

- 中文核心期刊 ·
- 中国科技核心期刊 ·
- 中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊 ·

ISSN 1004-7379
CN 37-1211/R

现代妇产科进展

- 中国高校特色科技期刊 ·
- 华东地区优秀期刊 ·
- 山东省优秀期刊 ·

XIANDAI FUCHANKE JINZHAN
PROGRESS IN OBSTETRICS
AND GYNECOLOGY

第 32 卷 第 3 期 2023 VOL. 32 NO. 3

目 次

论 著

- 妊娠期接种新型冠状病毒疫苗的安全性评价 李艳颜 唐海燕 张家怡,等(161)
- CNV-seq 结合 QF-PCR 在孕早期流产物检测中的临床应用价值 郭芳芳 侯亚萍 胡听听,等(166)
- LncRNA NEAT1 通过靶向 miR-103a-3p/SDF2 轴调节滋养层细胞增殖、凋亡和侵袭 纪龙花 韩 毓 陈莲芳,等(171)
- MicroRNA-155 通过调控 Wnt/ β -catenin 通路对滋养细胞生物学行为的影响 曾 莹 岳巾晶 郭晓珮,等(177)
- 下调环状 RNA Hsa-circ-PVT1 对子宫腺肌病异位子宫内膜间质细胞增殖、侵袭及血管生成作用机制的影响
..... 陈 慧 郎茂竹 王 婧,等(182)
- 子宫内膜异位症铁死亡相关诊断基因及治疗靶点的遗传分析 路 畅 谢成茂 魏 薇(188)
- β -D-葡聚糖通过下调 HPV16 E6 和重新激活 p53 调节 HPV16 阳性宫颈癌细胞的生物学行为
..... 麻焕玉 侯丛哲 朱 琳,等(196)
- 人参皂苷 Rg1 联合人羊膜间充质干细胞移植治疗卵巢功能不全的效用及机制 祝 叶 张青云 莫晓莉,等(201)
- 106 例局部晚期宫颈癌根治性同步放化疗的临床疗效与预后影响因素 陈宝杰 杜 丹 邓 宇,等(207)

ISSN 1004-7379



中华人民共和国教育部主管

目 次

论 著

妊娠期接种新型冠状病毒疫苗的安全性评价 李艳颜 唐海燕 张家怡,等(161)

CNV-seq 结合 QF-PCR 在孕早期流产物检测中的临床应用价值 郭芳芳 侯亚萍 胡听听,等(166)

LncRNA NEAT1 通过靶向 miR-103a-3p/SDF2 轴调节滋养层细胞增殖、凋亡和侵袭 纪龙花 韩 毓 陈莲芳,等(171)

MicroRNA-155 通过调控 Wnt/ β -catenin 通路对滋养细胞生物学行为的影响 曾 莹 岳巾晶 郭晓珮,等(177)

下调环状 RNA Hsa-circ-PVT1 对子宫腺肌病异位子宫内膜间质细胞增殖、侵袭及血管生成作用机制的影响
..... 陈 慧 郎茂竹 王 婧,等(182)

子宫内膜异位症铁死亡相关诊断基因及治疗靶点的遗传分析 路 畅 谢成茂 魏 薇(188)

β -D-葡聚糖通过下调 HPV16 E6 和重新激活 p53 调节 HPV16 阳性宫颈癌细胞的生物学行为
..... 麻焕玉 侯丛哲 朱 琳,等(196)

人参皂苷 Rg1 联合人羊膜间充质干细胞移植治疗卵巢功能不全的效用及机制 祝 叶 张青云 莫晓莉,等(201)

106 例局部晚期宫颈癌根治性同步放化疗的临床疗效与预后影响因素 陈宝杰 杜 丹 邓 宇,等(207)

短篇论著

妊娠期子宫脱垂佩戴子宫托 4 例报道并文献回顾	刘 念 李 燕 黄修菊,等(214)
胎儿半椎体畸形妊娠期管理及遗传咨询临床分析	边欣怡 曾万江 韩东吉,等(217)
子宫内膜小细胞癌 6 例临床特点及病理分析	林泽宇 宁 莹 初慧君,等(221)

综 述

绒毛膜下血肿对妊娠结局影响的研究进展	高 尚 陈 莎(224)
子宫内膜异位症长期管理的思索——绝经后内异症	赖 晋 祝洪澜 崔 恒(228)
外泌体在宫颈癌中的研究与应用前景	彭晓霞 朱 莉(231)
微管蛋白去酪氨酸化修饰在妇科肿瘤转移和靶向治疗中的研究进展	乔思菁 荣 晴 白改改,等(234)

病例报告

遗传性平滑肌瘤病及肾细胞癌综合征 1 个家系报道并文献复习	李 扬 李雪言 李扬志,等(238)
-------------------------------------	--------------------

现代妇产科学进展

(月刊)

第 3 2 卷 第 3 期 2023 年 3 月 31 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

在线投稿 <http://xdfc.cbpt.cnki.net>

主 编 孔北华

编辑部主任 方 晓

印 刷 山东和平商务有限公司

国内订阅 全国各地邮局

国内发行 济南市邮政局

国外订阅 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京市 399 信箱,国外发行代号 M3616)

Progress in Obstetrics
and Gynecology
(Monthly)

Vol. 32 No. 3 Publication date Mar. 31, 2023
Started Publication on Oct. 30, 1989

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

Sponser 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

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

Editor in Chief Kong Beihua

Managing Director Fang Xiao

Printing Unit Shandong Heping Co., Ltd

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)

PROGRESS IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 32

Mar. 2023

Number 3

Original articles:

Safety evaluation of novel Coronavirus vaccine during pregnancy

Li Yanyan, Tang Haiyan, Zhang Jiayi, et al (161)

The clinical utility of copy number variation sequencing combined with quantitative fluorescence polymerase chain reaction in early pregnancy loss

Guo Fangfang, Hou Yaping, Hu Tingting, et al (166)

LncRNA NEAT1 regulates the proliferation, apoptosis and invasion of trophoblast cells by targeting miR-103a-3p/SDF2 axis

Ji Longhua, Han Yu, Chen Lianfang, et al (171)

MicroRNA-155 effects the biological behavior of placental trophoblast cells by regulating Wnt/ β -catenin pathway

Zeng Ying, Yue Jinjing, Guo Xiaopei, et al (177)

The effect of Hsa-circ-PVT1 on cell proliferation, invasion and angiogenesis of ectopic endometrial stromal cells of adenomyosis

Chen Hui, Lang Maozhu, Wang Jing, et al (182)

Genetic analysis of potential biomarkers and therapeutic targets in ferroptosis from endometriosis

Lu Chang, Xie Chengmao, Wei Wei (188)

β -D-glucan regulates the biological behavior of HPV16-positive cervical cancer cells by regulating HPV16 E6 and reactivating p53

Ma Huanyu, Hou Congzhe, Zhu Lin, et al (196)

The effects and mechanisms of ginsenoside Rg1 combined with human amniotic mesenchymal stem cell transplantation for treating premature ovarian insufficiency

Zhu Ye, Zhang Qingyun, Mo Xiaoli, et al (201)

Analysis of clinical efficacy and prognostic factors of radical simultaneous radiotherapy and chemotherapy in 106 patients with locally advanced cervical cancer

Chen Baojie, Du Dan, Deng Yu, et al (207)

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	邓晓惠 孙 平 李 杰	Editorial commissioner in responsibility	Deng Xiaohui Sun Ping Li Jie
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