

# 中国实用妇科与产科杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG FUKE YU CHANKE ZAZHI

2017年7月 第33卷 第7期

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
PRACTICAL GYNECOLOGY  
AND OBSTETRICS

Volume 33 Number 7

July 2017



国药准字H20031099 沪药广审(文)第2016110178号

广告



琪宁

不打针，非衍生

努力打造“中国口服黄体酮的专业品牌”

黄体酮软胶囊



本广告仅供医学医学专业人士阅读

浙江爱生药业有限公司  
地址：浙江省杭州市滨江区浦沿路1号  
邮编：310052  
电话：0571-86910104  
传真：0571-86910104  
网址：<http://www.ahs.com.cn>



【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型功血和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

特点

琪宁是黄体酮经现代制药新技术制成的口服制剂，无须注射，能经肠道有效吸收，为医生、患者提供了新的选择。

●新技术，方便，体贴  
●与自体黄体酮结构一致，无合成孕酮激素样作用

●黄体酮口服100mg，相当于注射10mg

【禁忌】、【不良反应】、【注意事项】详见说明书；

ISSN 1005-2216



07>

9 771005 221172

万方数据

中国实用医学杂志社



# 中国实用妇科与产科杂志

Zhongguo Shiyong Fuke Yu Chanke Zazhi

月刊 1985年创刊 第33卷 第7期 2017年 7月2日



订阅二维码

微信二维码

## 主 管

中华人民共和国国家卫生和  
计划生育委员会

## 主 办

中国医师协会  
中国实用医学杂志社

## 编辑出版

中国实用医学杂志社  
110001,沈阳市和平区南京南街9号  
网址:www.zgesyz.com

## 社长兼总编辑

翟 城

## 《中国实用妇科与产科杂志》

编辑部  
110001,沈阳市和平区南京南街9号  
电话:(024)23866489  
E-mail:fck23394474@sina.com

## 主 编

张淑兰

## 编辑部主任

魏正强

## 广告经营许可证

辽 210101001500105

## 商标注册号

第 9507850 号

## 印 刷

辽宁新华印务有限公司  
110041,沈阳市经济技术开发区八号路14甲3号

## 发 行

国内:辽宁省报刊发行局  
110013,沈阳市沈河区北站路111号  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
100048,北京市海淀区车公庄西路35号  
邮发代号 M6363

## 订 购

全国各地邮政局  
邮发代号 8-172

## 邮 购

《中国实用妇科与产科杂志》  
编辑部  
110001,沈阳市和平区南京南街9号  
电话:(024)23866489

## 定 价

每期 15.00 元,全年 180.00 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1005-2216  
CN 21-1332/R

除非特别声明,本刊刊出的所有  
文章不代表本刊编委会的观点

## 目 次

### 述 评

重视妊娠期抗凝药物的合理应用 ..... 段 涛 665

### 专题笔谈

抗凝在产科的临床应用

心脏人工瓣膜置换术后孕妇的围产期抗凝  
管理 ..... 黄滔滔,林建华 667

复发性流产的抗凝治疗 ..... 吴淑燕,张建平 671

抗磷脂综合征的围产期抗凝治疗 ..... 黄淑晖,刘淮 675

遗传性易栓症的妊娠期筛查与抗凝治疗

评价 ..... 连岩,王谢桐 678

妊娠合并自身免疫性疾病的抗凝治疗 ..... 汪丽萍,钟梅 684

阿司匹林预防子痫前期的相关问题 ..... 陈国庆,牛建民 688

羊水栓塞团队处置与抗凝治疗——目前的  
观点 ..... 陈敦金,陈艳红 691

### 诊治规范

胎儿镜激光治疗双胎输血综合征技术规范

(2017) ..... 国家卫生和计划生育委员会公益性行业科研  
专项《常见高危胎儿诊治技术标准及规范的建立与优化》项目组 695

射频消融选择性减胎术技术规范

(2017) ..... 国家卫生和计划生育委员会公益性行业科研  
专项《常见高危胎儿诊治技术标准及规范的建立与优化》项目组 699

子宫外孕时处理技术规范

(2017) ..... 国家卫生和计划生育委员会公益性行业科研  
专项《常见高危胎儿诊治技术标准及规范的建立与优化》项目组 702

### 指南解读

美国妇产科医师学会(2017)“分娩过程中限制干预

措施的建议”要点解读 ..... 单楠,黄冬妮,漆洪波 705

### 专家共识

雌二醇凝胶临床应用指导建议 ..... 中华医学会妇产科学分会绝经学组 709

敬告读者:如杂志有印刷装订问题请寄至本刊编辑部进行调换

## 特 稿

- 凝血功能与高龄女性生殖功能障碍 ..... 帅振虹,姚吉龙 712

## 论 著

### 孕妇焦虑抑郁情绪的正念练习效果

- 研究 ..... 孙媛,陈雪,曹静,等 715

- 心脏移植术后5例患者妇科手术临床分析 ..... 张颖佳,张军 721

### 重庆市危重孕产妇预警管理、救治和

- 转诊系统实施效果分析 ..... 董晓静,常青,李力,等 725

### 早期卵巢交界性肿瘤行保留生育功能手术50例

- 临床分析 ..... 梁新丽,朱连成,刘娟娟,等 729

- 宫颈子宫下段环形缝合术在前置胎盘剖宫产术中出血的临床应用 ..... 李青,汪艳,王婧,等 734

- 妊娠合并血小板减少85例临床分析 ..... 王丽荣,吴大保 738

- miR-155对子痫前期滋养层细胞炎症应答的调控研究 ..... 卢健翔,石瑾秋,周芸,等 742

- 康妇炎胶囊联合抗生素治疗盆腔炎性疾病随机对照研究 ..... 曹远奎,朱彩英,李燕云,等 746

- 沈阳市城区孕妇铁缺乏及缺铁性贫血横断面现状调查 ..... 黄岭,康丹阳,姜涛,等 751

## 综述与讲座

- 低分子肝素在子痫前期中应用的回顾与展望 ..... 张海娟,杨孜 755

- 晚期上皮性卵巢癌治疗方案的选择:何时新辅助化疗 ..... 刘传忠,李力 760

- ABCA1基因在妊娠期疾病中的研究进展 ..... 谢成茂,龙燕,王小菊,等 765

- 人乳头瘤病毒疫苗研究进展 ..... 李雷,郎景和 769

## 病案报告

- 宫颈未分化子宫肉瘤1例报告 ..... 慕庆玲,李晓林,栾少红,等 773

## 读者·作者·编者

- 《中国实用妇科与产科杂志》编辑部工作人员及联系方式 ..... 698

- 《中国实用妇科与产科杂志》编辑部关于杜绝不法网站欺骗作者的严正声明 ..... 708

- 本刊关于参考文献著录的重要启事 ..... 711

- 《中国实用妇科与产科杂志》订阅方法 ..... 720

- 《中国实用妇科与产科杂志》2017年第8期中心内容预告 ..... 728

- 如何撰写论著摘要 ..... 733

- 《中国实用妇科与产科杂志》2017年各期中心内容 ..... 745

- 《中国实用妇科与产科杂志》微信公众平台开通 ..... 759

- 本刊关于文章作者署名的要求 ..... 764

- 本期广告目次 ..... 724

- 《中国实用妇科与产科杂志》稿约 ..... 776

# Chinese Journal of Practical Gynecology and Obstetrics

Monthly      Established in 1985      Vol.33      No.7      July 2, 2017

## Responsible Institution

National Health and Family  
Planning Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsors

Chinese Medical Doctor  
Association  
Publishing House of Chinese  
Journals of Practical Medicine

## Editing and Publishing

Publishing House of Chinese Journals  
of Practical Medicine  
<http://www.zgsyz.com>

## President and Editor-in-Chief

ZHAI Cheng(翟城)

## Editorial Department of Chinese Journal of Practical Gynecology and Obstetrics

9 Nanjingnan Street, Shenyang, 110001  
Tel: (86-24) 23866489  
E-mail: fck23394474@sina.com

## Director of Editorial Committee

ZHANG Shu-lan(张淑兰)

## Director of Editorial Department

WEI Zheng-qiang(魏正强)

## Printing

Liao Ning Xinhua Printing Co., Ltd  
Shenyang 110041

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code No.M6363

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal  
of Practical Gynecology and Obstetrics  
9 Nanjingnan Street, Shenyang, 110001  
Tel: (86-24) 23866489

## CSSN

ISSN 1005-2216  
CN 21-1332/R

All articles published represent the opinions  
of the authors, do not reflect the official  
policy of the Editorial Board, unless this is  
clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

Pay attention to the proper use of anticoagulation medicine during pregnancy .....	DUAN Tao 665
Perinatal anticoagulation management of pregnant women with cardiac prosthetic valve replacement .....	HUANG Tao-tao, LIN Jian-hua 667
Anticoagulation therapy for recurrent spontaneous abortion .....	WU Shu-yan, ZHANG Jian-ping 671
Perinatal anticoagulation therapy for obstetric antiphospholipid syndrome .....	HUANG Shu-hui, LIU Huai 675
Evaluation of the screening and anticoagulation therapy for inherited thrombophilias in pregnancy .....	LIAN Yan, WANG Xie-tong 678
Anticoagulation therapy for pregnancy complicated with autoimmune diseases .....	WANG Li-ping, ZHONG Mei 684
Related problems of aspirin in preventing preeclampsia .....	CHEN Guo-qing, NIU Jian-min 688
Team management and anticoagulation treatment for amniotic fluid embolism—the current viewpoint .....	CHEN Dun-jin, CHEN Yan-hong 691
The technical specification of fetoscopic laser photocoagulation for twin-to-twin transfusion syndrome(2017) .....	<i>Collaborative group on twin birth and fetal abnormality in China supported by grants from “The Establishment and Optimization of Common High-risk Fetal Diagnosis and Treatment Technology Standards and Specifications” from the National Health and Family Planning Commission, China</i> 695
The technical specification for selective reduction of radiofrequency ablation(2017) .....	<i>Collaborative group on twin birth and fetal abnormality in China supported by grants from “The Establishment and Optimization of Common High-risk Fetal Diagnosis and Treatment Technology Standards and Specifications” from the National Health and Family Planning Commission, China</i> 699
The technical specification for ex utero intrapartum treatment(2017) .....	<i>Collaborative group on twin birth and fetal abnormality in China supported by grants from “The Establishment and Optimization of Common High-risk Fetal Diagnosis and Treatment Technology Standards and Specifications” from the National Health and Family Planning Commission, China</i> 702

Executive members of committee: NIU Jian-min(牛建民), WANG Xie-tong(王谢桐), YANG Zi(杨孜), LIU Huai(刘淮)

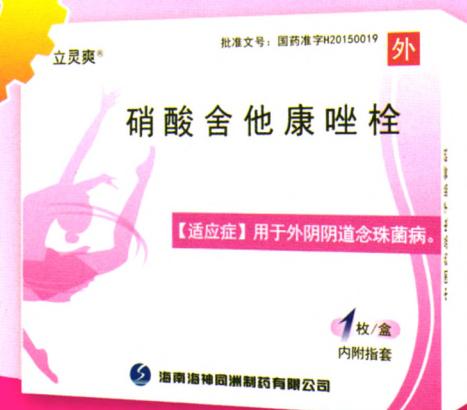
Editor in chief: CHI Xue-dong(迟雪东)

English editor: SUN Tao(孙涛)

# 立灵爽® 硝酸舍他康唑栓

Sertaconazole Nitrate Suppositories

通常 1 枚即可根除阴道霉菌  
月经期也可使用



## 硝酸舍他康唑栓

专利产品 (专利号: ZL201110178531.6) 独家品种

【适应症】用于外阴阴道念珠菌病。

【规 格】0.3g

【用法用量】阴道给药。临睡前使用一枚，身体平躺，缓慢将栓推入阴道深部。通常一枚即可根除阴道霉菌，如使用后仍有炎症，可在七天后再使用第二枚。月经期也可使用。

【不良反应】用药期间可能出现不良反应包括过敏、瘙痒、白带、红斑、局部不适等。

【禁 忌】在治疗期间阴道不能使用其它药物。对于咪唑类衍生物药物过敏或对本品任何成份过敏者都不得使用本品。

【批准文号】国药准字H20150019

广告



海南海神药业集团股份有限公司  
HAINAN HISHEN PHARMACEUTICAL GROUP STOCK CO., LTD

生产企业: 海南海神同洲制药有限公司  
生产地址: 海口国家高新区药谷工业园药谷二路6号  
学术专线: 0898-68515828