

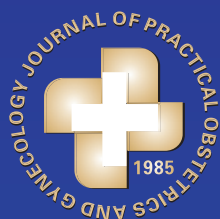
ISSN 1003-6946

CN 51-1145/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**10**期  
2025年第41卷

SHI YONG FU CHAN KE ZA ZHI

实用妇产科杂志

二〇二五年十月

第四十一卷

第十期

ISSN 1003-6946



9 771003 694251

10>





# 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 41 卷 第 10 期 2025 年 10 月 15 日出版

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

四川省优生托育协会

四川省妇幼保健院

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.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: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 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 20 元 全年 240 元

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:周圣涛

本期责任编辑:高棠娥,肖尧

## 目次

### 专题讨论

子宫内膜异位症的研究及诊治进展

子宫内膜异位症发病分子机制研究进展 ..... 徐萍,张信美 793

示踪技术在子宫内膜异位症手术中的应用 ..... 张露,王国云 796

子宫内膜异位症靶向治疗前沿 ..... 潘盈佳,徐智阳,刘淑娟 799

子宫内膜异位症恶变相关新机制 ..... 朱信信,周应芳 802

子宫内膜异位症疼痛相关的分子机制和创新药物研究进展  
..... 李毛毛,周圣涛 805

### 临床病案讨论

膀胱子宫内膜异位症复发病案讨论

..... 蓝喜,梁炎春,麦华希,等 809

### 指南解读与专家共识

NICE《子宫内膜异位症:诊断与管理》2024 版指南解读

..... 黄吾男,吕晓,刘畅 812

### 综述与讲座

胎儿生长受限的诊断与预测:研究进展与挑战

..... 李洲桐,刘庆澳,王妍 816

人工智能技术在妇产科诊治和患者管理中的应用研究进展 ..... 黄孜璇,王 虹 820

论著与临床

妊娠期糖尿病孕妇大于胎龄儿预测模型的构建 ..... 查红英,李莎莎,崔雨萌,等 825

多中心严重产后出血大量输血救治措施情况调查 ..... 张 群,顾 宁,方 婧,等 831

足月臀位行外倒转术的安全性和并发症分析 ..... 曾慧倩,郑 峥,王乐乐,等 836

双胎妊娠期肝内胆汁淤积症高危因素及母儿结局的分析 ..... 黄 乐,李 华,韦雪莉,等 842

褪黑素对高龄卵巢储备功能减退不孕患者体外受精-胚胎移植妊娠结局的影响  
..... 简生燕,马荣花,李晓娜,等 847

基于 SEER 数据库的卵巢癌肉瘤患者生存分析 ..... 丁锦红,李冬冬,马方昊,等 852

子宫内膜癌淋巴结转移相关危险因素分析及预测模型的构建 ..... 吴滢泓,毛梦丽,谢钰彤,等 859

老年上皮性卵巢癌预后列线图模型的构建与验证 ..... 周英萍,应璐琦,王杏茶,等 865

妊娠期和产褥期脑静脉窦血栓 32 例临床分析 ..... 孟宪兵,王志刚,张士忠,等 872

纳米碳联合吲哚菁绿在早期非低危子宫内膜癌前哨淋巴结示踪技术应用中的价值  
..... 陈曼玲,闫 刚,林叶飞,等 876

短篇报道

骶前深部浸润型子宫内膜异位症恶变 1 例 ..... 王默琳,郭红燕 879

发表学术论文“五不准” ..... 824

郑重声明 ..... 858

# JOURNAL OF PRACTICAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly  
Started Publication on October 1985  
Volume 41, Number 10  
October 15, 2025

## 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  
Sichuan Association for Improving Child-  
bearing and Childcare

Sichuan Provincial Maternity and Child  
Health Hospital

## 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.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© 2025 by the Journal of  
Practical Obstetrics and Gynecology.  
All rights are reserved.

All articles published represent the opin-  
ions 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

Prediction Model of Large for Gestational Age Infants in Pregnant Women with Gesta-  
tional Diabetes Mellitus

..... ZHA Hongying, LI Shasha, CUI Yumeng, et al 825

Investigation of Treatment Measures for Severe Postpartum Hemorrhage Related to Mas-  
sive Transfusion; a Multi-center Retrospective Study

..... ZHANG Qun, GU Ning, FANG Jing, et al 831

Safety and Complications Associated with External Cephalic Version for Term Breech  
Presentation .....

ZENG Huiqian, ZHENG Zheng, WANG Lele, et al 836

Analysis of the High-risk Factors and Maternal Fetal Outcomes of Intrahepatic Chole-  
stasis of Pregnancy in Twin Pregnancies

..... HUANG Le, LI Hua, WEI Xueli, et al 842

Effect of Melatonin on IVF-ET Pregnancy Outcome in Elderly Infertile Patients with Di-  
minished Ovarian Reserve

..... JIAN Shengyan, MA Ronghua, LI Xiaona, et al 847

Survival Analysis of Patients with Ovarian Carcinosarcoma Based on the SEER Data-  
base .....

DING Jinhong, LI Dongdong, MA Fanghao, et al 852

Analysis of Risk Factors Associated with Lymph Node Metastasis in Endometrial Cancer  
and Construction of a Predictive Model

..... WU Yanhong, MAO Mengli, XIE Yutong, et al 859

Construction and Validation of Prognostic Nomogram Model for Elderly Patients with  
Epithelial Ovarian Cancer

..... ZHOU Yingping, YING Luqi, WANG Xingcha, et al 865

英文审校:董晓静 重庆医科大学附属第二医院 重庆 400010



辛复宁<sup>®</sup> 外

# 人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

Human Interferon  $\alpha$ 2b Vaginal Effervescent Capsules

每粒80万IU

## 人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊说明书

### 【药品名称】

通用名：人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

曾用名：重组人干扰素 $\alpha$ 2b阴道泡腾胶囊

商品名：辛复宁

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

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

### 【成份】

主要成份：以人干扰素 $\alpha$ 2b为原料，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、无水枸橼酸、碳酸氢钠、碳酸钙、羟丙甲纤维素。

【性 状】本品为白色硬胶囊，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：

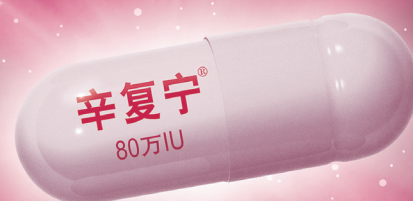
人干扰素 $\alpha$ 2b具有广谱抗病毒、调节免疫功能和抑制细胞增殖作用。其抗病毒作用主要是通过与靶细胞表面干扰素受体相结合，诱导细胞内2-5A合成酶、蛋白激酶等抗病毒蛋白，阻止病毒蛋白质的合成、抑制病毒核酸的复制和转录而实现。干扰素具有多重免疫调节作用，可增强巨噬细胞的吞噬作用、增强淋巴细胞对靶细胞的特异性细胞毒性以及增强天然杀伤细胞的功能等，促进机体的免疫监视、免疫防护和免疫自稳功能。

本广告仅供医学药学专业人士阅读

沪药广审（文）第251231-94107号

【药品上市许可持有人】【生产企业】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



### 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】每粒胶囊使用聚酯/铝/聚乙烯药用复合膜封装。4粒/盒，每盒内有给药指套。

【有效期】24个月

【执行标准】YBS01312021

【批准文号】国药准字S20050075

