

# 《中国妇幼健康研究》杂志

CHINESE JOURNAL OF WOMAN  
AND CHILD HEALTH RESEARCH

双月刊  
第24卷第1期  
2013年2月15日出版  
2013年2月(总第111期)

主管单位  
中华人民共和国教育部  
主办单位  
西安交通大学  
中国疾病预防控制中心妇幼保健中心

出版者  
西安交通大学医学院第一附属医院  
编辑者  
《中国妇幼健康研究》杂志编辑部  
电话:(029)88546568  
传真:(029)82655049  
通讯地址:西安市雁塔西路76号西安  
交通大学医学院009信箱  
邮政编码:710061

网 址: <http://www.mchchina.com>  
电子信箱: [bjblm@mail.xjtu.edu.cn](mailto:bjblm@mail.xjtu.edu.cn)  
名誉主编  
严仁英

主编  
李旭  
副主编(按姓氏笔划)  
王临虹 李芬 苟文丽  
金曦 戴耀华

常务副主编  
刘黎明  
技术责任编辑  
王懿 张巧利  
本期专业责任编辑(按姓氏笔划)  
于学文 王月玲 史晓薇  
吕淑兰 安瑞芳 杨文方  
帖利军 施伟栋 黄燕萍  
韩 蓁 静 进 潘凯丽

英文责任编辑  
刘会婷  
特邀编辑  
张玉敏 杨海河  
网络责任编辑  
王懿 任杰 闫星翰  
责任校对  
符佳 宋娟

总发行  
陕西省邮政报刊发行局  
印刷者  
西安长峰科技产业集团公司印务分  
公司

广告经营许可证号  
6100004000033  
国际标准刊号  
ISSN1673-5293

国内统一刊号  
CN61-1448/R  
国际邮发代号  
BM6616

国内邮发代号  
52-135  
定价  
每期20.00元

万方数据

## 目 次

### 专题研究

- 北京市东城区3~6个月婴儿缺铁性贫血现况研究 ..... 仵静,高璐,吴春军,等(1)
- 深圳市福田区婴幼儿神经发育筛查结果分析 ..... 赵玮,孙晓勉,苏丽贤,等(4)
- 母乳喂养对早产新生儿儿胃肠激素水平的影响 ..... 刘晓莹,孙建华,李菁,等(7)
- 渭南市2006至2010年5岁以下儿童死因分析 ..... 赵丽萍,曹敏辉(10)
- 昆山市9849名学龄前儿童龋齿患病现状分析 ..... 杨国强,赵继,严菊花,等(12)
- 北京市初中生家长及大学生对HPV及其预防性疫苗认知的研究 ..... 李蔓,鞠丽荣,李变兰,等(14)
- 618例早期妊娠胚胎丢失相关因素分析 ..... 张亦心,吕丽华,高章圈,等(18)
- 荧光原位杂交技术在1459例羊水产前诊断中的应用研究 ..... 张利平,剡红民,秦翠云,等(20)
- 助孕治疗与自然妊娠双胎围产期结局的比较 ..... 李洁,杨菁,徐望明,等(23)
- 剖宫产术对母乳喂养的影响 ..... 陈久霞,姚聪,赵红莉,等(26)
- 孕期健康教育对降低社会因素剖宫产率的影响 ..... 王克,刘小霞,廖梅玲(28)
- 南通市552例孕产妇心理状况的调查分析 ..... 莫朝霞,罗雪莲(30)
- 我国女医师慢性病相关危险因素调查分析 ..... 齐士格,李晓燕,王临虹,等(33)
- VEGF基因多态性与子宫内膜异位症遗传易感性的Meta分析 ..... 陆玉超,李琰,王娜,等(37)
- TFF3、ER $\alpha$ 、ER $\beta$ 在子宫内膜癌中的表达及临床意义 ..... 李雯慧,张建芳,陈嘉彦,等(41)
- 子宫内膜癌中ER、PR、Ki-67和p53的表达及临床意义 ..... 周晔,虞丰,唐威(44)
- 超声和X线摄影术诊断早期乳腺癌价值的Meta分析 ..... 倪俊,顾海峰,许献荣,等(46)

### 临床研究

- 140例小于胎龄儿高危因素及并发症分析 ..... 林晓洁,王芳会,刘俐(49)
- 内皮素-1水平与过敏性紫癜的关系 ..... 黄燕萍,孙艳,吴红艳,等(52)
- 妊娠期糖耐受受损孕妇与妊娠结局的对照研究 ..... 范开蓉,吴侃侃,李丽琴(55)
- 皮肤痒疹对ICP围产儿结局的影响 ..... 刘翠,王勇,楼方(58)
- 普米克令舒联合阿奇霉素治疗小儿支原体肺炎 ..... 杨膺,黄赟,谈钧佩,等(61)
- 应用Ponseti方法微创治疗先天性马蹄内翻足 ..... 王小玮,张立根,孙建中,等(63)
- 168例剖宫产后再次妊娠分娩方式分析 ..... 高显舜,刘世秀,连荣丽,等(65)
- 365例硬膜外阻滞分娩镇痛母婴安全性临床研究 ..... 刘兴业,夏继林,杨焯,等(68)
- 地诺前列酮用于足月妊娠期糖尿病患者引产的效果分析 ..... 计静,田燕妮,米阳,等(71)
- 阿司匹林联合硫酸镁对妊娠高血压的临床疗效 ..... 吕爱远(74)
- 围绝经期异常子宫出血200例的临床与病理分析 ..... 马辉平,吕淑兰,周扬(76)
- 妇科门诊2098例支原体培养及药敏试验结果分析 ..... 邹伟,滑玮,豆卓越,等(78)
- 宫腔镜下局部用MTX与肌注MTX治疗异位妊娠的比较 ..... 周洁如,王育(80)
- 期刊基本参数:CN61-1448/R \* 1990 \* b \* A4 \* 90 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 5000 \* 52 \* 2013-01

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| 改良式全盆底悬吊术在女性盆腔器官脱垂中的临床应用 .....     | 党 云,龙丽霞,韩 岚,等( 82 ) |
| HR-HPV 检测及阴道镜检查对 ASCUS 的临床意义 ..... | 胡静熠,吴江平( 86 )       |
| 宫腔镜治疗子宫内膜息肉后放置曼月乐的临床疗效 .....       | 魏庆云,郑平勇( 89 )       |

### 妇幼卫生服务研究

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| 国内外危重症孕产妇转诊系统综述 .....                | 胡焕青,张 彤,潘晓平,等( 92 )  |
| 195 例农村孕产妇死亡造成的相关费用分析 .....          | 叶 芳,王海俊,周 虹,等( 95 )  |
| 2000 至 2009 年上海妇科学普查主要恶性肿瘤情况分析 ..... | 王哲蔚,谭 晶,王国琴,等( 98 )  |
| 武汉铁路 15 066 例已婚女职工生殖健康状况分析 .....     | 虞海燕,张小寒,邱昕光,等( 101 ) |

### 出生缺陷预防专栏

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| 沈阳市婴儿先天性心脏病监测结果分析 .....       | 张雪娇,白 晶,李荔荔,等( 103 ) |
| 检测羊水中神经源性细胞辅助诊断 NTD 的研究 ..... | 孙庆梅,林晓娟,刘婷婷,等( 105 ) |
| 超声诊断胎儿单脐动脉与伴发畸形的相关研究 .....    | 涂伟娴,米骏麟,周江鑫,等( 109 ) |

### 医学荟萃

|  |                      |
|--|----------------------|
| 沈阳市青少年冬季血液 25-OH-D <sub>3</sub> 水平研究 ..... | 文江舸,刘 艳,廖 新,等( 111 ) |
| 小儿原发性肠套叠与缺铁性贫血 .....                       | 白锡波,王永森,郭艳汝,等( 113 ) |
| 妊娠末期乳腺超声分型与产后泌乳量相关性研究 .....                | 曹晓焱,王 琳,程晓玲,等( 115 ) |
| 青春期 PCOS 患者甲状腺激素与胰岛素抵抗的关系 .....            | 余 芳,吴绮霞,张遇娴( 117 )   |
| 中山市民众医院 4 年中剖宫产率升高原因分析 .....               | 覃小梅,区柏新,刘铁生,等( 119 ) |
| 宫腔纱条填塞治疗前置胎盘大出血的疗效分析 .....                 | 王冠华( 121 )           |
| 微钙化在良、恶性乳腺疾病诊断中的意义 .....                   | 李宇明,陈 慧,程 晖( 123 )   |

### 围产医学研究

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| 妊娠期高血压疾病的遗传因素 ..... | 吴岐珍,周 敏( 126 ) |
|---------------------|----------------|

### 儿童健康研究

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| 影响早产儿认知发育的生物学因素 ..... | 马玉杰,蒋新液,古桂雄( 129 ) |
|-----------------------|--------------------|

### 女性生殖健康研究

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 卵巢低反应的预测及处理进展 ..... | 田 莉,李昭荣,师娟子( 132 ) |
|---------------------|--------------------|

### 案例与分析

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| 进行性肌营养不良合并中枢神经系统感染 1 例 ..... | 何 敏,刘小红,邢军卫( 135 ) |
|------------------------------|--------------------|

### 妇幼综合研究

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 超声在前置胎盘诊断中的应用 ..... | 脱淑梅,蔺 茹,李富萍( 137 ) |
|---------------------|--------------------|

### 其它

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| 声 明 .....                       | ( 85 )  |
| 《中国妇幼健康研究》杂志简介 .....            | ( 91 )  |
| 2013 年征订 2013 年更年期大会第一轮通知 ..... | ( 116 ) |
| 《中国输血杂志》2013 年征订 .....          | ( 120 ) |
| 《中国妇幼健康研究》2012 年总目次索引 .....     | ( S1 )  |
| 《中国妇幼健康研究》2012 年主题词索引 .....     | ( S7 )  |
| 《中国妇幼健康研究》稿约须知简版 .....          | ( S19 ) |
| 《中国妇幼健康研究》编委会成员名单 .....         | ( S20 ) |

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

**Research on the prevalence of IDA in 3- to 6-month old infants in Dongcheng district of Beijing**  
..... NAI Jing, GAO Lu, WU Chun-jun, et al. ( 1 )

**Analysis of neural development screening results of infants in Futian District**  
..... ZHAO Wei, SUN Xiao-mian, SU Li-xian, et al. ( 4 )

**Influence of breast feeding on blood level of gastrointestinal hormone in preterm infants**  
..... LIU Xiao-ying, SUN Jian-hua, LI Jing, et al. ( 7 )

**Analysis of death cause of children under 5 from 2006 to 2010 in Weinan**  
..... ZHAO Li-ping, CAO Min-hui( 10 )

**Current situation analysis of the caries incidence of 9 849 preschool children in Kunshan**  
..... YANG Guo-qiang, ZHAO Ji, YAN Ju-hua, et al. ( 12 )

**Survey of the cognition on human papillomavirus and it's preventive vaccine of junior school students' parents and university students in Beijing**  
..... LI Man, JU Li-rong, LI Bian-lan, et al. ( 14 )

**Analysis on related factors of early pregnancy loss in 618 cases**  
..... ZHANG Yi-xin, LV Li-hua, GAO Zhang-quan, et al. ( 18 )

**Research on FISH technique in prenatal genetic diagnosis of 1 459 cases of amniotic fluid samples**  
..... ZHANG Li-ping, YAN Hong-min, QIN Cui-yun, et al. ( 20 )

**Comparison of perinatal outcomes of twin pregnancy with assisted reproductive techniques and natural pregnancy**  
..... LI Jie, YANG Jing, XU Wang-ming, et al. ( 23 )

**Influence of cesarean delivery on breast feeding** ..... CHEN Jiu-xia, YAO Cong, ZHAO Hong-li, et al. ( 26 )

**Effect of pregnant health education on reducing the rate of cesarean section caused by social factors**  
..... WANG Ke, LIU Xiao-xia, LIAO Mei-ling( 28 )

**Investigation on psychological status of 552 pregnant women in Nantong**  
..... MO Zhao-xia, LUO Xue-lian( 30 )

**Analysis on risk factors of chronic diseases among Chinese female physicians**  
..... QI Shi-ge, LI Xiao-yan, WANG Lin-hong, et al. ( 33 )

**The association between VEGF gene polymorphisms and the genetic susceptibility to endometriosis: A meta-analysis**  
..... LU Yu-chao, LI Yan, WANG Na, et al. ( 37 )

**The expression and clinical significance of TFF3, ER $\alpha$  and ER $\beta$  in endometrial carcinoma**  
..... LI Wen-hui, ZHANG Jian-fang, CHEN Jia-yan, et al. ( 41 )

**Expressions of ER, PR, Ki-67 and p53 in endometrial carcinoma and their clinical significance**  
..... ZHOU Ye, YU Feng, TANG Wei( 44 )

**Diagnostic value of color Doppler ultrasonography and mammography in early breast cancer: A meta-analysis**  
..... NI Jun, GU Hai-feng, XU Xian-rong, et al. ( 46 )

**Analysis of high risk factors and complications of SGA in 140 cases**  
..... LIN Xiao-jie, WANG Fang-hui, LIU Li( 49 )

**Association between ET-1 level and henoch-schonlein purpura**  
..... HUANG Yan-ping, SUN Yan, WU Hong-yan, et al. ( 52 )

**Case-control study of gestational impaired glucose tolerance in pregnant women and pregnancy outcomes**  
..... FAN Kai-rong, WU Kan-ni, LI Li-qin( 55 )

**Influence of skin pruritus on perinatal outcomes of intrahepatic cholestasis of pregnancy**  
..... LIU Cui, WANG Yong, LOU Fang( 58 )

**Budesonide combined with azithromycin in treatment of mycoplasmal pneumonia in children**  
..... YANG Ying, HUANG Yun, TAN Jun-pei, et al. ( 61 )

**Ponseti method for minimally invasive treatment of congenital clubfoot**  
..... WANG Xiao-wei, ZHANG Li-gen, SUN Jian-zhong. et al. ( 63 )

**Delivery mode analysis of secondary pregnancy after cesarean delivery in 168 cases**  
..... 万方数据 ..... GAO Xian-shun, LIU Shi-xiu, LIAN Rong-li, et al. ( 65 )

- Clinical safety study of mothers and infants with epidural analgesia in labor**  
..... *LIU Xing-ye, XIA Ji-lin, YANG Xuan, et al.* ( 68 )
- Effect analysis of dinoprostone for induced labor in term pregnancy with gestational diabetes mellitus**  
..... *Ji Jing, TIAN Yan-ni, MI Yang, et al.* ( 71 )
- Clinical curative effects of aspirin combined with magnesium sulfate on gestational hypertension**  
..... *LV Ai-yuan*( 74 )
- Clinical and pathological analysis of 200 cases of perimenopausal abnormal uterine bleeding**  
..... *MA Hui-ping, LV Shu-lan, ZHOU Yang*( 76 )
- Analysis of mycoplasma culture and drug sensitivity test in 2 098 gynecological outpatients**  
..... *ZOU Wei, HUA Wei, DOU Zhuo-yue, et al.* ( 78 )
- Comparison between hysteroscopic tubal catheterization with MTX injection and MTX injection in treatment of ectopic pregnancy** ..... *ZHOU Jie-ru, WANG Yu*( 80 )
- Clinical application of modified pelvic reconstructive surgery for female pelvic organ prolapse**  
..... *DANG Yun, LONG Li-xia, HAN Lan, et al.* ( 82 )
- Clinical significance of HR-HPV testing and colposcopy in diagnosis of cervical atypical squamous cell of undetermined significance** ..... *HU Jing-yi, WU Jiang-ping*( 86 )
- Clinical efficiency of putting Mirna after hysteroscopic treatments of EMP**  
..... *WEI Qing-yun, ZHENG Ping-yong*( 89 )
- A review of referral system for the critically ill pregnant in China and abroad**  
..... *HU Huan-qing, ZHANG Tong, PAN Xiao-ping, et al.* ( 92 )
- Cost-of-illness analysis of 195 cases of maternal death in rural China**  
..... *YE Fang, WANG Hai-jun, ZHOU Hong, et al.* ( 95 )
- Analysis of the main gynecologic malignant tumors detected through mass screening in Shanghai from 2000 to 2009**  
..... *WANG Zhe-wei, TAN Jing, WANG Guo-qin, et al.* ( 98 )
- Analysis of reproductive health status of 15 066 married women working in Wuhan railway**  
..... *YU Hai-yan, ZHANG Xiao-han, QIU Xin-guang, et al.* ( 101 )
- Analysis of monitoring information about infant congenital heart disease in Shenyang**  
..... *ZHANG Xue-jiao, BAI Jing, LI Li-li, et al.* ( 103 )
- The study on detection of neurogenic cells in amniotic fluid in aided diagnosis of NTD**  
..... *SUN Qing-mei, LIN Xiao-juan, LIU Ting-ting, et al.* ( 105 )
- Relationship between single umbilical artery in ultrasound diagnosis and fetal malformation**  
..... *TU Wei-xian, MI Jun-lin, ZHOU Jiang-xin, et al.* ( 109 )
- 25-hydroxyvitamin D<sub>3</sub> level in Shenyang children in winter**  
..... *WEN Jiang-ge, LIU Yan, LIAO Xin, et al.* ( 111 )
- Relationship between infant primary intussusception and iron deficiency anemia**  
..... *BAI Xi-bo, WANG Yong-sen, GUO Yan-ru, et al.* ( 113 )
- Correlation between breast ultrasonic type in later gestation period and lactation**  
..... *CAO Xiao-yan, WANG Lin, CHENG Xiao-ling, et al.* ( 115 )
- Correlation between thyroid hormone and insulin resistance of adolescent patients with polycystic ovary syndrome**  
..... *YU Fang, WU Qi-xia, ZHANG Yu-xian*( 117 )
- Cause analysis of caesarean section rate rising in Minzhong Hospital of Zhongshan in 4 years**  
..... *QIN Xiao-mei, OU Bai-xin, LIU Tie-sheng, et al.* ( 119 )
- Clinical effect of modified intrauterine packing on hemorrhage in patients with placenta praevia**  
..... *WANG Guan-hua*( 121 )
- Significance of microcalcification in diagnosis of breast benign and malignant diseases**  
..... *LI Yu-ming, CHEN Hui, CHENG Hui*( 123 )
- Genetic factors of hypertensive disorder complicating pregnancy** ..... *WU Qi-zhen, ZHOU Ming*( 126 )
- Biological factors influencing cognitive development of preterm infants**  
..... *MA Yu-jie, JIANG Xin-ye, GU Gui-xiong*( 129 )
- Progress of prediction and treatment of poor ovarian response** ..... *TIAN Li, LI Zhao-rong, SHI Juan-zi*( 132 )
- A case of progressive muscular dystrophy with central nervous system infection**  
..... *HE Min, LIU Xiao-hong, XING Jun-wei*( 135 )
- Application of ultrasound in diagnosis of placenta previa** ..... *TUO Shu-mei, LIN Ru, LI Fu-ping*( 137 )