎 42 例临床分析 ..... 李 俊 (1434)

东北地区儿童头发钙、镁含量的调查分析 ..... 王 冰 张文娟 郭旭伟等 (1436)

重症婴幼儿手足口病临床分析 ..... 李 彤 (1437)

匹多莫德联合利巴韦林治疗小儿手足口病 80 例疗效观察 ..... 刘 翔 (1438)

可宝净治疗绝经后妇女萎缩性阴道炎疗效分析 ..... 孙维荣 (1440)

消息 ..... (1296) (1359)

### 《中国妇幼保健》杂志关于启用新电子邮箱的通知

近来《中国妇幼保健》杂志的电子邮箱经常被盗用，为保护广大作者的利益不受损失，故从即日起启用新电子邮箱（zgybj@jl.gov.cn），原电子邮箱（ZGFYBJ@sina.com）仍继续使用一段时间，请大家向新电子邮箱投稿，并于投稿后直接与编辑部联系，确定是否收到稿件。经审定后可用稿件的版面费本刊仅以两种途径收取：

**邮局汇款**

地址：吉林省长春市建政路 971 号  
 邮编：130061  
 名称：《中国妇幼保健》杂志社  
 电话：0431-88929639 88923066 88967763

**银行汇款**

账号名称：吉林省医学期刊社  
 账号：4200220309000170183  
 开户行：中国工商银行人民广场支行

# MATERNAL AND CHILD HEALTH CARE OF CHINA

Three times a month

Established in 1986

Vol. 26 No. 9 March 20, 2011

### Supervisor

Health Ministry of the P. R. 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  
971, Jianzheng Road, Changchun,  
Jilin, China 130061  
Tel: (0431) 88929639 88923066  
Fax: (0431) 88967763  
E-mail: zgfybj@jl.gov.cn  
Web. site: <http://ZFYB.china-journal.net.cn>

### Editor in Chief

SUN Duo

### Subeditor

WANG Lin-Hong QIAN Xu  
ZHU Jun XIONG Qing  
ZHU Li - Ping ZHANG Xiao-Zhuang  
ZHANG Wei-Yuan LI Shu - Hong  
CUI Man - Hua

### Press Director

SUN Duo

### Director of Editorial Board

ZOU Qing - Hong

### Executive Editor

LI Xiu - Juan

### English translator and

Proof-reader

XUE Li - Ping

### Printer

Jilin Fangding Printing Corporation

### Distribution

Jilin Newspapers and  
Periodicals Distribution Bureau

### Subscriptions

Local Post Offices in China

### Mail-Order

Press of Maternal and  
Child Health Care of China  
971, Jianzheng Road  
Changchun, Jilin, China.  
P. C.: 130061  
Tel: (0431) 88929639

### Advertisement Management

Licence: 2200004000009

### Advertisement Omniagency

Guoyao Culture Broadcast Limited  
Corporation (7th floor, Lunyang  
Mansion, No. 6 Middle Road  
North Sanhuan, Xicheng Section,  
Beijing, China, 100120)  
Tel: + 86 (10) 82282312,  
13810581897

Email: [aifang5160@sina.com](mailto:aifang5160@sina.com)

### CSSN

ISSN 1001-4411 CN 22-1127/R

## Contents in Brief

- The barriers of maternal health care utilization of migrant pregnant women in two districts of Shanghai  
..... JIANG Yi - Shi, LIU Meng, XU Jie - Shuang *et al* (1291)
- Study on the dietary behaviors during puerperium and the effect factors among the women in Wuhan  
..... WU Shuang, OUYANG Ying - Ying, BAO Wei *et al* (1300)
- Effect of life events on the emotion of pregnant women  
..... LI Xiao - Mei, WANG Ai - Hua, DU Shao - Mei *et al* (1303)
- The change of hemorheology and its effect on fetal development in women with hypertensive disorders complicating pregnancy  
... HUANG Shu - Hui, ZHENG Jiu - Sheng, CAI Qing - Hua *et al* (1309)
- Analysis on the related factors of low birth weight among live - born infants  
..... ZHANG Yue - Jiao, DENG Chang - Fei, DAI Li *et al* (1328)
- Effect factors and pregnancy outcomes of 93 cases with moderate and severe ovarian hyperstimulation syndrome  
..... SUN Jing, WANG Juan, ZHU Gui - Jin *et al* (1349)
- Correlation between serum antisperm antibody expression and heat shock protein expression in endometrium of patients with infertility  
...ZHANG Lei - Lei, ZHANG Xiang - Sheng, XING Shao - Zhi *et al* (1353)
- Investigation on the effect factors of the quality of life among the pregnant women in Pudong New Area in Shanghai  
..... ZHANG YA - Ping, YANG Hui - Lin, LV Jun *et al* (1366)
- Investigation on the second reproduction status of 1 002 pairs of parents who had infants with birth defects in Chongqing  
..... LI Chuan - Hai, MA Ming - Fu, LI An - Qi *et al* (1371)
- Correlation between polymorphism of estrogen receptor  $\alpha$  gene and anxiety and depression during menopause  
..... ZHOU Bo - Rong, HU Jia - Jia, ZHANG Hui - Min *et al* (1378)
- Correlation between MTHFR gene C677T polymorphism and unexplained recurrent spontaneous abortion  
..... WANG Su - Mei, JIA Yi - Fang, YANG Dan - Tong *et al* (1385)
- Combined application of neonatal hearing screening and GJB2 gene 235delC mutation screening  
..... YANG Wei, CHEN Guan - Ming, FU Si - Qing (1395)
- Study on the effect of human cytomegalovirus on proliferative function of trophoblastic cells of external villus in vitro  
..... LIU Tao, CHEN Juan - Juan, YIN Zong - Zhi *et al* (1397)