

# 目

ISSN 1004-7379



04>

9 771004 737216

A standard linear barcode is positioned on the left, with the number "9 771004 737216" printed below it. To the right of the barcode is the string "04>".

万方数据

## 目 次

### 论 著

- GNAS-AS1 靶向 miR-2116-3p 基因表达调控卵巢癌细胞增殖、迁移和侵袭的分子机制研究 ..... 宋芷霜 郭宝芝 刘爱珍,等(241)  
TGF- $\beta$ 1 联合 Wnt3a 促进子宫内膜纤维化的机制研究 ..... 赵世云 袁立薇 曹佳,等(247)  
瘦素受体与高级别浆液性卵巢癌转移的生物信息学相关性 ..... 楼华 魏晓 周东晨,等(251)  
血清胆固醇水平对宫颈癌患者预后的影响 ..... 刘欣 张国楠(255)  
脂联素基因多态性与子宫内膜异位症的相关性 ..... 张华文 杨立 任琛琛,等(259)  
CD105 对绒毛膜癌裸鼠移植瘤生长及耐药性的影响 ..... 霍蓝青 王晓雨 宗丽菊,等(264)  
沉默 PI3K 基因对 E<sub>2</sub>刺激后子宫内膜癌细胞增殖和凋亡的影响 ..... 陈坤 张洁清 李力(270)  
孕期血糖监测频率对饮食控制的妊娠期糖尿病围产结局的影响 ..... 徐恒 周梦林 钱婷婷,等(273)  
IMSI 和 ICSI 来源胚胎 PGT-A 结局的回顾性研究 ..... 史艳彬 蒋树艳 邵小光,等(277)

### 短篇论著

- 前哨淋巴结绘图联合病理超分期在子宫内膜癌中的临床研究 ..... 朱诚程 汪向明 倪观太,等(281)  
单孔腹腔镜与传统腹腔镜在子宫内膜癌分期手术中的近期效果比较 ..... 黄蓉 谢愿 王云飞,等(285)

- 腹腔镜下子宫腹壁悬吊联合阴道前壁修补治疗子宫脱垂 84 例病例分析 ..... 顾光华 潘伟康 李怀芳,等(288)  
剖宫产术中发现宫角部胎盘附着 57 例临床结局 ..... 张聪慧 朱宝菊(291)  
凶险性前置胎盘并胎盘植入危险因素及不同影像学方式诊断价值探究 ..... 梁 菲 王 瑜 武海英(294)  
非双子宫阴道斜隔综合征 21 例临床分析 ..... 贺斯黎 薛 敏 蒋建发(299)

## 指南解读

- 《2020 美国风湿病学会风湿性和肌肉骨骼疾病患者生殖健康的管理指南》解读 ..... 郭娟娟 庄思颖 段 洁,等(301)

## 综 述

- 子宫内膜癌分子分型及临床应用研究进展 ..... 王铭洋 范文生 叶明侠,等(307)  
外泌体在子痫前期血管内皮损伤中的作用 ..... 张 涛 孟金来(311)  
外阴恶性黑色素瘤的研究进展 ..... 陈静红 尹如铁(314)  
宫颈癌腹主动脉旁淋巴结手术分期相关问题研究进展 ..... 吕 尤 冯炜炜 刘 华(317)

# 现代妇产科进展

(月刊)

第 30 卷 第 4 期 2021 年 4 月 30 日出版  
1989 年 10 月 30 日创刊

主 管 中华人民共和国教育部

主 办 山东大学

编辑出版 山东大学  
现代妇产科进展编辑委员会

编辑部地址 山东省济南市文化西路 107 号  
山东大学齐鲁医院内

邮 编 250012

电 话 (0531)82169201

传 真 (0531)82169200

E-mail [xdfckjz@sina.com](mailto:xdfckjz@sina.com)

网 址 [www.xdfckjz.com](http://xdfc.cbpt.cnki.net)

在线投稿 <http://xdfc.cbpt.cnki.net>

主 编 孔北华

编辑部主任 方 晓

印 刷 山东地质印刷厂

国内订阅 全国各地邮局

国内发行 济南市邮政局

国外订阅 中国国际图书贸易总公司  
(北京市 399 信箱,国外代号 M3616)

# Progress in Obstetrics and Gynecology (Monthly)

Vol. 30 No. 4 Publication date Apr. 30, 2021

Started Publication on Oct. 30, 1989

Competent Authorities Ministry of Education of the  
People's Republic of China

Sponsor Shandong University

Editor and Publisher Shandong University

Editorial Board of Prog Obstet Gynecol

Address Wen Hua Xi Lu 107 Jinan, Shandong  
Shandong University Qilu Hospital

Post Code 250012

Telephone (0531)82169201

Fax (0531)82169200

E-mail [xdfckjz@sina.com](mailto:xdfckjz@sina.com)

Website [www.xdfckjz.com](http://www.xdfckjz.com)

Submit manuscript <http://xdfc.cbpt.cnki.net>

Editor in Chief Kong Beihua

Managing Director Fang Xiao

Printing Shandong Geology Printing

Subscription Domestic Local and Nationwide Post Office

Domestic Issue Publishing Post Office of Jinan

Foreign Subscription China International Book Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing P. R. China)

广告发布登记编号:鲁广发登字 3700005063 号

ISSN 1004-7379 邮发代号 24-104

CN 37-1211/R 国内订价 全年 180 元 每期 15 元

# PROGRESS IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 30      Apr. 2021      Number 4

## Original articles:

- The molecular mechanism of GNAS-AS1 regulating proliferation, migration and invasion of ovarian cancer cell by targeting miR-2116-3p gene expression  
Song Zhishuang, Guo Baozhi, Liu Aizhen, et al ..... (241)
- The mechanism of TGF- $\beta$  combined with Wnt3a in endometrial fibrosis  
Zhao Shiyun, Yuan Liwei, Cao Jia, et al ..... (247)
- Correlation between leptin receptor and high-grade serous ovarian cancer metastasis  
Lou Hua, Wei Xiao, Zhou Dongchen, et al ..... (251)
- The influence of serum cholesterol level on the prognosis of cervical cancer patients  
Liu Xin, Zhang Guonan ..... (255)
- Role of adiponectin gene polymorphisms in endometriosis  
Zhang Huawei, Yang Li, Ren Chenchen, et al ..... (259)
- Effect of CD105 on growth and chemoresistance of choriocarcinoma xenografts in nude mice  
Huo Lanqing, Wang Xiaoyu, Zong Liju, et al ..... (264)
- Effect of silencing PI3K gene on proliferation and apoptosis of endometrial cancer cells stimulated by E<sub>2</sub>  
Chen Kun, Zhang Jieqing, Li Li ..... (270)
- Effect of blood glucose monitoring frequency on perinatal outcome of GDM pregnant women with diet control  
Xu Heng, Zhou Menglin, Qian Tingting, et al ..... (273)
- Retrospective study on PGT-A outcome between IMSI and ICSI derived embryos  
Shi Yanbin, Jiang Shuyan, Shao Xiaoguang ..... (277)

主编	孔北华	Editor in chief	Kong Beihua
常务副主编	杨兴升 崔保霞	Deputy editor in chief	Yang Xingsheng Cui Baoxia
执行编委	姜洁 罗霞 代彩凤	Editorial commissioner in responsibility	Jiang Jie Luo Xia Dai Caifeng
责任编辑	方晓 郝丽洁	Editor in responsibility	Fang Xiao Hao Lijie
责任排版	曲岱伟	Typesetting in responsibility	Qu Daiwei