



Q K 2 0 4 8 2 5 5

004-8189

CN 11-4550/R

2019

11

第27卷 第11期

2019 Vol.27 No.11

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
FAMILY  
PLANNING

中国计划生育学杂志

ZHONGGUO JIHUA SHENGYUXUE ZAZHI

ISSN 1004-8189



9 771004 818199



中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

2015年中国百强科技期刊

# 中国计划生育学杂志

\* 中国科技论文统计源期刊  
\* 中国科技核心期刊  
\* 中国生物医学文献统计源期刊  
\* 国家期刊奖百种重点科技期刊  
\* 2015 年中国百强科技期刊

Chinese Journal of Family Planning

月刊 1992 年 10 月创刊 第 27 卷 第 11 期 2019 年 11 月 15 日出版

**主管单位**

国家卫生健康委员会

**主办单位**

国家卫生健康委科学技术研究所

**出版单位**

中国计划生育学杂志社

(100081, 北京市海淀区大慧寺路 12 号)

**主编** 吴尚纯

**副社长/副主编** 董 琳

电话:(010)62179183

**编辑部主任** 张 璐

电话/传真:(010)62185784  
网址:www.zgjhsyx.com

**发行部**

电话/传真:(010)62126763  
62184294

**印刷单位**

北京富泰印刷有限责任公司

**发 行**

国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱)(M4634)

**订 购**

全国各地邮电局(2-960)

**邮 购**

中国计划生育学杂志社发行部  
(100081, 北京市海淀区大慧寺路 12 号)

**广告经营许可证**

京海工商广字第 0328 号

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1004-8189  
CN 11-4550/R

**定 价**

每期 10.00 元, 全年 120.00 元

2019 年版权归中国计划生育学  
杂志社所有

## 目 次

### 新中国的同龄人

亲历我国免费避孕药具服务三十年 ..... 马素文 (1420)

### 调查研究

“两孩政策”下江西省籍育龄妇女避孕方法使用情况调查

..... 周斌 (1422)

门诊孕妇妊娠意愿及其与家庭因素关系调查

..... 付岩 杨煜霞 黄玲等 (1426)

### 临床研究

米非司酮与曼月乐治疗围绝经期排卵障碍相关异常子宫

出血的临床效果 ..... 邹霞 张英 (1430)

精子印记基因甲基化和胎停育关系的病例对照研究

..... 刘志朝 杨佳 王莉等 (1434)

垂体后叶素联合环扎用于腹腔镜下输卵管间质部妊娠

病灶清除术效果 ..... 贾海军 叶君 雷萍 (1438)

稽留流产术后应用透明质酸钠与戊酸雌二醇对宫腔粘连及

子宫恢复效果 ..... 曹香芸 任乐乐 李倩 (1441)

不同超声方法在妊娠中期测量不同形态宫颈长度应用

..... 陆燕飞 宋海国 苏嘉文等 (1445)

芬吗通与补佳乐对重度宫腔粘连 TCRA 术后子宫内膜修复效果

..... 马丽辉 郭丽娜 (1448)

超声引导下腹横肌平面阻滞在全麻剖宫产术后镇痛应用

..... 刘晓宁 许茜 孙越等 (1452)

等比重布比卡因在剖宫产腰硬联合麻醉中阻滞平面

与体位关系 ..... 姜琰 王婕 迟琨 (1456)

腰硬联合麻醉在妊娠高血压综合征剖宫产术应用及对血流动力学

和血液流变学影响 ..... 李欣 王瑞 蔚瞧等 (1460)

不同剂量右美托咪定术前经鼻喷雾给药在腹腔镜下子宫肌瘤

切除术应用效果 ..... 徐国勇 周利 孙昊天等 (1464)

全身麻醉联合硬膜外麻醉对妇科腹腔镜手术患者相关因子影响

..... 吴加富 谢薇薇 冯作炫等 (1468)

GnRH- $\alpha$  联合反向添加疗法对减轻 EMS 患者疼痛及

围绝经期症状效果 ..... 孙丹丽 宋禹辰 韩亚青 (1473)

女性躯体形式障碍患者外周血中 miR-16、miR-182 表达

与临床特征关系 ..... 宋晋 马子龙 陈绘景等 (1477)

- 硫酸镁注射液联合低分子肝素纳治疗重度子痫前期疗效及对 GSN、VDBP 和凝血功能影响 ..... 卜春艳 范永周 王素影等 (1482)
- 胎盘组织中 KiSS-1 及 Bcl-2 表达与重度子痫前期及围生结局关系 ..... 张安红 徐桂琴 张文琴等 (1486)
- 一氧化氮联合西地那非治疗新生儿肺动脉高压疗效及对血管内皮及细胞因子影响 ..... 赵海燕 徐睿妍 宁方 (1490)
- 妊娠期糖尿病患者氨基酸和酰基肉碱水平变化及胰岛素抵抗 ..... 王忠德 岳欣 牟凯 (1494)
- 子痫前期睡眠呼吸暂停低通气综合征患者血清 MCP-1、IL-18、LP(a) 表达 ..... 卞海艳 刘照龙 赵擘 (1498)
- 孕期个性化膳食营养干预对孕妇膳食营养摄入状况和母婴结局的影响 ..... 穆娟 苗治晶 张悦等 (1502)

## 临床分析

- 近 5 年剖宫产率及剖宫产指征构成: 来自一个医院资料分析 ..... 周玲 王莉 张妍等 (1506)
- 医院门诊 581 名育龄女性避孕节育现状及影响因素 ..... 应逊逊 徐秀玲 金央 (1509)
- 腹腔镜剔除术对卵巢良性肿瘤患者性激素、神经内分泌激素及疼痛应激的影响 ..... 丁红岩 徐洪阁 张婷 (1512)
- 瘢痕子宫妊娠人工流产术后大出血治疗 ..... 姜家英 刘红 (1517)
- 超声下卵巢黄体血流分级对输卵管妊娠药物治疗临床效果的预测 ..... 邢丽丽 黄蕾 赵白信等 (1522)
- 同型半胱氨酸对妊娠期高血压发生的预测价值 ..... 沈卫 夏秋敏 张正银等 (1526)
- $\beta$ -hCG、CA125、P 及 IGF-II 预测先兆流产结局价值 ..... 陈娟 (1529)
- 宫颈扩张球囊在瘢痕子宫足月妊娠阴道试产促宫颈成熟效果及对母婴结局影响 ..... 赵爱华 韩清晓 (1532)
- 糖尿病与不育男性精液质量关系 ..... 马婧 邓佩佩 韩瑞钰等 (1537)
- 早发型子痫前期患者血清晚期 AOPP 和 CysC 水平与妊娠结局 ..... 扎洛 刁玉兰 (1541)
- 孕期膳食能量摄入与孕期增重及不良妊娠结局 ..... 王锐 张婷 (1544)
- 妊娠晚期母体血清 VEGF、PIGF 和 sFlt-1 对胎盘植入性疾病的预测价值 ..... 柳月霞 王东旭 魏菊红等 (1548)
- 肿瘤坏死因子- $\alpha$ 、白介素-10 及肿瘤坏死因子  $\alpha$  诱导蛋白-2 在母胎免疫调节中作用的研究 ..... 贾亦鸿 王丽丽 赵敏 (1552)

## 经验交流

- 宫腹腔镜联合下输卵管疏通术治疗输卵管性不孕症效果 ..... 潘凌云 万萍 陈志琴 (1555)
- 壳聚糖护创喷膜应用于商环包皮环切术后伤口护理的疗效观察 ..... 李红霞 王宏 杨大来等 (1557)

## 综述

- 子宫颈炎常见致病微生物的研究进展 ..... 陈延普 牛战琴 (1559)
- 女性盆底功能相关性肠动力障碍研究进展 ..... 陈礼梅 应小燕 何洪泉 (1564)

## 生殖健康科普专栏

- 认识阴道炎 解除难言之隐 ..... 高洁 (封三)

## 通知

- 《中国计划生育学杂志》启用网上远程投稿系统启事 ..... 编辑部 (1489)

本期：责任编辑 董琳 英文审校 邹燕

# CHINESE JOURNAL OF FAMILY PLANNING

Monthly Established in October 1992 Volume 27, Number 11 November 15, 2019

<b>Responsible Institution</b> National Health Commission of the People's Republic of China 1, Xizhimen Outer South Road, Beijing 100044, China	<b>Investigation and analysis on contraceptive chosen of jiangxi women of childbearing age under the two child policy</b> ZHOU Bin ..... (1422)
<b>Sponsor</b> National Research Institute for Family Planning 12, Dahuisi Road, Beijing 100081, China	<b>The investigation of pregnancy intention of pregnant women from outpatient and its correlation to family factors</b> FU Yan, YANG Yuxia, HUANG Ling, et al ..... (1426)
<b>Editor-in-Chief</b> Wu Shangchun(吴尚纯)	<b>The clinical efficacy of mifepristone and mirena for treating women with perimenopausal abnormal uterine bleeding caused by ovulatory disorders</b> ZOU Xia, ZHANG Ying ..... (1430)
<b>Vice Director/ Deputy Editor-in-Chief</b> Dong Lin(董琳)	<b>A case-control study of association between methylation of sperm DNA imprinting genes and fetal stop development</b> LIU Zhichao, YANG Jia, WANG Li, et al ..... (1434)
<b>Managing Director</b> Zhang Lu(张璐)	<b>A study of vasopressin combined with cerclage used before unruptured tubal interstitial pregnancy removal by laparoscopic</b> JIA Haijun, YE Jun, LEI Ping ..... (1438)
<b>Editing/Publishing</b> Editorial Department, Chinese Journal of Family Planning Publishing House 12, Dahuisi Road, Beijing 100081, China Tel: 010-62185784 <a href="http://www.zgjhsyx.com">http://www.zgjhsyx.com</a>	<b>The influence of sodium hyaluronate combined with estradiol valerate used after uterine curettage on intrauterine adhesion and uterine recovery of women with missed abortion</b> CAO Xiangyun, REN Lele, LI Qian ..... (1441)
<b>Printing</b> Beijing Futai Printing Co., Ltd.	<b>The application value of different ultrasound methods for measuring cervical length of women with different cervical shapes during the second trimester pregnancy</b> LU Yanfei, SONG Haiguo, SU Jiawen, et al ..... (1445)
<b>Mail-Order</b> Circulation Section, Chinese Journal of Family Planning Publishing House 12, Dahuisi Road, Beijing 100081, China Tel: 010-62126763	<b>Effects of femoston and progynova for endometrial rehabilitation of patients with severe intrauterine adhesion after transcervical resection of adhesion</b> MA Lihui, GUO Lina ..... (1448)
<b>Distributor</b> Beijing Local Postoffice	<b>Application of ultrasound guided transverse abdominal plane block for analgesia of women after cesarean section under general anesthesia</b> LIU Xiaoning, XU Qian, SUN Yue, et al ..... (1452)
<b>Price</b> RMB 10.00 Yuan (domestic)	<b>Study on the relationship between the block Level and the body position in the same proportion bupivacaine used for combined spinal and epidural anesthesia during caesarean section</b> JIANG Yan, WANG Jie, CHI Kun ..... (1456)
<b>CSSN</b> ISSN 1004-8189 CN 11-4550/R	<b>Application of combined spinal and epidural anesthesia in cesarean section of women with pregnancy induced hypertension and its influence on their hemodynamics and hemorheology</b> LI Xin, WANG Rui, QIAO Qiao, et al ..... (1460)
<b>Copyright © 2019 by Chinese Journal of Family Planning Publishing House</b>	<b>Effect of different doses of dexmedetomidine administered by nasal spray before laparoscopic myomectomy</b> XU Guoyong, ZHOU Li, SUN Haotian, et al ..... (1464)
	<b>The effect of general anesthesia combined with epidural anesthesia on the levels of related factors of women with gynecologic laparoscopic surgery</b> WU Jiafu, XIE Weiwei, FENG Zuoxuan, et al ..... (1468)

琪宁

黄体酮软胶囊

国药准字H20031099

浙药广审(文)第2018120420

广告

# 孩子是祖国的未来 用与自体黄体酮结构一致的孕酮

✓ 调经

✓ 保胎

## 特 点

- ▲ 与自体黄体酮结构一致，分子结构没有经过任何修饰。
- ▲ 不打针，更方便，口服黄体酮100mg相当于注射10mg。



100mg×6粒/盒 100mg×12粒/盒

招商热线：18969068267(姚经理)

### 【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。

【禁 忌】、【不良反应】、【注意事项】详见说明书；



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/>