

ISSN 1004-8189
CN 11-4550/R

2023
第31卷 第9期
9

2023 Vol.31 No.9

CHINESE
JOURNAL
OF
FAMILY
PLANNING

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

ZHONGGUO JIHUA SHENGYUXUE ZAZHI
中国计划生育学杂志

ISSN 1004-8189

9 771004 818236



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 31 卷 第 9 期 2023 年 9 月 15 日出版

目 次

专题研究

不同孕前优生健康检查策略在甘肃省的实证研究 伏旭东 张远 张亚等 (2016)

基础研究

诺美孕酮醋酸酯和香草酸的共晶研究 顾嘉 陈晓锋 宁丽峰 (2022)

临床研究

妊娠中期胎盘前置子宫动脉栓塞术联合依沙吖啶、

米非司酮引产效果 白静 向睿 李毅等 (2025)

超声引导卵巢囊肿穿刺术治疗卵巢囊肿效果 钱美娟 邵菊林 燕等 (2030)

GnRH-a 联合超声造影引导下射频消融术治疗子宫腺肌症疗效 翟哲 徐光国 刘丽 (2034)

超声引导下星状神经节阻滞对剖宫产产妇焦虑、术后疼痛及

泌乳素的影响 盛韵如 王宁燕 张学康等 (2040)

保护动机理论宣教对改善 GDM 孕妇自护能力、血糖及

妊娠结局效果 邵琦 郑建娣 陈芳芳 (2044)

维生素 D 干预治疗对体外受精-胚胎移植妊娠结局的影响 习艳霞 王慧春 刘慧文 (2049)

腹腔镜下阴道骶骨固定术治疗中重度子宫脱垂

对患者盆底功能恢复及生活质量影响 王玉梅 汪香梅 王艳 (2054)

滋肾育胎丸治疗黄体功能不全所致复发性流产

对患者子宫内膜容受性改善效果 郑维秀 肖丽珍 廖薇薇等 (2059)

瑞芬太尼联合舒芬太尼对妇科腹腔镜术患者血液动力学及

应激介质的影响 孙文龙 刘飞 宋燕等 (2063)

硬膜外间断与持续给药对初产妇足月自然分娩麻醉效果 程勤耘 尹学军 陈君墨等 (2068)

自由体位联合分娩球分娩临床应用效果 张烨 闫华 苗从艳等 (2073)

腹腔镜全子宫切除术经弓状韧带上腰方肌阻滞与

前路腰方肌阻滞麻醉效果对比 邹欣 程洪武 华萍 (2078)

罗哌卡因与布比卡因用于妊娠期合并心血管疾病患者

终止妊娠手术麻醉效果比较 艾琦杰 蒋伊宁 周红梅 (2083)

集束化喂养支持策略对早产儿生长发育、啼哭和母乳喂养情况影响 孙梅 冷燕 李晓玲 (2090)

围术期思维导图无缝隙护理模式联合手术室路径化护理

对子宫肌瘤手术效果的影响 李冬菊 崔广丽 陈媛媛等 (2095)

加速康复外科策略下品管圈管理模式对妇科手术临床效率及

护理质量的影响 金靖 石红林 闫利鹏等 (2100)

快速康复外科理念在妇科盆底重建手术围术期中的应用效果 段吉霏 于瑞雪 陈素钦 (2105)

加速康复外科理念应用于异位妊娠腹腔镜手术效果 朱明 张曼 王亚等 (2110)

改良保留子宫的髂耻韧带悬吊术治疗盆腔脏器脱垂临床效果 郁胜胜 袁帅 宋静林等 (2115)

胎儿患不同类型先天性心脏病孕妇孕前及孕早期的危险因素分析 王蕾 杨娟 杨坡等 (2120)

人工流产后长效可逆避孕措施及时落实率及影响因素分析 陈继华 骆汉军 吉慧娟 (2127)

临床分析

- 宫腔直视吸引术与超声引导宫腔吸引术在早期人工流产效果 郭兰兰 潘艳青 许甜甜 (2131)
超声监测黄体血流指数及外周血 TPOAb、 β -hCG 水平
对早期先兆流产预后临床意义 全向梅 吴桂云 蒋贤伟 (2134)
输卵管阻塞性不孕症患者输卵管液中 Th1/Th2 平衡及其
细胞因子表达与临床意义 曲丹 蔡怡 梁雪等 (2138)
三维阴道超声子宫内膜-肌层交界区指标预测子宫腺肌病
辅助生殖妊娠结局效果 王小兰 李梅 冒韵东 (2142)
子宫动脉搏动/阻力指数联合血清 AMH 预测 IVF-ET 助孕结果 王凤 邓伟芬 汪华玲等 (2147)
子宫动脉多普勒参数联合血清 Ang-2、COX-2 诊断
子宫内膜异位症临床价值 成立 李阳 陈宁等 (2152)
瘢痕部位血管微循环参数联合子宫内膜容受性标志物
诊断早孕期瘢痕妊娠价值 安雅楠 王珺 饶克宇等 (2157)
冻融胚胎移植围术期经阴道多模态超声监测子宫内膜容受性
评估术后足月产临床价值 王瑶 许敬华 陈金笑 (2160)
子宫内膜异位症患者血清 CTRP3、Apelin 水平与痛经程度、
不孕不育关系 姜方清 秦丽 向世强 (2166)
子痫前期孕妇甲状腺功能、血清 PLGF、HCT 与胎儿生长受限关系 乘珊珊 卢佳丽 王常宏 (2171)
排卵障碍性不孕症患者血清 8-OhdG 与性激素在
卵巢储备功能低下发生中的交互作用 李妍延 王晓东 (2176)
孕早期 NLR、PLR 联合孕中期超声脐动脉阻力指数
预测早发型子痫前期价值 郑坤 赵萌 刘冰洁等 (2181)
硬膜外分娩镇痛产妇血清 SAA1、TNF- α 水平与
产时发热及分娩结局关系 施蓉 李维维 张静 (2186)
前列腺炎患者精液质量、精子运动与前列腺液 M-CSF、
NF- κ B 水平的相关性 李洪超 吴元才 唐永泽等 (2190)
GDM 患者血清及胎盘组织 PI3K、P-AKT 水平与胰岛素抵抗 陈洪 郑锦燕 孙爱密等 (2195)
血清 Hcy、FA 及 MTHFR 水平与妊娠高血压综合征关系 李芸晏 燕 (2199)
超声联合 miR-302,miR-322 表达筛查胎儿产前神经管畸形临床价值 徐小园 柳学芳 (2204)
卵巢储备功能低下患者血清淋巴细胞亚群表达与
卵巢储备功能指标的交互作用 饶阳阳 朱霞玲 陈珉 (2208)
胎盘微血管指数、子宫动脉血流参数联合血清微小 RNA
预测胎儿生长受限价值 刘益宁 李江华 顾晔等 (2214)
IVIM-DWI、DCE-MRI 参数诊断老年宫颈癌病理分型分级价值 毛晓铧 葛玉杰 徐力君等 (2219)
炎症指标预测宫颈癌淋巴结转移的列线图风险模型建立与验证 陈海棠 何海珍 (2224)
宫腔镜病灶切除、GnRH α 联合曼月乐治疗早期子宫内膜癌效果 邢孔芸 邓岳红 麦燕等 (2229)
晚孕期宫颈弹性成像参数对足月产妇第一产程延长的预测价值 徐国霞 王素萍 刘福娟等 (2235)
异位妊娠患者焦虑发生危险因素分析及护理对策 李艳 王翠翠 徐小艳 (2239)
营养会诊个性化指导对 GDM 孕妇血糖及不良妊娠结局影响 张耀庭 陈璎珞 迟学彭等 (2244)
子宫肌瘤患者血清 Ang-2、HE4、ICF-1 预测宫腔镜术后复发效果 王小丽 闵春明 闫益芬 (2247)

综述

- 子宫颈内膜刮除术检出宫颈上皮内瘤变 2 级及以上相关影响因素研究现状 郑海娜 尤志学 (2251)
卵泡发育相关信号通路的研究进展 胡娈倩 吴洁 (2256)

讲座

- WHO 流产护理指南(2022)解读 钱金凤 王彩燕 姚晓英 (2262)

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 31, Number 9 September 15, 2023

Spot research on different strategies of preconceptional health examination in Gansu province

FU Xudong, ZHANG Yuan, ZHANG Ya, et al (2016)

Study on co-crystal of nomegestrol acetate and vanillic acid

GU Jia, CHEN xiaofeng, NING Lifeng (2022)

Effect of uterine artery embolization combined with ethacridine and mifepristone used for termination of the second trimester of pregnancy in the women with placenta previa

BAI Jing, XIANG Rui, LI Yi, et al (2025)

Efficacy of ultrasound-guidance ovarian cyst puncture

QIAN MeiJuan, SHAO Ju, LIN Yan, et al (2030)

Efficacy of gonadotropin-releasing hormone agonist combined with the contrast-enhanced ultrasound-guided percutaneous radiofrequency ablation for treating adenomyosis

ZHAI Zhe, XU Guangguo, LIU Li (2034)

Effects of ultrasound-guided stellate ganglion block on the maternal anxiety, and the postoperative pain and prolactin of women with cesarean delivery

SHENG Yunru, WANG Ningyan, ZHANG Xuekang, et al (2040)

Effect of protective motivation theory applied in early education for improving the self-care ability, blood glucose level, and pregnancy outcomes of pregnant women with gestational diabetes mellitus

SHAO Qi, ZHENG Jiandi, CHEN Fangfang (2044)

Influence of the vitamin D on pregnancy outcomes of in vitro fertilization-embryo transfer

XI Yanxia, WANG Huichun, LIU Huiwen (2049)

Impacts of laparoscopic sacral bone pexis for treating patients with moderate and severe uterine prolapse on their pelvic floor function and quality of life

WANG Yumei, WANG Xiangmei, WANG Yan (2054)

Efficacy of the endometrial receptivity improvement of Zishen yutai pill for treating patients with recurrent abortion caused by luteal insufficiency

ZHENG Weixiu, XIAO Lizhen, LIAO Weiwei, et al (2059)

Effects of remifentanil combined with sufentanil used in the gynecological laparoscopic surgery of patients on their hemodynamics and stress mediators

SUN Wenlong, LIU Fei, SONG Yan, et al (2063)

Anesthetic effect of epidural intermittent and continuous administration of anaesthetic drugs for primipara with full term natural delivery

CHENG Qinyun, YIN Xuejun, CHEN Junmo, et al (2068)

Effect of free position combined with delivery ball used during delivery

ZHANG Ye, YAN Hua, MIAO Congyan, et al (2073)

Comparison of the anesthetic effect of the quadratus lumborum block by lateral supra-arcuate ligament and anterior quadratus lumborum block during the total laparoscopic hysterectomy

ZOU Xin, CHENG Hongwu, HUA Ping (2078)

Comparison of the anesthetic effect of ropivacaine and bupivacaine used during the pregnancy termination surgery of pregnant women with cardiovascular diseases

AI Qijie, JIANG Yining, ZHOU Hongmei (2083)

Effects of cluster feeding support strategy for premature infants on their growth and development, crying, and breastfeeding

SUN Mei, LENG Yan, LI Xiaoling (2090)