

QK1716714  
CN 31-1145/R  
CODEN SFZHA7

# 实用妇产科杂志

JOURNAL OF PRACTICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY



中国期刊方阵期刊  
中文妇产科类核心期刊  
中国科技论文统计源中国科技核心期刊  
中国科学引文数据库来源期刊  
美国《化学文摘》数据库收录

第6期  
2017年第33卷

SHI YONG FU CHAN KE ZA ZHI

国药准字H20031099 浙药广审(文)第2015120281号



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



本广告仅供医学药学专业人士阅读  
浙江爱生药业有限公司  
生产地址：杭州经济技术开发区二号大街88号 邮编：310018  
电话：0571-86917999-1 传真号码：0571-86910104  
网址：http://www.aesen-pharm.com



100mgx10粒/盒

【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  
和无排卵型痛经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

- 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

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。

TC招商热线：  
0571-8691 7999-8830(姚女士)

ISSN 1003-6946



9 771003 694176  
万方数据





# 实用妇产科杂志

SHIYONG FUCHANKE ZAZHI

月刊 1985年10月创刊 第33卷 第6期 2017年6月15日出版

主管:四川省卫生和计划生育委员会

主办:四川省医学会

出版单位:实用妇产科杂志编辑部

地址:中国 四川 成都市武侯区玉林南街

2号附3号

邮政编码:610041

电话:(028)86136595

E-mail:JPOG1985@163.com

本刊投稿网址:JPOG.scyx.org.cn

版权归实用妇产科杂志编辑部所有

主编:赵霞

编辑部主任:韩川

国际标准连续出版物号:ISSN 1003-6946

国内统一连续出版物号:CN 51-1145/R

印刷:四川新华印刷有限责任公司

国内发行:四川省报刊发行局

海外总发行:

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:M3279

订购:全国各地邮局 邮发代号 62-44

定价:每册 15 元 全年 180 元

广告许可证:5101034000063

本刊刊出的所有文章不代表  
本刊编委会和编辑部的观点  
除非特别声明

本期执行编委:赵霞  
本期责任编辑:霍霆

## 目次

### 专题讨论

精准医疗在妇产科中的应用

精准医疗的起始与范畴 ..... 马雨,赵霞 401

精准医疗在妇科疾病诊断中的应用 ..... 李肖璇,王沂峰 402

精准医疗在宫颈癌防治中的应用 ..... 马丁 404

精准医疗在产前筛查及诊断中的应用 ..... 李洁,胡娅莉 407

精准医疗在生殖医学临床中的应用 ..... 龙晓宇,乔杰 408

### 临床病案讨论

孕26周,体检发现胎儿异常1天 ..... 秦双伟,陈志辽,张林霞,等 411

### 综述与讲座

宫腔镜在特殊部位异位妊娠中的应用价值

..... 陈晶晶,安慧蒙,郭钰珍 414

小剂量阿司匹林预防子痫前期的循证医学意义

..... 龙伟,刘兴会 417

### 论著与临床

蜕膜基质细胞培养液对滋养细胞增殖、凋亡及浸润的影响及对浸润

作用机制的研究 ..... 康玲,尹国武,朱晓明 420

子宫内膜异位症间质细胞中 miRNA-150 的表达及其对 CXCR4 的

影响 ..... 刘琦,马平川,林婉君,等 425

不同女性人群生殖道人乳头瘤病毒感染状况分析

..... 杨君,周德平,龙馨,等 430

宫颈冷刀锥切术和宫腔镜下宫颈锥切术治疗高级别宫颈上皮内

瘤变的疗效分析 ..... 刘宇,王颖,王沂峰 434

宫颈癌及高级别宫颈上皮内瘤变子宫切除术后阴道上皮内瘤变 88

例临床分析 ..... 刘巧,丁晖,吴宜林,等 438

依托孕烯植入剂治疗痛经的疗效及安全性分析

..... 杨海艳,方梓羽,曲晓力,等 443

早孕期母体血清中 PAPP-A 水平与妊娠期糖尿病的相关性及预测价值研究 .....	肖 笛,王晨虹,许燕滨,等	446
低分子肝素钠治疗复发性流产对前置胎盘及早产的影响 .....	汪 杰,黄官友,叶贵丹,等	450
孕妇体质量及其他因素与分娩巨大儿的相关性研究 .....	史 琳,陈 鹏,杨红梅,等	453
早产胎膜早破 95 例妊娠结局的临床分析 .....	杨 磊	458
不同方法对剖宫产术后出血量的估计及出血量大于 500 ml 的危险因素分析 .....	周 岩,严 滨	461
小剂量舒芬太尼预防剖宫产术中欣母沛不良反应的临床研究 .....	李君晴,李文谦,曾祥刚	464
子痫脑病的影像学表现及其临床意义 .....	张 洁,吴昆华,王 波,等	467
<b>技术交流</b>		
重叠式子宫肌壁全层排式缝合加球囊治疗囊袋状宫缩乏力出血 1 例 .....	彭 艳,常 青,刘鹤莺,等	474
<b>教训分析</b>		
右侧宫角妊娠破裂继发腹腔妊娠误诊 1 例 .....	范月莲,李合欣,李雅静,等	473
<b>短篇报道</b>		
盆底康复治疗产后重度压力性尿失禁 1 例 .....	梁茂连,孙智晶,朱 兰	470
腹腔镜下乙状结肠代阴道成型术治疗先天性无阴道 1 例 .....	周丹妮,庞湘力,杨 菁	476
子宫脱垂合并肾积水 1 例 .....	马 卉,王凤华,张培海,等	478
<b>疑难病案</b>		
33 卷 6 期疑难病案 .....	钟晓翠,董晓静	477
33 卷 2 期疑难病案讨论选登 .....		479
2017 年《实用妇产科杂志》专题讨论题目预告 .....		442

转载临床新技术 带你走向新世界

## 欢迎订阅 2017 年《实用妇产科杂志》

在广大读者、作者和专家教授们的大力支持下,《实用妇产科杂志》影响力进一步扩大,质量不断提高。除国内医生个人订阅外,单位和机构订户不断增加。根据清华大学中国知识资源总库《实用妇产科杂志》发行与传播报告统计:在国际上,本刊订户已分布到 10 个国家和地区。在北美,有哈佛大学、耶鲁大学、斯坦福大学、约翰斯霍普金斯大学等十余个学术机构;在欧洲有利兹大学、柏林国家图书馆、牛津大学等机构订户;在亚洲,有日本国会图书馆、韩国国家图书馆、新加坡国立图书馆、香港大学、澳门大学、台湾长庚医院、台湾医药大学等机构订户。另外,国外读者已经分布到了 27 个国家和地区。本刊已被国际重要检索系统——美国《化学文摘》、日本《科学技术文献速报》、美国《乌利希期刊指南》收录,使知识和信息的传播更为广泛。据 2008 年科学技术文献出版社出版的中国科学技术信息研究所《2008 年版中国期刊高被引指数》一书统计,在评价期刊的高被引指数中,本刊被引 50% 作者累积指数、被引 50% 机构累积指数位居国内妇产科专业杂志首位。

在国内外越来越重视实用新型技术的研究与推广的今天,《实用妇产科杂志》将一如既往地坚持立足临床,突出实用的办刊方针,保持和发扬本刊原有的办刊特色,继续开办“专题讨论”、“临床病案讨论”、“医疗事故与过失的技术防范”、“教训分析”、“疑难病案讨论”等深受广大读者欢迎的栏目,更好地为读者、作者服务。欢迎广大读者踊跃订阅,积极投稿。本刊为妇产科学、计划生育类核心期刊;国家科技部统计源期刊;国家科技部和国家新闻出版总署“中国期刊方阵”期刊。2017 年本刊为月刊,大 16 开本。封面复膜,全彩印刷。全国各地邮局均可订阅,本刊的全国邮局发行代号:62-44。每册 15 元,全年定价 180 元。地址:成都市武侯区玉林南街 2 号附 3 号《实用妇产科杂志》编辑部。邮政编码:610041。电话:028-86131263。

Monthly  
Started Publication on October 1985  
Volume 33, Number 6  
June 15, 2017

**Responsible Institution**

Health and Family Planning Commission  
of Sichuan Province

**Sponsor**

Sichuan Provincial Medical Association

**Editor-in-Chief**

Zhao Xia (赵霞)

**Managing Director**

Han Chuan (韩川)

**Printing**

Sichuan Xinhua Printing Co., Ltd.

**Publishing**

Editorial Department of Journal of  
Practical Obstetrics and Gynecology  
No. 2-3, Yulin South Street, Chengdu  
Sichuan 610041, China  
Tel (Fax): (028) 86136595  
E-mail: JPOG1985@163.com  
http://JPOG.scyx.org.cn

**Overseas Distributor**

China International Book Trading  
Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing, China)  
Code No. M3279

ISSN 1003-6946

CN 51-1145/R

Copyright© 2017 by the Journal of  
Practical Obstetrics and Gynecology.  
All rights are reserved.

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board of the Journal of Practical Obstetrics and Gynecology or the Editorial Department, unless this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Contributions

- Impact of Conditioned Medium of Decidual Stromal Cell Culture on Proliferation, Apoptosis and Invasion of Trophoblast Cells  
..... KANG Ling, YIN Guowu, ZHU Xiaoming 420
- Effect of microRNA-150 on Expression of CXCR4 in Stromal Cells of Endometriosis  
..... LIU Qi, MA Pingchuan, LIN Wanjun, et al 425
- Investigation and Analysis on HPV Infection Status of Different Female Groups  
..... YANG Jun, ZHOU Deping, LONG Xin, et al 430
- Clinical Efficacy of Cold Knife Conization and Transcervical Resection of Cervical Lesion in the Treatment of Cervical Intraepithelial Neoplasia II, III  
..... LIU Yu, WANG Ying, WANG Yifeng 434
- 88 Cases of Clinical Analysis of Vaginal Intraepithelial Neoplasia after Hysterectomy of Cervical Cancer and High-Grade Cervical Intraepithelial Neoplasia  
..... LIU Qiao, DING Hui, WU YiLin, et al 438
- The Efficiency and Safety of Implanon in Treating Dysmenorrhea  
..... YANG Haiyan, FANG Ziyu, QU Xiaoli, et al 443
- Association between Pregnancy-Associated Plasma Protein-A at 11-13<sup>+</sup>6 Weeks of Gestation and Gestational Diabetes Mellitus  
..... XIAO Di, WANG Chenhong, XU Yanbin, et al 446
- Reducing Incidence Rate of Placenta Previa and Preterm in Pregnant Women with Recurrent Miscarriage and with Low Molecular Heparin Treatment  
..... WANG Jie, HUANG Guanyou, YE Guidan, et al 450
- The Relationship of Macrosomia to Body Mass and Other Factors  
..... SHI Lin, CHEN Peng, YANG Hongmei, et al 453
- Clinical Analysis of Pregnancy Outcome in 95 Cases with Preterm Premature Rupture of Membrane  
..... YANG Lei 458
- Estimate of the Amount of Blood Loss after Cesarean Section by Different Methods and Analysis the Related Risk Factors of the Blood Loss More than 500 ml  
..... ZHOU Yan, YAN Bin 461
- Small Dose of Sufentanil for Preventing Hamabate Adverse Effects in Cesarean Section  
..... LI Junqing, LI Wenqian, ZENG Xianggang 464
- Imaging Diagnosis and Clinical Significance of Eclampsia Encephalopathy  
..... ZHANG Jie, WU Kunhua, WANG Bo, et al 467

辛复宁®

# 重组人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

Recombinant Human Interferon  $\alpha$ 2b Vaginal Effervescent Capsules

专利号：ZL03141819.8

## 重组人干扰素 $\alpha$ 2b具有 广谱抗病毒、调节免疫功能 和抑制细胞增殖作用

剂型先进 起效快捷  
局部用药 免疫调节



### 重组人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊说明书

#### 【药品名称】

通用名：重组人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

商品名：辛复宁

英文名：Recombinant Human Interferon  $\alpha$ 2b Vaginal Effervescent Capsules

汉语拼音：Chongzu Ren Ganraosu  $\alpha$ 2b Yingdao Paoteng Jiaonang

#### 【成份】

主要成份：以重组人干扰素 $\alpha$ 2b为原料药经冷冻干燥、与药用辅料充分混合均匀后，分装于胶囊而制成的阴道泡腾胶囊制剂。

辅料：甘露醇、人血白蛋白、十二水磷酸氢二钠、二水磷酸二氢钠、吐温80、羧甲基淀粉钠、无水柠檬酸、碳酸氢钠、碳酸钙、羟丙基甲基纤维素。

【性状】本品为硬胶囊剂，内容为白色粗粉末。

【适应症】用于治疗病毒感染引起的宫颈糜烂。

【规格】80万IU/粒。

【用法用量】将胶囊置于阴道的穹窿处，一次一粒，每晚一粒，睡前使用。10日为一个疗程或遵医嘱。

【不良反应】极少数病人初次用药后出现轻微腰腹痛，停药后自行消失。

【禁忌】对本品成分过敏者禁用。

【注意事项】用药期间禁止坐浴和性生活，经期停止用药。

【孕妇及哺乳期妇女用药】孕妇禁用，哺乳期妇女正常使用。

【儿童用药】儿童禁用。

【老年用药】可以使用。

【药物相互作用】未进行该项实验且无可参考文献。

【药物过量】本品局部给药，一般不会药物过量。对于个别不遵医嘱用药造成药物过量的患者，应立即停止用药。尚无本品过量的研究。

#### 【药理毒理】

药理：

重组人干扰素 $\alpha$ 2b具有广谱抗病毒、调节免疫功能和抑制细胞增殖作用。其抗病毒作用主要是通过与靶细胞表面干扰素受体相结合，诱导细胞内2-5A合成酶、蛋白激酶等抗病毒蛋白，阻止病毒蛋白的合成、抑制病毒核酸的复制和转录而实现。干扰素具有多重

免疫调节作用，可增强巨噬细胞的吞噬作用，增强淋巴细胞对靶细胞的特异性细胞毒性以及增强天然杀伤细胞的功能等，促进机体的免疫监视、免疫防护和免疫自稳功能。

#### 毒理：

1. 急性毒性实验：家兔一次给药达临床剂量的1000倍，观察14天，未见异常反应和毒性症状。

2. 长期毒性实验：大鼠阴道给药相当于临床剂量的50倍、25倍和5倍，连续给药90天，未见异常反应和中毒症状。

【药代动力学】本品经阴道给药，可通过阴道粘膜上皮吸收，直接在局部发挥抗病毒作用，进入体内的干扰素一部分经蛋白酶水解，另一部分经尿液原型排出体外。

【贮藏】避光，干燥，于2-8℃保存和运输。

【包装】每粒胶囊使用药品包装用铝箔封装。分别有2粒小盒单元包装，4粒小盒单元包装。每小盒单元内有消毒指套。

【有效期】24个月

【执行标准】YBS00382004

【批准文号】国药准字S20050075

【新药证书】S20040022

【生产企业】上海华新生物高技术有限公司



请在医生指导下用药，本广告仅供医学药学专业人士阅读。

沪药广审（文）第2015120439号

上海华新生物高技术有限公司

地址：上海浦东新区桂桥路1150号 邮编：201206 电话：021-50316638 50314330 传真：021-58998217 电邮：hx\_zs@163.com