



Q K 2 2 1 2 0 3 3

# 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2期**  
2022年第38卷

SHI YONG FU CHAN KE ZA ZHI

# 女人安 家欢乐

解郁安神,用  安乐胶囊

广告 国药准字Z20090454  
浙药广审(文)第231106-00515号  
本广告仅供医学药学专业人士阅读

【不良反应】偶见胃肠道不适，停药后可自行消失。

【禁】对本品成分过敏者禁用。过量使用会致死。

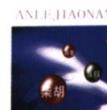
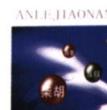


安乐胶囊

安乐胶囊

【功能主治】

舒肝解郁、定惊安神。用于精神抑郁、焦虑失眠、胸闷不适、纳少神疲、对神经官能症、更年期综合症及小儿夜啼、磨牙等症者亦可使用。



惊恐失眠

更年期综合症

精神抑郁

睡眠问题热线:400-705-1919

浙江爱生药业有限公司

地址:浙江杭州市经济开发区二号大街8号

·舒肝解郁·定惊安神

舒肝解郁、定惊安神。用于精神抑郁、惊恐失眠、胸闷不适、纳少神疲、对神经官能症、更年期综合症及小儿夜啼、磨牙等症者亦可使用。

招商热线:18969068267 (姚经理)

ISSN 1003-6946



02&gt;

9 771003 694220

万方数据





# 实用妇产科杂志

SHIYONG FUCHANKE ZAZHI



期刊电子版

微信公众号

月刊 1985年10月创刊 第38卷 第2期 2022年2月15日出版

## 目 次

主管:四川省卫生健康委员会

主办:四川省医疗卫生服务指导中心

协办:四川省医学会

四川省医师协会

四川省护理学会

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)86131263

E-mail:jpog1985@163.com

本刊投稿网址:<http://jpog.sma.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:王刚

编辑部副主任:肖尧

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邮箱,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20元 全年240元

广告发布登记编号:川广登字[2020]0007号

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:王世宣  
本期责任编辑:肖尧

### 专题讨论

#### 卵巢衰老的临床研究与应用

- |                        |            |    |
|------------------------|------------|----|
| 卵巢衰老与机体衰老 .....        | 黄菲玲,陈蓉     | 81 |
| 卵巢衰老的进程及相关概念 .....     | 李春明,周坚红    | 84 |
| 卵巢衰老的评估和预警 .....       | 丁婷,王世宣     | 86 |
| 卵巢衰老的病因及其分子机制 .....    | 熊家强,张蔚     | 89 |
| 卵巢储备功能减退的临床处理 .....    | 招霞,任慕兰     | 91 |
| 医疗相关卵巢损伤的防治策略和方法 ..... | 李烨,黄小莉,孙蓬明 | 94 |

### 临床病案讨论

- 间断性左下腹疼痛1年 .....

王蛟,王丹丹,张宁宁,等

98

### 指南解读与专家共识

- |                                     |             |     |
|-------------------------------------|-------------|-----|
| 子宫肌瘤诊治相关指南解读 .....                  | 汪雯雯,王世宣     | 101 |
| 《子宫颈胃型腺癌临床诊治中国专家共识(2021年版)》解读 ..... | 王登凤,石宇,张杰,等 | 104 |

### 综述与讲座

- |                                       |          |     |
|---------------------------------------|----------|-----|
| 血浆D-二聚体与子痫前期关系的研究进展 .....             | 徐琴,周容    | 107 |
| 肿瘤分子分型对子宫内膜病变保留生育功能治疗的临床意义及研究进展 ..... | 徐言,薛誉,王超 | 112 |
| CRISPR-dCas9系统在妇科肿瘤治疗研究中的应用 .....     | 夏月,李力    | 116 |

## 论著与临床

腹腔镜和经阴道子宫颈环扎术治疗子宫颈机能不全患者的疗效分析	汪 敏,赵绍杰,赵 敏,等	120
剖宫产术中经子宫内膜入路切除子宫肌瘤的效果研究	戴 燕,王 琪,林金孝	125
术前指标预测子宫内膜癌淋巴脉管间隙浸润风险的列线图构建研究	刘 媛,杜俊宏,宋开蓉,等	129
预防性 UAE 在不伴胎盘植入的部分性和完全性胎盘前置状态中期妊娠引产中的价值	董 欢,欧阳婧,陈勤芳	134
PGRN 在植入性胎盘组织中的表达及其对人绒毛膜滋养层细胞 HTR-8/SVneo 迁移、侵袭的影响	温彦静,彭 青,王静娜,等	140
二代基因测序技术在地中海贫血筛查中的应用	左欣盈,苏 萍,于小雯,等	146
妊娠合并门静脉高压症的诊疗及预后分析	韩甜甜,解珺淑,尹秀菊,等	150
腹水超滤技术在重度卵巢过度刺激综合征中的应用	裴雪婷,蒋振东,曹云霞,等	153
生物羊膜在中重度宫腔粘连分离术后的应用价值	吴 慧,黄丽慧,罗 婕	157

## 短篇报道

剖宫产术中并发脾破裂 1 例	李玉静,冯怡凡	160
----------------	---------	-----

发表学术论文“五不准” ..... 97

欢迎订阅《实用妇产科杂志》 ..... 111

# JOURNAL OF PRACTICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly  
Started Publication on October 1985  
Volume 38 , Number 2  
February 15 ,2022

## Responsible Institution

Health Commission of Sichuan Province  
**Sponsor**

Sichuan Medical and Health Service  
Guidance Center  
**Co-organized**

Sichuan Medical Association  
Sichuan Medical Doctor Association  
Nursing Association of Sichuan Province

## Editor-in-Chief

Zhao Xia(赵霞)

## Managing Director

Wang Gang(王刚)

## Deputy Managing Director

Xiao Yao(肖尧)

## 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) 86131263  
E-mail : jpog1985@163. com  
http://jpog. sma. 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© 2022 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

Clinical Analysis of Laparoscopic and Transvaginal Cervical Cerclage in the Treatment of Patients with Cervical Insufficiency	..... WANG Min , ZHAO Shaqie , , ZHAO Min , et al	120
Efficacy Analysis of Endometrial Myomectomy During Cesarean Section	..... DAI Yan , WANG Qi , LIN Jinxiao	125
Study on the Construction of a Nomogram to Predict the Risk of Lymph-vascular Space Invasion in Endometrial Carcinoma	..... LIU Yuan , DU Junhong , SONG Kairong , et al	129
The Value of Prophylactic Uterine Artery Embolization on Second-Trimester Induced Abortions in Patients of Placenta Previa without Implantation	..... DONG Huan , OUYANG Jing , CHEN Qinfang	134
Expression of PGRN in Placenta Accreta Tissue and its Effects on Migration and Invasion of Human Villous Trophoblasts HTR-8/SVneo Cells	..... WEN Yanjing , PENG Qing , WANG Jingna , et al	140
Application of Next-generation Sequencing Technology in Screening for Thalassemia	..... ZUO Xinzha , SU Ping , YU Xiaowen , et al	146

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 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

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

### 剂型先进 局部用药

#### 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、磷酸氢二钠、磷酸二氢钠、聚山梨酯80、羧甲淀粉钠、无水柠檬酸、碳酸氢钠、碳酸钙、羟丙甲纤维素。

【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腹酸痛，停药后自行消失。

【禁忌】对本品成份过敏者禁用。

【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。

##### 【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、4粒小盒、10粒小盒单元包装。2粒及4粒装每小盒单元内有消毒指套，10粒装每小盒单元内有一次性使用无菌阴道给药器。

【有效期】24个月

【执行标准】WS4-(S-008)-2011Z及2020年版《中国药典》

【批准文号】国药准字S20050075



本广告仅供医学药学专业人士阅读

沪药广审(文)第 250705-08441 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 电话：021-60571066