

月刊

第 29 卷第 5 期

2018 年 5 月 25 日出版

2018 年 5 月 (总第 157 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

妇幼健康研究会

承办单位

西安交通大学第一附属医院

协办单位

陕西省营养学会

出版者

《中国妇幼健康研究》杂志编辑部

电话:(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

投稿网址:www.mchchina.com

(暂用 mchchina.xjtu.edu.cn)

电子信箱:bjblm@mail.xjtu.edu.cn

编委会主任委员

颜虹

名誉主编

郎景和 张世琨

主编

李旭

执行主编

安瑞芳

副主编(按姓氏笔划)

于学文 王临虹 王永发 李芬

杨文方 苟文丽 金曦 戴耀华

常务副主编

刘黎明

本期专业责任编辑(按姓氏笔划)

王慰敏 艾婷 古桂雄 史晓薇 吕淑兰

安瑞芳 李春芳 杨文方 吴红艳 张丽瑞

张林 张忠明 尚磊 帖利军 侯伟

韩蓁 舒静

责任编辑

王懿 刘湘

英文责任编辑

刘会婷

编辑及责任校对(按姓氏笔划)

王丽 白娥 张璐 薛秦芬

网络及版务责任编辑(按姓氏笔划)

李蕾 闫星翰 杨冠华 宋娟 徐小瑶

总发行

中国邮政集团公司陕西省报刊行局

印刷者

西安长峰智能科技产业有限公司印务分公司

广告经营许可证号

6100004000033

国际标准刊号

ISSN 1673-5293

国内统一刊号

CN 61-1448/R

国际邮发代号

BM6616

国内邮发代号

52-135

定价

每期 20.00 元

目次

专题研究

中国 18 城市儿童血铅水平及影响因素现况调查 ..... 刘爱华,李涛,张帅明,等(539)
妊娠期糖尿病的高血压临床特点及血清炎症因子水平研究 ..... 姜艳,刘晓巍(543)
早期干预对妊娠期糖尿病高危者的预防效果分析 ..... 朱亦清,夏英倩,王丽萍,等(546)
剖宫产后后发生产褥感染的影响因素分析 ... 陈双东,赵富清,刘清秀(550)
322 例高危人群宫颈检查后的随访研究 ..... 张小松,周敏,王旭,等(554)
整体疼痛量表用于慢性盆腔痛患者的心理测量学评价 ..... 马锦莲,胡飞虹,吴苗苗,等(557)
围绝经及激素替代治疗对免疫功能影响的研究进展 ..... 周杨,陶敏芳(561)
高分子量脂联素、总脂联素及其比值与乳腺癌发病的关系 ..... 吴龙凤,曹德明,李岗,等(565)

妇幼营养研究

改变进餐顺序对妊娠期糖尿病患者血糖及妊娠结局的影响 ..... 廖侠,宋戈,鲜瑶,等(569)
妊娠期女性血清维生素 A 及维生素 E 水平和相关影响因素分析 ..... 李晨星,周莉,陈静(574)
妊娠期血脂水平与早产发生的相关性研究 ..... 贺译平,王艳霞,屈鹏飞,等(577)

女性生殖健康研究

腹腔镜卵巢子宫内膜异位囊肿剥除术对 AMH 影响的 Meta 分析 ..... 洪安澜,杨丽,马彩玲,等(580)
来曲唑和克罗米芬对不明原因不孕症疗效对比 Meta 分析 ..... 邹先翔,何耀娟,程曦,等(588)

遗传与出生缺陷预防

350 例矮身材女童染色体核型分析 ..... 王侃,叶飞(597)
孕早期胎儿 NT 联合血清游离 β-hCG、AFP 水平检测对唐氏综合征诊断价值分析 ..... 金晓可,陈丽婷,叶咏菊(599)

临床研究

223 例性早熟女童病因分析及临床研究 ..... 王丽,唐家彦(602)
不同胎龄新生儿呼吸窘迫综合征的临床特点及危险因素 ..... 李雪瑞,芦红茹(606)
婴幼儿喘息的病因回顾分析 ..... 沈文那,王垒,孙欣荣(610)
糠酸莫米松联合氯雷他定治疗小儿变应性鼻炎的研究 ..... 李治美,胡光维,陆波,等(614)
完全性川崎病与不完全性川崎病患者临床特点比较 ..... 李晓冰,何德根,彭通,等(618)

妊娠合并梅毒患者不同治疗时期梅毒抗体滴度变化及妊娠结局研究 .....	王彩娟,戴玲燕(622)
LRRFIP1 在妊娠期高血压疾病患者血清中的表达及临床意义 .....	吴 怡,代维栋,符乔珊(625)
妊娠期高血压疾病与血脂、ApoA1 及 Hcy 水平的相关性分析 .....	鲁 萍,徐 建(629)
UtA-PI、MAP 和 PLGF 对不同孕期子痫前期诊断意义 .....	季建生,汪锋平(633)
胰岛素治疗 GDM 对妊娠结局的改善及最佳干预时间研究 .....	王仙玉,徐丽丽,任朝翔(638)
危重症产妇疾病构成及围产结局分析 .....	毛 云,盛孝燕(641)
磁共振成像和阴道超声诊断剖宫产后瘢痕妊娠的特点及比较 .....	汪小舟,徐仲明,周 军(645)
自由体位联合分娩减痛法在自然分娩初产妇中的临床应用 .....	陶洁静,朱秀梅,邵亦琦(649)
优思明及曼月乐对子宫内膜异位症的疗效比较 .....	王海清,胡杏军,刘 芳,等(652)
UAE 介入治疗对子宫肌瘤患者临床疗效的影响 .....	鲍凯凯,徐洪高(656)
腹水量对卵巢癌治疗的预测价值研究 .....	朱伟年,徐亚平(659)

### 医学荟萃

hs-CRP 与 PCT 在新生儿感染性疾病中的表达与意义 .....	程艳峰,刘 惠,许玉峰(664)
间歇性外斜视患儿手术前后视功能状况分析 .....	王 娟,韩爱军(667)
双球囊导管引产足月单胎与双胎妊娠初产妇的效果比较 .....	李 慧,胡晓青(671)
棒球缝合法与传统缝合法在腹腔镜子宫肌瘤剔除术中的应用分析 .....	刘蓉婧(674)
Orem 理论在哮喘患者干预中的应用 .....	杜 娟,吕爱莉,马改荣,等(677)

### 其它

《中国妇幼健康研究》杂志简介 .....	(605)
纪念营养学专家陈春明教授 .....	(670)
关于举办儿童早期发展分论坛的预备通知 .....	(679)
《中国妇幼健康研究》稿约须知 .....	(S1)

## 声 明

尊敬的作者：

近期有作者投诉,网上出现了某些自称为《中国妇幼健康研究》编辑部的网站,通过使用本刊编辑部的名称和地点,伪造资质证书等非法手段诱导作者投稿,并通过骗取相关费用非法获利。为此,《中国妇幼健康研究》编辑部郑重声明如下：

《中国妇幼健康研究》系西安交通大学、妇幼健康研究会主办的杂志,编辑部位于西安交通大学医学部(地址:西安市雁塔西路76号,西安交通大学医学部009信箱,邮编:710061,电话:029-82655049,邮箱:bjbllm@mail.xjtu.edu.cn)。本刊的有关费用均要求通过邮局汇款至编辑部,非个人领取,以便作者查询。凡要求作者通过转账收费或收入个人账户者均非本编辑部所为。

《中国妇幼健康研究》官方网站域名为 <http://mchchina.xjtu.edu.cn>。投稿网址为 [www.mchchina.com](http://www.mchchina.com) (暂用 [mchchina.xjtu.edu.cn](http://mchchina.xjtu.edu.cn)),请大家以此网站上发布的信息为准。欢迎作者和读者投稿、交流！

本刊未在其他任何地区以任何形式设立代理投稿、征文机构及在线投稿网址,特此声明！

《中国妇幼健康研究》编辑部

2018年1月20日

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

- Study on blood lead level and related risk factors among children in 18 cities of China**  
..... *LIU Ai-hua, LI Tao, ZHANG Shuai-ming, et al.*(539)
- Analysis of clinical features of hypertensive pressure and serum levels of inflammatory cytokines in patients with gestational diabetes mellitus**  
..... *JIAN G Yan, LIU Xiao-wei*(543)
- Prevention effect of early intervention on patients of GDM with high risk**  
..... *ZHU Yi-qing, XIA Ying-qian, WANG Li-ping, et al.*(546)
- Influencing factors of puerperal infection after cesarean section**  
..... *CHEN Shuang-dong, ZHAO Fu-qing, LIU Qing-xiu*(550)
- Follow-up study of 322 high-risk women after cervical cancer screening**  
..... *ZHANG Xiao-song, ZHOU Min, WANG Xu, et al.*(554)
- Psychometric evaluation of Global Pain Scale in patients with chronic pelvic pain**  
..... *MA Jing-lian, HU Fei-hong, WU Miao-miao, et al.*(557)
- Research progress of impact of menopause and menopausal hormone therapy on immunity**  
..... *ZHOU Yang, TAO Min-fang*(561)
- Relationship between plasma high molecular weight adiponectin, total adiponectin and its ratio and incidence of breast cancer**  
..... *WU Long-feng, CAO De-ming, LI Gang, et al.*(565)
- Effect of changing dietary order on blood glucose and pregnancy outcome of patients with gestational diabetes mellitus**  
..... *LIAO Xia, SONG Ge, XIAN Yao, et al.*(569)
- Serum vitamin A and E levels in pregnant women and their related factors**  
..... *LI Chen-xing, ZHOU Li, CHEN Jing*(574)
- Correlation between blood lipid level during pregnancy and the occurrence of preterm delivery**  
..... *HE Yi-ping, WANG Yan-xia, QU Peng-fei, et al.*(577)
- Meta-analysis of effect of laparoscopic cystectomy of ovarian endometrioma on serum anti-mullerian hormone**  
..... *HONG An-lan, YANG Li, MA Cai-ling, et al.*(580)
- Systematic review on letrozole and clomiphene for women with unexplained infertility : Meta-analysis**  
..... *ZOU Xian-xiang, HE Yao-juan, CHENG Xi, et al.*(588)
- Chromosome karyotype analysis of 350 female children with short stature**  
..... *WANG Kan, YE Fei*(597)
- Diagnostic value of fetal NT combined with serum free  $\beta$ -hCG and AFP level for Down's syndrome in early pregnancy**  
..... *JIN Xiao-ke, CHEN Li-ting, YE Yong-ju*(599)
- Etiological and clinical research of 223 girls with precocious puberty**  
..... *WANG Li, TANG Jia-yan*(602)
- Clinical characteristics and risk factors of respiratory distress syndrome in neonates with different gestational age**  
..... *LI Xue-rui, LU Hong-ru*(606)
- Retrospective analysis of causes of infant wheezing**  
..... *SHEN Wen-na, WANG Lei, SUN Xin-rong*(610)
- 万方数据

<b>Study on mometasone furoate nasal spray combined with loratadine for the treatment of allergic rhinitis in children</b>	<i>LI Zhi-mei, HU Guang-wei, LU Bo, et al</i> (614)
<b>Clinical characteristics of children with complete and incomplete Kawasaki disease</b>	<i>LI Xiao-bing, HE De-gen, PENG Tong, et al</i> (618)
<b>Changes of syphilis antibody titer and pregnancy outcome in different treatment periods of pregnant women with syphilis</b>	<i>WANG Cai-juan, DAI Ling-yan</i> (622)
<b>Expression and clinical significance of serum LRRFIP1 in patients with hypertensive disorders of pregnancy</b>	<i>WU Yi, DAI Wei-dong, FU Qiao-shan</i> (625)
<b>Correlation analysis of HDL-C and blood lipid, ApoA1 and Hcy levels</b>	<i>LU Ping, XU Jian</i> (629)
<b>Predictive value of uterine artery pulsatility index, mean arterial pressure and serum placental growth factor on preeclampsia at different gestational weeks</b>	<i>JI Jian-sheng, WANG Feng-ping</i> (633)
<b>Effect of insulin treatment on pregnancy outcome and optimal intervention time in gestational diabetes mellitus</b>	<i>WANG Xian-yu, XU Li-li, REN Zhao-xiang</i> (638)
<b>Disease constitution and perinatal outcomes in critically ill pregnant women</b>	<i>MAO Yun, SHENG Xiao-yan</i> (641)
<b>Comparison of characteristics and diagnostic accuracy between magnetic resonance imaging and transvaginal ultrasound in cesarean scar pregnancy</b>	<i>WANG Xiao-zhou, XU Zhong-ming, ZHOU Jun</i> (645)
<b>Clinical application of free postural delivery combined with childbirth pain reduction method in natural labor primipara</b>	<i>TAO Jie-jing, ZHU Xiu-mei, SHAO Yi-qi</i> (649)
<b>Comparison of therapeutic effects of drospirenone-ethinylestradiol and levonorgestrel releasing intrauterine system on endometriosis</b>	<i>WANG Hai-qing, HU Xing-jun, LIU Fang, et al</i> (652)
<b>Effect of UAE interventional therapy on clinical efficacy of patients with hysteromyoma</b>	<i>BAO Kai-kai, XU Hong-gao</i> (656)
<b>Predictive value of ascites volume on clinical outcomes of ovarian cancer</b>	<i>ZHU Wei-nian, XU Ya-ping</i> (659)
<b>Expressions and significance of hs-CRP and PCT in neonatal infectious diseases</b>	<i>CHENG Yan-feng, LIU Hui, XU Yu-feng</i> (664)
<b>Analysis of binocular function recovery in children with intermittent exotropia before and after operation</b>	<i>WANG Juan, HAN Ai-jun</i> (667)
<b>Comparison of effect of double balloon catheter on induced labor between full-term primiparae with singleton pregnancy and twin pregnancy</b>	<i>LI Hui, HU Xiao-qing</i> (671)
<b>Application of baseball suture and traditional suture in laparoscopic uterine myomectomy</b>	<i>LIU Rong-jing</i> (674)
<b>Application of Orem's self-care theory based intervention on patients with asthma</b>	<i>DU Juan, LYU Ai-li, MA Gai-rong, et al</i> (677)