

- 中文核心期刊 · 妇产科学类 ·
- 中国科技论文统计源期刊 ·
- 中国医学核心期刊 ·
- 中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊 ·

ISSN1004-7379

CN37-1211/R

# 现代妇产科进展

- 山东省优秀期刊 ·
- 华东地区优秀期刊 ·

XIANDAI FUCHANKE JINZHAN  
PROGRESS IN OBSTETRICS  
AND GYNECOLOGY

第 26 卷 第 9 期 2017 VOL. 26 NO. 9

## 目 次

### 论 著

TGF- $\beta$ 1 调节 miR-99 家族对卵巢癌细胞恶性行为的影响 .....	陈雨龙 宋克娟 曹佃霞,等(641)
肿瘤相关成纤维细胞高表达 Twist1 增强卵巢癌侵袭能力 .....	杨 新 杨宗元 徐 森,等(647)
肿瘤靶向多肽 TMTP1 偶联阿霉素选择性地抑制高侵袭性宫颈癌细胞株生长的体外研究 .....	张振中 魏 睿 李 飞,等(651)
CD105、BMP9 在绒癌组织中的表达及其临床病理意义 .....	王晓雨 王文泽 杨隽钧,等(656)
miR-21 调控 PTEN 及 PDCD4 基因治疗化疗性卵巢早衰 .....	李欣然 何援利 王雪峰,等(661)
无阴道镜条件下宫颈病变随机点活检位置研究 .....	丛 青 江宁红 隋 龙(666)
高危型人乳头瘤病毒 E6/E7 mRNA 在宫颈细胞学 ASCUS/LSIL/ASC-H 分流中的意义 .....	吕 涛 吴 忧 廖秦平,等(670)
女性表型 46,XY 性发育障碍的临床、病理特征及遗传学检测 .....	吴维青 谢建生 张 丽,等(674)
PRL-3 抑制剂对子宫内膜异位症大鼠异位病灶的作用 .....	彭 容 詹 宏 林 俊(678)
50 例结核性宫腔粘连手术效果及妊娠结局分析 .....	陈丽星 肖松舒 邓新粮,等(682)

### 短篇论著

瘢痕妊娠动脉血管网数字化三维模型重建及意义 .....	徐玉静 吴振兰 陈春林,等(686)
-----------------------------	--------------------

ISSN 1004-7379



中华人民共和国教育部主管

- 中文核心期刊 · 妇产科学类 ·
- 中国科技论文统计源期刊 ·
- 中国医学核心期刊 ·
- 中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊 ·

ISSN1004-7379

CN37-1211/R

# 现代妇产科进展

- 山东省优秀期刊 ·
- 华东地区优秀期刊 ·

XIANDAI FUCHANKE JINZHAN  
PROGRESS IN OBSTETRICS  
AND GYNECOLOGY

第 26 卷 第 9 期 2017 VOL. 26 NO. 9

## 目 次

### 论 著

TGF- $\beta$ 1 调节 miR-99 家族对卵巢癌细胞恶性行为的影响 .....	陈雨龙 宋克娟 曹佃霞,等(641)
肿瘤相关成纤维细胞高表达 Twist1 增强卵巢癌侵袭能力 .....	杨 新 杨宗元 徐 森,等(647)
肿瘤靶向多肽 TMTP1 偶联阿霉素选择性地抑制高侵袭性宫颈癌细胞株生长的体外研究 .....	张振中 魏 睿 李 飞,等(651)
CD105、BMP9 在绒癌组织中的表达及其临床病理意义 .....	王晓雨 王文泽 杨隽钧,等(656)
miR-21 调控 PTEN 及 PDCD4 基因治疗化疗性卵巢早衰 .....	李欣然 何援利 王雪峰,等(661)
无阴道镜条件下宫颈病变随机点活检位置研究 .....	丛 青 江宁红 隋 龙(666)
高危型人乳头瘤病毒 E6/E7 mRNA 在宫颈细胞学 ASCUS/LSIL/ASC-H 分流中的意义 .....	吕 涛 吴 忧 廖秦平,等(670)
女性表型 46,XY 性发育障碍的临床、病理特征及遗传学检测 .....	吴维青 谢建生 张 丽,等(674)
PRL-3 抑制剂对子宫内膜异位症大鼠异位病灶的作用 .....	彭 容 詹 宏 林 俊(678)
50 例结核性宫腔粘连手术效果及妊娠结局分析 .....	陈丽星 肖松舒 邓新粮,等(682)

### 短篇论著

瘢痕妊娠动脉血管网数字化三维模型重建及意义 .....	徐玉静 吴振兰 陈春林,等(686)
-----------------------------	--------------------

ISSN 1004-7379



中华人民共和国教育部主管

- HCG 日雌激素自然降低与促排卵结局的关系 ..... 杜生荣 陈永艳 林运鸿,等(689)  
体外受精-胚胎移植(IVF-ET)输卵管积水预处理后冻融胚胎解冻移植结局分析 ..... 马晓玲 何佳静 刘琨,等(692)  
新型管式冷冻载体在人类胚胎库管理方面的应用 ..... 李城 赵海滨 李梅,等(695)  
肝豆状核变性合并妊娠 7 例分析 ..... 吴昊 张佳荣 徐先明(699)  
不同雌激素用药方案对于重度宫腔粘连术后子宫内膜修复的影响 ..... 张宁宁 杨清(701)

## 综述

- 瘦素及瘦素受体与子宫内膜癌的相关性研究进展 ..... 刘林枝 王小慧 尚晨光,等(704)  
腹腔镜手术对围术期医护人员的潜在危害 ..... 沈昭君 陈思思 朱雪琼(707)  
产科自体血回输的应用进展 ..... 袁唯佳 何开华(710)  
氨甲环酸预防和治疗产后出血 ..... 卡提娅 李婷(713)  
液体活检在卵巢癌中的研究进展 ..... 杨丽娟 尹香花(716)

## 病例报告

- 单角子宫孕 26 周输卵管扭转 1 例报道 ..... 范明君 何鹏娟 赵兴波(706)  
腹腔镜治疗原发性滤泡囊肿伴假性早熟 1 例 ..... 王宇翩 傅璟 石钢(719)  
胎儿无心畸胎序列征并孕妇双卵巢巨大囊性病变 1 例 ..... 魏立爽 沈红梅 李璐(720)

# 现代妇产科进展

(月刊)

第 26 卷 第 9 期 2017 年 9 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://www.xdfckjz.com)

主 编 孔北华

编辑部主任 方晓

印 刷 中共山东省委机关文印中心

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. 26 No. 9 Publication date Sep. 30, 2017

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, 250012  
Shandong University Qilu Hospital

**Telephone** (0531)82169201

**Fax** (0531)82169200

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

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

**Editor in Chief** Kong Beihua

**Managing Director** Fang Xiao

**Printing** Printing Center of Shandong Provincial Party  
Committee Organ

**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)

广告经营许可证号:鲁广发登字 3700005063

ISSN 1004-7379 邮发代号 24-104

CN 37-1211/R 国内订价 全年 96 元 每期 8.0 元

# PROGRESS IN OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 26

Sep. 2017

Number 9

## Original articles:

- TGF- $\beta$ 1 affects malignant behaviors of ovarian cancer cell via regulating miR-99 family  
Chen Yulong, Song Kejuan, Cao Dianxia, et al ..... (641)
- Overexpression of Twist1 in cancer associated fibroblast promotes invasion of ovarian cancer cells  
Yang Xin, Yang Zongyuan, Xu Sen, et al ..... (647)
- The selective anti-tumor effects of the TMTP1-Doxorubicin conjugates on cervical cancers cell lines  
Zhang Zhenzhong, Wei Rui, Li Fei, et al ..... (651)
- Expressions and clinical significance of CD105 and BMP9 in choriocarcinoma  
Wang Xiaoyu, Wang Wenze, Yang Junjun, et al ..... (656)
- Lentivirus-mediated miR-21 alleviates cyclophosphamide-induced ovary damage by targeting PTEN and PDCD4 genes  
Li Xinran, He Yuanli, Wang Xuefeng, et al ..... (661)
- A study on punch biopsy locations of cervical lesions in the absence of colposcopy  
Cong Qing, Jiang Ninghong, Sui Long ..... (666)
- Significance of high risk human papillomavirus E6/E7 mRNA in cervical cytology ASCUS/LSIL/ASC-H  
Lü Tao, Wu You, Liao Qinping, et al ..... (670)
- The clinical features and genetic testing of 3 female 46,XY DSD cases  
Wu Weiqing, Xie Jiansheng, Zhang Li, et al ..... (674)
- Effect of PRL-3 inhibitor on the ectopic lesions in rats with endometriosis  
Peng Rong, Zhan Hong, Lin Jun ..... (678)
- Efficiency analysis and reproductive outcome of 50 patients with tuberculous intrauterine adhesion treated by hysteroscopic adhesiolysis  
Chen Lixing, Xiao Songshu, Deng Xinliang, et al ..... (682)

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	张 辉 杨子焱 张 露	Editorial commissioner in responsibility	Zhang Hui Yang Ziyan Zhang Lu
责任编辑	方 晓 郝丽洁	Editor in responsibility	Fang Xiao Hao Lijie
特邀统计学专家	张振东	Statistical expert	Zhang Zhendong
责任排版	曲岱伟	Typesetting in responsibility	Qu Daiwei