



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
2019年第35卷

SHI YONG FU CHAN KE ZA ZHI



黄体酮软胶囊

广告
国药准字H20031099
浙药广审(文)第2018120420号

孩子是祖国的未来
用与自体黄体酮结构一致的孕酮

特点

- ▲ 与自体黄体酮结构一致，分子结构没有经过任何修饰。
- ▲ 不打针，更方便，口服黄体酮100mg相当于注射10mg。

- ✓ 调经
- ✓ 保胎



100mg×6粒/盒 100mg×12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
和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

【禁忌】、【不良反应】、【注意事项】详见说明书；

招商热线：15168330960(瞿经理)



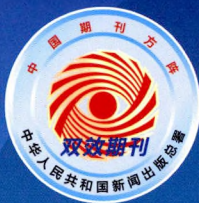
浙江爱生药业有限公司

生产地址：杭州经济技术开发区二号大街8号 邮编：310018
电话：0571-86917999-1 传真号码：0571-86910104
网址：<http://www.asen-pharm.com/>

ISSN 1003-6946



9 771003 694190
万方数据





实用妇产科杂志

SHIYONG FUCHANKE ZAZHI



微信公众号

月刊 1985 年 10 月创刊 第 35 卷 第 2 期 2019 年 2 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)86131263

E-mail:j pog1985@163. com

本刊投稿网址: http://j pog. 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:马海东

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 15 元 全年 180 元

广告发布登记编号:川广登字[2017]038 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:马黔红

本期责任编辑:高 琦

目 次

专题讨论

子宫内膜病变及容受性与胚胎着床

影响胚胎着床的胚胎因素 周 怡,李婷婷,方 丛 81

薄型子宫内膜的诊治现状 郝 洁,李艳萍 84

子宫内膜容受性评价进展 马黔红 87

胚胎植入前良性子宫内膜病变的诊治 林艺华,马彩虹 91

恶性子宫内膜病变的生育问题探讨 冒韵东 94

子宫内膜容受性不良的中医药对策 夏宛廷,曾 倩 97

临床病案讨论

月经淋漓不尽 2⁺ 年,发现生殖系统发育异常 1⁺ 年

..... 黄桂琼,熊 薇,谭世桥 100

指南解读与专家共识

妊娠期肝内胆汁淤积症指南解读 陈 鹏,刘兴会,吴 琳 103

综述与讲座

重视妊娠期阻塞性睡眠呼吸暂停的临床诊治

..... 许 琦,刘国莉,王山米 106

多胎妊娠延迟分娩现状 邓春艳,王晓东,余海燕 109

子痫前期患者凝血功能变化检测指标及其防治

..... 徐 畅,李昀晖,张 文,等 113

论著与临床

基于人口学及临床特征的妊娠期糖尿病预测模型的研究

..... 陈梦凡,钱婷婷,周梦林,等 117

子宫颈鳞癌细胞血管生成素和酪氨酸激酶受体的表达与患者临床病理及预后分析	秦君君,李凯丽,杨 萍,等	123
侵蚀性葡萄胎转移的相关因素及疗效分析	杨姗姗,王 辉	128
卵裂期评分对优质囊胚移植妊娠结局的预测价值探讨	郭映纯,李婷婷,方 丛	132
57 例足内翻胎儿的产前诊断结果分析	侯 磊,李介岩,张 涛,等	137
复发性子宫颈癌行盆腔廓清术围术期情况及近期预后分析	陈 圆,王志启,邓 浩,等	141
血栓弹力图和凝血五项评价低分子肝素改善重度子痫前期患者凝血功能效果的比较研究	那鑫妮,夏亚军	146
子宫恶性混合性苗勒管肿瘤 32 例临床特征分析	侯 萌,曾宪玲,薛 艳,等	150
无人路平台经脐单切口腹腔镜与传统多孔腹腔镜行全子宫切除术的临床效果比较	刘思伟,李元宏,张 勇,等	155

短篇报道

原发性腹主动脉异位妊娠 1 例	李 乐,彭丽秀	159
《实用妇产科杂志》入选“第四届中国精品科技期刊”		102
《实用妇产科杂志》新投稿审稿系统正式开通启用		112
发表学术论文“五不准”		116

转载临床新技术 带你走向新世界

欢迎订阅 2019 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。2017 年《实用妇产科杂志》荣幸入选“第四届中国精品科技期刊”。

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,开办“专题讨论”、“指南解读与专家共识”、“临床病案讨论”、“医疗事故与过失的技术防范”、“教训分析”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。2019 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。

JOURNAL OF
PRACTICAL
OBSTETRICS AND
GYNECOLOGY

Monthly
Started Publication on October 1985
Volume 35, Number 2
February 15, 2019

Responsible Institution

Health and Family Planning Commission
of Sichuan Province

Sponsor

Sichuan Provincial Medical Association

Editor-in-Chief

Zhao Xia (赵霞)

Managing Director

Ma Haidong (马海东)

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© 2019 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

Early Predictive Model for Gestational Diabetes Mellitus Based on Demographic and Clinical Characteristics CHEN Mengfan, QIAN Tingting, ZHOU Menglin, et al	117
Analysis of the Correlation Between the Expression of Angiopoietin and Tie in Cervical Squamous Cancer Cells and the Clinicopathological Characteristics and Prognosis of Cervical Squamous Carcinoma Patients QIN Junjun, LI Kaili, YANG Ping, et al	123
Analysis of the Factors Related to the Metastasis of Invasive Hydatidiform Mole and the Treatment Effect YANG Shanshan, WANG Hui	128
The Predictive Value of Day-3 Embryo Score in the Pregnancy Outcomes of High-Scoring Blastocyst Transfer GUO Yingchun, LI Tingting, FANG Cong	132
Chromosomal Analysis of 57 Cases of Fetuses with Talipes Equinovarus HOU Lei, LI Jieyan, ZHANG Tao, et al	137
Clinical Analysis of Perioperation and Prognosis of Pelvic Exenteration of Recurrent Cervical Cancer CHEN Yuan, WANG Zhiqi, DENG Hao, et al	141
Comparison of Traditional Coagulation Indicators and Thromboelastography in the Evaluation of Promotion of Coagulation Function in Severe Preeclampsia Treated by Low Molecular Heparin NA Xinni, XIA Yajun	146
Clinical Analysis of 32 Cases of Uterine Malignant Mullerian Mixed Tumor HOU Meng, ZENG Xianling, XUE Yan, et al	150
Comparison of Clinical Effect of Transumbilical Single-incision Laparoscopic Total Hysterectomy without Single Port and Conventional Multi-port Laparoscopic Total Hysterectomy LIU Siwei, LI Yuanhong, ZHANG Yong, et al	155

辛复宁[®] 外

重组人干扰素 α 2b阴道泡腾胶囊

Recombinant Human Interferon α 2b Vaginal Effervescent Capsules

剂型先进 局部用药

重组人干扰素 α 2b阴道泡腾胶囊说明书

【药品名称】

通用名: 重组人干扰素 α 2b阴道泡腾胶囊

商品名: 辛复宁

英文名: Recombinant Human Interferon α 2b Vaginal Effervescent Capsules

汉语拼音: Chongzu Ren Ganraosu α 2b Yingdao Paoteng Jiaonang

【成份】

主要成份: 以重组人干扰素 α 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、一水磷酸二氢钠、聚山梨酯80、羧甲基淀粉钠、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。

【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。

本广告仅供医学药学专业人士阅读

沪药广审(文)第 2018070233 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 50314430 传真: 021-58998217 电邮: hx_zs@163.com



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

