

ISSN 1674-1870  
CN 12-1399/R  
CODEN GFZUAG

# 国际妇产科学杂志®

GUOJI FUCHANKEXUE ZAZHI

- 中国科技核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊



Journal of International  
**Obstetrics and Gynecology**

Volume 43 Number 6  
December 2016

**重点专题**

**宫颈机能不全诊治及环扎术后妊娠期管理**

**6**

**2016**

第43卷 第6期

ISSN 1674-1870



9 771674 187168

万方数据

天津市医学科学技术信息研究所  
TIANJINSHI YIXUEKEXUEJISHU XINXI YANJIUSUO

# 国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第43卷 第6期 2016年12月15日出版

## 主管

天津市卫生和计划生育委员会

## 主办

天津市医学科学技术信息研究所  
300070 天津市和平区贵州路94号

## 编辑出版

《国际妇产科学杂志》编辑部  
300070 天津市和平区贵州路94号  
电话:(022)23337521  
E-mail:fuchanfence@163.com  
http://www.gfckx.ac.cn

## 社长

王新会

## 主编

郎景和

## 执行主编

陈叙

## 编辑部主任

李淑杰

## 广告经营许可证号

120101014

## 印刷

天津市恒远印刷有限公司

## 发行

国内发行:天津市报刊发行局  
国外发行:中国国际图书贸易集团  
有限公司(北京399信箱,100048)  
国外发行代号:BM6576

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号 6—1

## 邮购

《国际妇产科学杂志》发行部  
300070 天津市和平区贵州路94号  
电话:(022)23337512  
E-mail: fuchanfence@163.com

## 定价

每期10.00元 全年60.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1674-1870  
CN 12-1399/R

## 2016年版权归

《国际妇产科学杂志》编辑部所有

如有印刷装订质量问题,  
请向本刊发行部调换

## 目次

第43卷终,本期附有索引

### 宫颈机能不全诊治及环扎术后妊娠期管理重点专题

#### 述评

宫颈环扎术的过去、现状和将来 ..... 李天照,肖豫 605

#### 专家论坛

经腹宫颈环扎术——利物浦经验 ..... Farquharson RG,李云飞(译) 609

改良阴式子宫峡部环扎术的应用 ..... 张松英,尉敏龄,金晓莹 614

宫颈环扎术并发症 ..... 夏恩兰 618

#### 热点问题

宫颈托预防自发性流产和早产的价值及随访注意事项  
..... 瞿晓娴,包怡榕,韩欢,应豪 623

紧急宫颈环扎术的应用价值探讨 ..... 花艳蕉,孙燕,覃丽渊,蒋晓莉,李红花 626

#### 综述

宫颈机能不全的病因与诊断的研究进展 ..... 王永清,赵扬玉 630

#### 论著

孕前“极简式”腹腔镜下宫颈环扎术的临床应用  
..... 赵玉婷,黄晓武,夏恩兰,马宁,郭艳 634

孕早期使用杯状举宫器行腹腔镜下宫颈环扎手术20例分析  
..... 马宁,夏恩兰,黄晓武,李天照 638

孕期不同指征经阴道宫颈环扎术的效果评价 ..... 张珊珊,陈悦 643

腹腔镜宫颈环扎术的围手术期护理 ..... 高晓薇,杨文慧 647

#### 病例报告

官腹腔镜完全双角子宫成形术后宫颈环扎成功分娩一例 ..... 周巧云 650

#### 标准与指南

《ACOG 宫颈环扎术治疗宫颈机能不全指南》解读 ..... 夏恩兰 652

#### 讲座

宫颈组织结构与宫颈机能 ..... 黄晓武,夏恩兰 657

宫颈环扎术的术后妊娠期管理 ..... 余进进 661

#### 摘译

自发性早产的宫颈病因学 ..... 赵玉婷,黄晓武,夏恩兰 664

## 第七届编委会委员名单

顾问 焦书竹 李淑涸 朱美珍  
何世荣 宋 时 傅才英  
张令浩 麦永嫣 张士伟

主任委员 郎景和 糜若然

常务副主任委员 杨文秀

副主任委员 匡世圆 高永良 石一复  
张以文 董 悦 夏恩兰  
林其德 岳天孚 郭成秀  
陈子江 谢 幸 孙丰源  
强万凯 刘维春

秘书长 马海燕

常务委员(按姓氏笔画为序)

万小平 马 丁 丰有吉 孔北华  
方 群 王建六 王晨虹 古 航  
白文佩 关 铮 向 阳 曲芃芃  
朱 兰 冷金花 吴效科 吴瑞芳  
应 豪 张国楠 张震宇 李 力  
李佩玲 李奇龙 杨冬梓 杨慧霞  
沈 铿 汪希鹏 陈 叙 陈亚琼  
周应芳 周福纲 林仲秋 郁 琦  
段 华 胡娅莉 胡丽娜 徐丛剑  
唐良苕 崔清华 隋 龙 黄 薇  
廖秦平 颜婉嫦 薛凤霞 魏惠惠  
瞿全新

委员(按姓氏笔画为序)

Eckehard Liske 丁 岩 马润玫  
尹利荣 牛铭钢 王立岩 王纯雁  
王 良 王 波 王得玲 王谢桐  
王德华 王 慧 王 蕊 付 艳  
冯力民 古扎丽 史惠蓉 左常婷  
石 光 石 钢 龙雯晴 任芸芸  
刘 伟 华克勤 华 苓 向 梅  
吕卫国 吕时铭 吕杰强 孙伟杰  
孙晓光 孙蓬明 朱筑青 朱雪琼  
朱颖军 许佳来 汤春生 阴春霞  
齐荣义 劳子僖 吴小华 吴维光  
宋殿荣 张小为 张广美 张 平  
张玉华 张洪文 张 虹 张 殊  
张淑兰 张清学 张雅贤 张 新  
李亚里 李宝森 李 娟 李 莉  
李 斌 杨兴升 杨佳欣 邵 勇  
陆 洁 陈 倩 郑飞云 陈 勃  
陈素琴 林永红 罗 新 郑 伟  
郑建华 金志军 侯丽辉 俞 华  
姚丽艳 姚珍薇 洪 滨 胡卫国  
贺国丽 赵先兰 赵树旺 赵跃然  
钟 刚 袁碧波 高 竞 高 燕  
诸葛未伊 常 才 常 青 黄晓武  
黄靖冰 喇端端 温泽清 舒宽勇  
董晓静 韩玉环 韩志安 鲁永鲜  
熊 庆 熊树华 樊尚荣

## 妇科肿瘤研究

### 综 述

- Nrf2/ARE 信号通路及其在卵巢中的作用研究进展 ..... 陈菁,卢晓声,吕杰强 665  
S100A8、S100A9 在卵巢癌中的研究进展 ..... 伍财亮,杨永秀 669  
溶血磷脂酸在卵巢癌进展中的机制研究 ..... 郑亚,孙红 673  
卵巢交界性肿瘤患者保留生育功能的手术治疗进展 ..... 王祎晨,朱滔 677  
子宫内膜异位症相关卵巢癌病因研究进展 ..... 银琪,生秀杰 681  
宫颈透明细胞腺癌的研究进展 ..... 郭嘉骥,尧良清,袁蕾 686

### 论 著

- 黏附分子 CD146 对 Vorinostat 诱导卵巢癌细胞凋亡作用的影响  
..... 马晓黎,刘雨声,阎锡蕴,郭银树,段华,马丁 690

### 病例报告

- 以清宫后子宫活动性出血为临床表现的侵袭性葡萄胎一例报告  
..... 商珩鉴,张新 695  
多发性大面积外阴原发性恶性黑色素瘤一例报告 ..... 尹娜娜,白军,罗新 697

## 普通妇科疾病及相关研究

### 综 述

- 蛋白质组学应用于早期妊娠流产的研究进展 ..... 姚婷,侯海燕,陈娟,陈亚琼 699  
盆底神经损伤机制在盆腔器官脱垂发病中的作用 ..... 戴毓欣,张国瑞,朱兰 703  
VEGF、JAK2/STAT3 信号通路与妇科疾病的关系 ..... 殷震惠,杨华 708

### 读者·作者·编者

- 欢迎订阅《国际妇产科学杂志》 ..... 633  
本刊部分定稿文章实现数字优先出版 ..... 660  
欢迎使用本刊远程稿件处理系统 ..... 663  
欢迎订阅《国际生殖健康/计划生育杂志》 ..... 676  
本刊文题、摘要、关键词、图表、统计学方法和符号写作规范 ..... 712

- 下期重点预告 ..... 649  
《国际妇产科学杂志》2016年第43卷1~6期主题词索引 ..... 713  
《国际妇产科学杂志》2016年第43卷1~6期总目录 ..... 718

- 《国际妇产科学杂志》中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)收录证书 ..... 封三  
广告 ..... 封二、四

本期组稿专家 夏恩兰 本期审稿专家(按姓氏笔画为序) 丁 岩 王建六 孙蓬明 张 虹 李 力 李 斌 李亚里  
汪希鹏 陈 勃 陈子江 陈素琴 林仲秋 罗 新 郁 琦  
胡丽娜 夏恩兰 高永良 隋 龙 董晓静 瞿全新  
本期:责任编辑 孙东建 李淑杰 英文编审 汤惠茹(特邀) 责任编辑 秦娟 王扬