



中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊

ISSN 1672-1861  
CN 11-4967/R

# 中国妇产科临床杂志

ZHONGGUO FUCHANKE LINCHUANG ZAZHI

CHINESE JOURNAL  
OF CLINICAL OBSTETRICS  
AND GYNECOLOGY

2017 第18卷 第2期  
Vol.18 No.2

ISSN 1672-1861



9 771672 186033

万方数据

主管 中华人民共和国教育部  
主办 北京大学

# 中国妇产科临床杂志



CHINESE JOURNAL OF CLINICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 2000年5月创刊 第18卷 第2期 2017年3月15日出版

主 管

中华人民共和国教育部

主 办

北京大学

编 辑

中国妇产科临床杂志编辑委员会

100044 北京市西城区西直门南大街11号

电话: (010) 88324270、88324179

传真: (010) 88324179

Email: zgog@163.net

主 编

魏丽惠

编辑部主任

李静然

出 版

北京大学医学出版社

100191 北京市海淀区学院路38号

电话: (010) 82801249

传真: (010) 82801249

Email: bjb@mail.bjmu.edu.cn

印 刷

北京佳信达欣艺术印刷有限公司

广告代理

北京平凡互动广告有限公司

100089 北京市海淀区长春桥路5号

新起点嘉园2-909

电话: (010) 82565671/72/73

广告经营许可证

京西工商广字第0420号(1-1)

订 购

全国各地邮电局

邮发代号: 80-248

定 价

每期15.00元, 全年90.00元

中国标准刊号

ISSN 1672-1861

CN 11-4967/R

2017年本刊所载文章版权归《中国妇产科临床杂志》社所有

本刊如有印装质量问题, 可向本刊编辑部调换  
本刊网址: www.obgyncn.com

## 目 次

述评

浅论如何选择盆底重建手术方式 ..... 王建六 (97)

专家论坛

值得重视的妇科慢性盆腔疼痛 ..... 朱兰 毛萌 (99)

盆底重建手术网片相关并发症的预防与处理

..... 杨欣 王建六 (102)

论著

生物补片与化学合成网片在全盆重建手术中的临床疗效分析

..... 曹婷婷 杨欣 孙秀丽 王建六 (105)

全子宫切除术后穹隆癌的手术处理及临床分析

..... 秦美英 夏志军 (109)

经阴道应用化学合成网片行盆底重建术后复发18例临床分析

..... 胡清 夏志军 刘丹 林特 (113)

子宫颈癌患者Ⅲ型子宫切除术后盆底功能状况调查 ..... (117)

吕爱明 孙秀丽 华克勤 易晓芳 吴瑞芳 李环 刘娟

胡丽娜 张红真 洪莉 张菊新 林忠 史玉林 田永杰

岳青芬 夏志军 谢臻薇 林仲秋 张西忠 王建六

基质辅助激光解吸电离飞行时间质谱和HPV基因测序分型

检测阴道自取样本用于子宫颈癌筛查的有效性研究

..... 罗红学 卞苏环 杜辉 刘志红 (120)

王桂香 王纯 周艳秋 吴瑞芳

2008—2014年北京市子宫颈癌筛查数据分析

..... 高丽丽 沈洁 张月 韩历丽 (124)

人乳头瘤病毒E7蛋白检测子宫颈上皮内病变的价值

..... 杨光 陈青 洪颖 郑金榆 (128)

阴道微生态异常与高危型人乳头瘤病毒感染的相关性研究

..... 夏玉洁 王辰 王颖梅 张丽琴 薛凤霞 (131)

改良子宫内膜采集器在阴道内镜下的临床应用 ..... 李奇迅 (134)

徐云 郭蕾 余秋蓉 徐兰枝 杨保军 赵卫红 孔令蕤 冯力民

18例静脉内平滑肌瘤病临床病理分析 ..... 祝洪澜 (137)

李佳 李艺 王悦 鲍冬梅 沈丹华 崔恒

纤维蛋白原、体温及扭转度数对附件扭转伴坏死的预测价值	刘琴 王辉 (141)
卵巢交界性肿瘤保留生育功能术后体外受精 - 胚胎移植 9 例临床分析	
剖宫产术中内压缩缝合法用于中央性前置胎盘 264 例疗效分析	陈咏玫 王静 李智 (149)
产前诊断中染色体非平衡易位胎儿 33 例临床分析	
共载 STAT3 siRNA 与顺铂纳米脂质体逆转卵巢癌细胞株耐药的实验研究	罗小金 郭碧芸 胡亮 冉健 余韬 温丽娟 魏凤香 (153)
钱艺美 王小红 梁云 王军青 (156)	

## 短篇论著

转胯回旋运动对女性压力性尿失禁的疗效观察	迟源 迟乐 (160)
呼和浩特地区妊娠晚期孕妇生殖道 B 族链球菌感染对妊娠结局的影响	
冀云鹏 周雪原 王杰 李灵 冀小平 王晓华 (162)	
天冬氨酰 - $\beta$ - 羟化酶、缺氧诱导因子 -1 $\alpha$ 和血管内皮生长因子在稽留流产绒毛中的表达及意义	赵丽萍 谢文霞 (164)
经会阴超声评估女性压力性尿失禁参数特点及盆底康复治疗效果	林思华 陈惠英 何剑芬 许红雁 (166)
不同镇痛药物用于无痛取卵的临床效果观察	姬乐婷 孙学永 张建辉 (168)
子宫颈环扎术治疗妊娠期子宫颈机能不全的临床价值	郑秀琼 谢熙 刘超斌 苏彦钊 王雪春 (170)
胎盘 Snail 表达与前置胎盘和胎盘植入发病关系的研究	颜建英 刘家驹 (173)
低糖高乳酸环境下吉非替尼诱导 HeLa 细胞 EGFR-TKI 耐药的研究	李革 李丽娜 李明珠 吕育纯 林丽蓉 (175)
子宫内膜异位症保留生育功能术后 GnRH-a 联合不同反向添加方案的临床分析	王方方 马楠 (177)

## 病例讨论

妊娠合并局部晚期子宫颈癌的治疗与妊娠结局	李明珠 赵昀 李小平 (180)
张晓红 王悦 祝晓莲 王志启 王建六 魏丽惠	

## 讲座

女性生殖系统发育异常的诊断与治疗	边立华 孟元光 (182)
------------------	---------------

## 综述

咀嚼口香糖对妇科腹腔镜术后胃肠功能恢复的影响	吴艳丽 孔宪超 (184)
妊娠合并糖尿病孕妇产程中血糖管理的研究进展	黄诗韵 范玲 丁新 (187)

## 临床指南

中国子宫颈癌筛查及异常管理相关问题专家共识 (一)	
中国优生科学协会阴道镜和宫颈病理学分会专家委员会	(190)

## 消息

第三届 CSCCP 会议暨第十四届全国子宫颈癌前病变及子宫颈癌热点研讨会通知	(140)
2017 年 CSCCP 全国阴道镜规范化 (手拉手) 系列培训	(148)

本刊稿约见本卷第 1 期第 I 页

责任编辑: 王建六 杨欣 朱兰

责任编辑: 李静然

英文编辑: 孙秀丽

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 2000 Volume 18, Number 2 March 15, 2017

## Responsible Institution

Ministry of Education  
People's Republic of China

## Editing

Editorial Board of CCOG  
No.11, Xizhimen South Street,  
Beijing 100044,  
P.R.China  
Tel: 86(010) 88324270, 88324179  
Fax: 86(010) 88324179  
Email: zgog@163.net

## Editor in chief

WEI Lihui

## Managing Director

LI Jingran

## Publishing

Peking University Medical Press  
No.38, Xueyuanlu Rd  
Beijing, 100191  
China  
Tel: 86(010) 82801249  
Fax: 86(010) 82801249  
Email: bjb@mail.bjmu.edu.cn

## Printing

Jiaxindaxinyishu Printing Co.Ltd.  
Beijing

## CSSN

ISSN 1672-1861

CN 11-4967/R

Copyright © 2017 by the  
Editorial Board of CCOG  
http://www.obgyncn.com

## CONTENTS IN BRIEF

- The clinical efficacy of biologic mesh and synthetic mesh for pelvic floor reconstructive surgery ..... (105)  
*CAO Tingting, YANG Xin, SUN Xiuli, WANG Jianliu.*
- The clinical analysis of surgery methods for vault hernia after total hysterectomy... (109)  
*QIN Meiyiing, XIA Zhijun.*
- Analysis of 18 recurrent cases after transvaginal pelvic floor reconstruction with synthetic mesh ..... (113)  
*HU Qing, XIA Zhijun, LIU Dan, LIN Te.*
- Investigation on the pelvic floor function in patients with cervical cancer post radical hysterectomy ..... (117)  
*LV Aiming, SUN Xiuli, HUA Keqin, YI Xiaofang, WU Ruifang, LI Huan, LIU Juan, HU Lina, ZHANG Hongzhen, HONG Li, ZHANG Juxin, LIN Zhong, SHI Yulin, TIAN Yongjie, YUE Qingfen, XIA Zhijun, XIE Zhenwei, LIN Zhongqiu, ZHANG Xizhong, WANG Jianliu.*
- Evaluation of vaginal self-sampling in combination with MALDI-TOF and SEQ HPV test for cervical cancer screening ..... (120)  
*LUO Hongxue, BIAN Suhuan, DU Hui, LIU Zhihong, WANG Guixiang, WANG Chun, ZHOU Yanqiu, WU Ruifang.*
- Data analysis of cervical cancer screening in Beijing from 2008 to 2014 ..... (124)  
*GAO Lili, SHEN Jie, ZHANG Yue, HAN Lili.*
- The application value of HPV E7 oncoprotein on detecting cervical lesions... (128)  
*YANG Guang, CHEN Qing, HONG Ying, ZHENG Jinyu.*
- Relationship between abnormal vaginal microecology and high-risk human papillomavirus infection ..... (131)  
*XIA Yujie, WANG Chen, WANG Yingmei, ZHANG Liqin, XUE Fengxia.*
- Clinical application of modified endometrial sampler in vaginoscopic hysteroscopy ... (134)  
*LI Qixun, XU Yun, GUO Lei, YU Qiurong, XU Lanzi, YANG Baojun, ZHAO Weihong, KONG Lingrui, FENG Limin.*
- Clinical pathological analysis of 18 cases of intravenous leiomyomatosis ... (137)  
*ZHU Honglan, LI Jia, LI Yi, WANG Yue, BAO Dongmei, SHEN Danhua, CUI Heng.*
- The predictive value of fibrinogen, temperature and torsion degree in tissular necrosis of adnexal torsion ..... (141)  
*LIU Qin, WANG Hui.*
- IVF-ET outcomes of 9 cases after fertility sparing-surgical management about borderline ovaries tumors ..... (145)  
*XU Zhen, ZHAO Ying, TANG Rong, FAN Xiuling, DING Lingling, YAN Lei.*
- Effect of inner-compression sutures of lower uterine segment during cesarean delivery on postpartum hemorrhage of patients with complete placenta previa ..... (149)  
*CHEN Yongmei, WANG Jing, LI Zhi.*
- Clinical analysis of chromosomal unbalanced reciprocal translocations fetuses at amniocentesis ..... (153)  
*LUO Xiaojin, GUO Biyun, HU Liang, RAN Jian, YU Tao, WEN Lijuan, WEI Fengxiang.*
- The in vitro and in vivo reversal of cisplatin resistance in ovarian cancer by nano-liposomes co-delivered with STAT3 small interfering RNA and cisplatin ... (156)  
*QIAN Yimei, WANG Xiaohong, LIANG Yun, WANG Junqing.*

广告

# 步長® 红核妇洁洗液

呵护

杀灭致病微生物，重建阴道微生态环境

疗效

有效止痒

成份

山楂核干馏液。

功能主治

解毒祛湿，杀虫止痒。用于湿毒下注之阴痒、带下，霉菌性阴道炎和非特异性阴道炎见上述症候者。

规格

每瓶装150ml、100ml，或袋装10ml/袋。盒内赠送冲洗器。

用法用量

外用。用药前，用水清洗阴部后擦干，取10ml药液于稀释瓶中，加温开水至100ml，摇匀，用稀释后的药液冲洗外阴和阴道，一日2次，连用七天。重症患者用药应遵医嘱

不良反应

尚不明确。

禁忌

尚不明确。

注意事项

注意保持冲洗器的清洁。



鲁药广审(文)第2016080330号

国药准字：Z10980131

组方专利：ZL03139655.0

发明名称：治疗阴道炎、皮肤病的药物及其制备方法

本广告仅供医学药学专业人士阅读

重点推荐科室：妇科、产科、皮肤科

ZB 山东步长神州制药有限公司

万方数据

ZB 步長 制藥 BUCHANG PHARMA 萬古青素產程