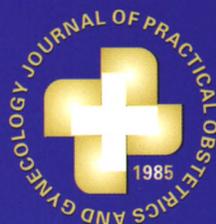


# 实用妇产科杂志

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7期  
2016年第32卷

## SHI YONG FU CHAN KE ZA ZHI

国药准字H20031099 浙药广审(文)第2015050087号



### 琪宁

不打针，非衍生



本广告仅供执业医师参考  
浙江爱生药业有限公司  
生产地址：杭州经济技术开发区二工本路8号 邮编：310018  
电话：0571-86917999-1 传真号码：0571-86910104  
网址：http://www.asen-pharm.com



### 努力打造“中国口服黄体酮的专业品牌”

## 黄体酮软胶囊



【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型闭经和无排卵型痛经、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：  
571-8691 7999-8830(姚女士)

ISSN 1003-6946



9 771003 694169  
万方数据





# 实用妇产科杂志

SHIYONG FUCHANKE ZAZHI

月刊 1985年10月创刊 第32卷 第7期 2016年7月15日出版

## 目次

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

Email: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:许良智  
本期责任编辑:肖尧

### 专题讨论

高泌乳素血症

- 高泌乳素血症的病因学 ..... 孔伶俐,许良智 481
- 高泌乳素血症对女性的不良影响 ..... 罗雪珍,林金芳 483
- 高泌乳素血症妊娠相关治疗策略 ..... 黄禾,田秦杰 485
- 无妊娠要求的高泌乳素血症治疗策略及监测 ... 田倩玉,杨欣 487
- 高泌乳素血症与男性不育 ..... 岳焕勋 489

### 临床病案讨论

- 精神异常伴意识障碍、反复抽搐43天,发现附件占位1天  
..... 尹霞,刘冬,石钢 492

### 综述与讲座

- 宫颈绒毛管状腺癌的诊治 ..... 冯彩霞,郭红燕,孔东丽 495
- 尿蛋白在子痫前期诊断中的价值 ..... 庄旭,林建华 500
- 宫颈癌及其癌前病变的分子标志物临床应用进展  
..... 张珊,官海涟,丁锦红,等 503

### 论著与临床

- 宫腔镜检查对反复胚胎种植失败者再次种植妊娠率的影响  
..... 朱一萍,韩凌斐,赵栋,等 507
- 叶酸偶联纳米紫杉醇靶向治疗耐药卵巢癌的动物实验研究  
..... 佟玲霞,李红霞 510
- 免疫性卵巢早衰小鼠卵巢组织中Cx43、Bcl2表达的研究  
..... 任旭雯,何援利,蔡慧华,等 515
- 炎症因子对人粒细胞凋亡调控基因P53、Bax、Casepase-3、  
Bcl-2、Survivin表达的影响 ..... 张暄琳,李毅,刘丽,等 519
- 米非司酮对子宫内细胞凋亡及促血管生成因子表达的影响  
..... 益敏辉,张瑜,金志军 523
- 早发型子痫前期合并GDM患者血脂及游离脂肪酸含量与新生儿  
乳酸及心肌酶水平的探讨 ..... 华绍芳,苏莉军,李月琴 527

|  |               |     |
|--|---------------|-----|
| 宫颈癌盆腹腔转移淋巴结同步加量与后程加量放疗的临床效果比较 .....                        | 孙春堂,谭燕,谭本旭,等  | 532 |
| 宫颈上皮内瘤变及早期宫颈癌组织中 P16、HPV L-1 壳蛋白的表达及与 HR-HPV 载量相关性研究 ..... | 张涛,毛世华,唐良菡    | 536 |
| 658 例产后出血病例分析 .....  | 罗培欣,黄欢佳,汤杰英,等 | 541 |
| 剖宫产后瘢痕子宫妊娠早产经阴道分娩的临床对比分析 .....                             | 屈在卿,马润玫       | 546 |

## 技术交流

|                             |              |     |
|-----------------------------|--------------|-----|
| 宫腔镜下宫腔粘连分离术后预防再粘连方法比较 ..... | 管媚媚,陈勃,刘畅浩,等 | 551 |
|-----------------------------|--------------|-----|

## 教训分析

|                             |        |     |
|-----------------------------|--------|-----|
| 孕中期凶险性前置胎盘状态流产大出血 1 例 ..... | 王乔,蔡小蓉 | 540 |
|-----------------------------|--------|-----|

## 短篇报道

|  |               |     |
|--|---------------|-----|
| 阴道腺病恶变透明细胞癌 1 例 .....                          | 贾西彪,王红静,何跃东   | 545 |
| 围绝经期子宫肌瘤合并滋养细胞肿瘤肺转移 1 例 .....                  | 丁盛娣,张文渊,朱军梅,等 | 549 |
| 外阴梭形细胞软组织肉瘤 5 年随访报道 1 例 .....                  | 李冉红,刘辉        | 554 |
| 黏膜下子宫肌瘤致产后出血 1 例 .....                         | 吕英璞,张宏煜,胡江敏,等 | 556 |
| IVF-ET 术后宫内宫外同时妊娠至 13 <sup>+</sup> 周 1 例 ..... | 杜彦芳,闫璐,黄向华,等  | 558 |

## 疑难病案

|                        |         |     |
|------------------------|---------|-----|
| 32 卷 7 期疑难病案 .....     | 孙微微,邢爱耘 | 506 |
| 32 卷 3 期疑难病案讨论选登 ..... |         | 559 |

# 本刊首任主编王世阆教授逝世

我国著名妇产科专家、原华西医科大学医学院副院长、妇产科教研室主任、博士生导师王世阆教授，因病于 2016 年 7 月 5 日逝世，享年 85 岁。

王世阆教授是《实用妇产科杂志》首任主编，亲自组建了第一届编辑委员会，是本刊最主要的创办专家，历任第二届至第四届编辑委员会主编和第五届学术指导委员会主任委员。长期以来，王世阆教授始终坚持本刊的办刊方针和办刊宗旨，把握正确的办刊方向，领导编委会科学、严谨、民主地开展选题、审稿工作，严格把关，精益求精，为《实用妇产科杂志》的建设和发展做出了巨大贡献，使《实用妇产科杂志》成为全国著名的妇产科专业学术期刊。

王世阆教授享受国务院政府特殊津贴，长期从事妇产科的医疗、教学和科研工作，对妇科疾病及妇科肿瘤的诊断及处理具有丰富的临床经验及精湛的技术。他治学严谨，承担国家自然科学基金课题，多次荣获四川省科技进步奖，发表论文 80 余篇，主编《子宫肌瘤》、《卵巢疾病》等 5 部专著，参编专业书籍 10 册。

王世阆教授的逝世是我国妇产科学界和本刊的重大损失，我们表示沉痛哀悼！

《实用妇产科杂志》编辑委员会 《实用妇产科杂志》编辑部

Monthly  
Started Publication on October 1985  
Volume 32, Number 7  
July 15, 2016

**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  
Email: 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© 2016 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

- The Effect of Hysteroscopy Examination on Clinical Pregnant Rate in Recurrent Implantation Failure ..... ZHU Yiping, HAN Linfei, ZHAO Dong, et al 507
- Experimental Study of the Folic Acid-coupled Nano-paclitaxel Liposome in Targeting Treatment of Peritoneal Xenograft Model of Paclitaxel-resistant Ovarian Cancer ..... TONG Lingxia, LI Hongxia 510
- Expression of Cx43 and Bcl-2 in the Immunological Premature Ovarian Failure ..... REN Xuwen, HE Yuanli, CAI Huihua, et al 515
- Effect of Inflammatory Markers on the Expression of P53, Bax, Caspase-3 Bcl-2 and Survivin in Human Granulosa Cells ..... ZHANG Xuanlin, LI Yi, LIU Li, et al 519
- Effect of Mifepristone on Expression of Angiogenic Factors and Apoptosis of Human Endometrial Cells ..... YI Minhui, ZHANG Yu, JIN Zhijun 523
- The Research on Maternal Blood Lipid, Free Fatty Acid Content and the Neonatal Lactic Acid and Myocardial Enzyme Levels in Early-onset Pre-eclampsia Complicated GDM Patients ..... HUA Shaofang, SU Lijun, LI Yueqin 527
- Comparison of the Effect of Two Methods of Boost Radiotherapy for Metastatic Pelvic / Para-aortic Lymph Nodes in Cervical Cancer ..... SUN Chuntang, TAN Yan, TAN Benxu, et al 532
- Expression of P16 and Human Papillomavirus L1 Caspid Protein in Cervical Intraepithelial Neoplasia and Early Cervical Carcinoma and Their Relationship to Viral Load of High-Risk Human Papillomavirus ..... ZHANG Tao, MAO Shihua, TANG Liangdan 536
- Clinical Analysis of 658 Cases of Postpartum Hemorrhage ..... LUO Peixin, HUANG Huanjia, TANG Jieying, et al 541

英文审校:李征宇 四川大学华西第二医院 四川 成都 610041

辛复宁®

# 重组人干扰素α2b阴道泡腾胶囊

Recombinant Human Interferon α2b Vaginal Effervescent Capsules

专利号：ZL03141819.8

## 重组人干扰素α2b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α2b阴道泡腾胶囊说明书

#### 【药品名称】

通用名：重组人干扰素α2b阴道泡腾胶囊

商品名：辛复宁

英文名：Recombinant Human Interferon α2b Vaginal Effervescent Capsules

汉语拼音：Chongzu Ren Ganraosu α2b Yingdao Paoteng Jiaonang

#### 【成份】

主要成份：以重组人干扰素α2b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，内容物为白色粗粉末。

【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酸腹痛，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靠参考文献。

【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α2b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，阻止病毒蛋白质的合成、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