



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

2016 第17卷 第2期  
Vol.17 No.2

ISSN 1672-1861



9 771672 186033

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

吴阶平题

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 2000 年 5 月创刊 第 17 卷 第 2 期 2016 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

地址: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

2016 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

盆底仿生物理治疗在女性盆底疾病中的应用

孙秀丽 王建六(97)

### 论著

猪小肠黏膜下层生物补片治疗盆腔器官脱垂的手术疗效分析

曹婷婷 杨欣 孙秀丽 王建六(99)

盆腔器官脱垂患者术前尿动力学检查的价值探讨

王润之 孙秀丽 王世言 曹婷婷 杨欣 王建六(103)

低频电刺激治疗阴道分娩后尿潴留效果分析

马喆 李环 宋婧 王苏梅 章兰萍 肖爱民 尚剑(106)

盆底肌功能训练治疗盆腔器官脱垂的系统评价

樊冬梅 齐朋伟 陈亚伟 杨夏楠 晋熙梦 张蕾

闫真 王盈 田晓予(110)

城市和农村子宫颈癌住院患者临床特点及筛查作用探讨

陶霞 胡君 温宏武 史阳阳 刘梦然 李雪迎

任幼军 张冬 王思齐(114)

子宫颈液基细胞学、高危型 HPV 及联合检测在子宫颈癌

机会性筛查中的价值

赵超 赵昀 崔淑慧 任丽华 王建六 魏丽惠(119)

I A ~ II B 期子宫颈鳞癌盆腔淋巴结转移的

临床病理高危因素

刘昱 赵丽君 李明珠 李明霞 王悦 王建六

魏丽惠(122)

子宫内膜异位症与线粒体能量代谢关系的研究

曾玉翠 吴瑞芳 赵京卉 叶静 何芳 曾荔苹

胡启彩 王国萍(125)

阴道超声引导下穿刺取卵术后腹腔内出血的临床分析

鹿群 惠燕 郭延秀 李嘉琪 王辰璁 田莉

沈浣(129)

诺舒阻抗子宫内膜切除系统治疗月经过多 151 例分析

韦利英 赵仁峰 李雪 杨月明 黄晖媛 黄伟龙(132)

妇科腹腔镜下不同 CO<sub>2</sub> 气腹压力对患者血流动力学的影响

吴定会 胡士琴(136)

绒毛膜羊膜炎的致病菌及药敏分析 陈磊 刘朝晖(140)

分娩镇痛对孕产妇血清补体 C <sub>3</sub> 、C <sub>4</sub> 及 C 反应蛋白的影响	刘玉秋 王彬 王梓 翁占平 陈怀龙 王明山(144)
ADAM10、E-cad 及 flt-1 在重度子痫前期胎盘中的表达及意义	刘静芳 赵丽君 刘国莉 孙丽芳(147)
低频电刺激对人子宫颈癌 SiHa 细胞增殖及迁移能力的影响	王世言 孙秀丽 赵丽君 周静怡 程媛 王建六(151)

## 短篇论著

脐带螺旋指数和脐动脉血流 S/D 值与胎儿窘迫的相关研究	徐东英 周跃华(154)
小麦纤维素用于产科卧床保胎患者便秘的临床观察	张芬芬 尹智敏(156)
术中保温对妇科腹腔镜手术患者体温及凝血功能的影响	马素柯 刘俊宝 曹璐(158)
左炔诺孕酮宫内缓释系统预防子宫内膜异位症保守性手术后复发的疗效观察	杭悦霞 李娟(160)
Lactacytin 及联合顺铂对子宫颈癌 HeLa 细胞的影响	王雪 张婷婷 马峰 张莹莹 冷维春 田秀娟(162)
高迁移率族蛋白的表达与子宫颈鳞状细胞癌的关系	高晗 宋晓玲 蔡鸿宁 谭文福 周志刚 袁毅翀 李艳丽 刘颖华 吴绪峰(164)

## 病例报告

左炔诺孕酮宫内缓释系统用于先天性血小板无力症所致月经过多两例	陆美秋 杨欣(167)
骨盆纤维瘤病一例	张丹 潘金梅 张贤鹏(169)
外阴深部血管黏液瘤一例	吴珍珍 王惠玲 王东存 刘青 郑长才 关崇丽(170)
阴道恶性黑色素瘤合并高级别子宫颈鳞状上皮内病变一例	刘飞飞 田泉 薛艳 裴美丽 王春宝 安瑞芳(173)
单绒毛膜性双胎选择性胎儿生长受限并发子痫前期一例	王小兰 王红霞(175)
纵隔子宫术后妊娠晚期自发性子宫底部破裂一例	马俊如 吴君 侯晓钰 陈雪花 冉凤萍(176)

## 讲座

胎心率基线的周期性变化规律	李淑芳 王妍 赵扬玉 (178)
---------------	------------------

## 综述

妊娠合并脑出血的研究进展	梁竹巍 莲莉 高婉丽(181)
妊娠期不宁腿综合征的研究进展	王晶玉 郭伟 刘国莉 韩芳(184)
血清抑制素 B 对女性生殖功能的临床诊断价值	杨琪 夏天 李爽 渠莉(187)
妇科恶性肿瘤分子靶向治疗的临床研究进展	赵荣 孙蓬明 (190)

## 消息

第二届 CSCCP 会议暨第十三届全国子宫颈癌前病变及子宫颈癌热点研讨会通知	(166)
第十二届北京大学女性盆底重建与微创手术研讨会通知	(180)

本刊稿约见本卷第 1 期第 I 页

责任编辑：王建六 魏丽惠 孙秀丽  
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 17, Number 2 March 15, 2016

## 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 © 2016 by the

Editorial Board of CCOG  
<http://www.obgynen.com>

## CONTENTS IN BRIEF

- The clinical efficacy of porcine small intestinal submucosa for treating pelvic organ prolapse ..... (99 )**  
CAO Tingting, YANG Xin, SUN Xiuli, WANG Jianliu.
- The value of urodynamics in pelvic organ prolapse women with stress urinary incontinence ..... (103)**  
WANG Runzhi, SUN Xiuli, WANG Shixian, CAO Tingting, YANG Xin, WANG Jianliu.
- The effect analysis of low frequency pulse electrical therapy in the patient with postpartum urinary retention ..... (106)**  
MA Zhe, LI Huan, SONG Jing, WANG Sumei, ZHANG Lanping, XIAO Aimin, SHANG Jian.
- The effectiveness of pelvic floor muscle training in patient with pelvic organ prolapse: a systematic review ..... (110)**  
FAN Dongmei, QI Pengwei, CHEN Yawei, YANG Xianan, JIN Ximeng, ZHANG Lei, YAN Zhen, WANG Ying, TIAN Xiaoyu.
- Clinical characteristic changes of urban and rural hospitalized patients with cervical cancer and influence of cervical cancer screening program ..... (114)**  
TAO Xia, HU Jun, WEN Hongwu, SHI Yangyang, LIU Mengran, LI Xueying, REN Youjun, ZHANG Dong, WANG Siqi.
- Evaluation of cytology and HR - HPV test in cervical lesion opportunistic screening of women ..... (119)**  
ZHAO Chao, ZHAO Yun, CUI Shuhui, REN Lihua, WANG Jianliu, WEI Lihui.
- Clinicopathological risk factors of pelvic lymph node metastasis of patients with I A~ II B squamous carcinoma of the cervix ..... (122)**  
LIU Yu, ZHAO Lijun, LI Mingzhu, LI Mingxia, WANG Yue, WANG Jianliu, WEI Lihui.
- The relationship between endometriosis and mitochondrial energy metabolism ..... (125)**  
ZENG Yucui, WU Ruifang, ZHAO Jinghui, YE Jing, HE Fang, ZENG Liping, HU Qicai, WANG Guoping.
- Analysis of intraperitoneal bleeding after transvaginal oocyte retrieval ..... (129)**  
LU Qun, HUI Yan, GUO Yanxiu, LI Jiaqi, WANG Chencong, TIAN Li, SHEN Huan.
- Clinical analysis of NovaSure system in 151 cases with menorrhagia ..... (132)**  
WEI Liying, ZHAO Renfeng, LI Xue, YANG Yueming, HUANG Huiyuan, HUANG Weilong.
- The effects of different CO<sub>2</sub> insufflation pressure on hemodynamics during gynecological laparoscopic operation ..... (136)**  
WU Dinghui, HU Shiqin.
- Pathogenic bacteria and treatment of chorioamnionitis ..... (140)**  
CHEN Lei, LIU Zhaozhui.
- Effect of labor analgesia on serum complement C<sub>3</sub>, C<sub>4</sub> and C - reactive protein ..... (144)**  
LIU Yuqiu, WANG Bin, WANG Zi, WENG Zhanping, CHEN Huailong, WANG Mingshan.
- The expression and the roles of a disintegrin, metalloproteinase 10 and its' zymolyte in severe preeclampsia placenta ..... (147)**  
LIU Jingfang, ZHAO Lijun, LIU Guoli, SUN Lifang.
- Effects of low frequency electrical stimulation on the proliferation and invasion of human cervical cancer SiHa cells: an in vitro study ..... (151)**  
WANG Shixian, SUN Xiuli, ZHAO Lijun, ZHOU Jingyi, CHENG Yan, WANG Jianliu.

广告

# 步長® 紅核妇洁洗液

## 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2015100321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

ZBT 山东步长神州制药有限公司

ZBT 步長制药 BUCHANG PHARMA

专注品质道理