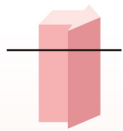


ISSN 1674-1870
CN 12-1399/R
CODEN GFZUAG

国际妇产科学杂志®

GUOJI FUCHANKEXUE ZAZHI

- 中国科技核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊



Journal of International
Obstetrics and Gynecology

Volume 47 Number 6
December 2020



6

2020
第47卷 第6期

ISSN 1674-1870



9 771674 187205

天津市医学科学技术信息研究所
TIANJINSHI YIXUEKEXUEJISHU XINXI YANJIUSUO

国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第47卷 第6期 2020年12月15日出版

主管

天津市卫生健康委员会

主办

天津市医学科学技术信息研究所
300070 天津市和平区贵州路94号

编辑出版

《国际妇产科学杂志》编辑部
300070 天津市和平区贵州路94号
电话:(022)23337521
E-mail:fuchanfence@163.com
http://www.gifckx.ac.cn

社长

陈东旭

主编

郎景和

执行主编

陈叙

编辑部主任

李淑杰

广告经营许可证号

120101014

印刷

天津市恒远印刷有限公司

发行

国内发行:天津市报刊发行局
国外发行: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:BM6576

订购

全国各地邮局
邮发代号 6—1

邮购

《国际妇产科学杂志》编辑部
300070 天津市和平区贵州路94号
电话:(022)23337521
E-mail: fuchanfence@163.com

定价

每期10.00元 全年60.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-1870
CN 12-1399/R

2020年版权归

《国际妇产科学杂志》编辑部所有

如有印刷装订质量问题,
请向本刊编辑部调换

万方数据

目次

第47卷终,本期附有索引

妇科肿瘤研究

综述

- 妊娠期妇科恶性肿瘤的治疗进展 田蕾,辛玉琦,黄梦微,王晓慧 605
- 宫颈腺癌中抑癌基因甲基化的研究进展
..... 李铭,王玲,王一男,段雪峰,周顺卿,韩丽英 611
- 宫颈癌盆腔淋巴结转移生物标志物研究进展
..... 巨宇叶,王雪,陈思璐,王晓慧 616
- 宫颈癌腹腔镜手术改良方向及相关措施进展 赵鸣鹤,刘倩 621
- 前哨淋巴结绘图在早期子宫内膜癌中的应用进展
..... 翟莉蓉,谢洪影,张曦文,刘子玮,张丽颖,崔满华 626
- 子宫内膜癌的胞内分泌与靶向治疗 周琳芝,陈秀慧,孔宪超 632

论著

- 宫腔镜治疗子宫内膜息肉样腺肌瘤48例临床分析
..... 任健,周琦,张丽娟,李婷 637

病例报告

- 子宫自然杀伤/T细胞淋巴瘤合并噬血细胞综合征一例
并文献复习 田笛,彭昊,韩丽英,徐慧 642
- 原发性阴道腺癌合并淋巴上皮瘤样癌一例及文献复习
..... 陈玉莹,崔满华,刘子玮,贾妍 645

产科生理及产科疾病

综述

- 子痫前期中长链非编码RNA相关研究新进展 许晓红,关红琼 648
- 长链非编码RNA在妊娠期糖尿病中的研究进展 刘显彤,陈莹 653
- 风湿免疫疾病患者妊娠期及哺乳期的用药风险评估 蒋萌,狄文 657
- 左旋甲状腺素治疗妊娠期TPO-Ab阴性亚临床甲状腺功能减退症的研究进展
..... 杨雨溪,刘瑞霞,阴赅宏 662

论著

- 多学科协作诊疗模式在穿透性胎盘植入中的应用
..... 刘小晖,董燕,刘小玲,蒲巍林,刘晓丽,葛君,张玉芳,高丽娜,郝曼,何晓春 666

第七届编委会委员名单

顾问 焦书竹 李淑涸 朱关珍
何世荣 宋 时 傅才英
张令涸 麦永嫣 张士伟

主任委员 郎景和 糜若然

常务副主任委员 杨文秀

副主任委员 王世圆 高永良 石一复
张以文 董 悦 夏恩兰
晁其德 岳天孚 郭成秀
陈子江 谢 幸 孙丰源
强万凯 刘维春

秘书长 马海燕

常务委员(按姓氏笔画为序)

万小平 马 丁 丰有吉 孔北华
方 群 王建六 王晨虹 古 航
白文佩 关 铮 向 阳 曲芃芃
朱 兰 冷金花 吴效科 吴瑞芳
应 豪 张国楠 张震宇 李 力
李佩玲 李奇龙 杨冬梓 杨慧霞
沈 铿 汪希鹏 陈 叙 陈亚琼
周应芳 周福纲 林仲秋 郁 琦
段 华 胡娅莉 胡丽娜 徐丛剑
唐良苕 崔满华 隋 龙 黄 薇
廖秦平 颜婉嫦 薛凤霞 魏丽惠
瞿全新

委员(按姓氏笔画为序)

Eckehard Liske 丁 岩 马润政
尹利荣 牛铭钢 王立岩 王纯雁
王 良 王 波 王得玲 王谢桐
王德华 王 慧 王 蕊 付 艳
冯力民 古扎丽 史惠蓉 左常婷
石 光 石 钢 龙雯晴 任芸芸
刘 伟 华克勤 华 苓 向 梅
吕卫国 吕时铭 吕杰强 孙伟杰
孙晓光 孙蓬明 朱笕青 朱雪琼
朱颖军 许佳来 汤春生 阴春霞
齐荣义 劳子僖 吴小华 吴维光
宋殿荣 张小为 张广美 张 平
张玉华 张洪文 张 虹 张 殊
张淑兰 张清学 张雅贤 张 新
李亚里 李宝森 李 娟 李 莉
李 斌 杨兴升 杨佳欣 邵 勇
陆 洁 陈 倩 郑飞云 陈 勃
陈素琴 林永红 罗 新 郑 伟
郑建华 金志军 侯丽辉 俞 华
姚丽艳 姚珍薇 洪 滨 胡卫国
贺国丽 赵先兰 赵树旺 赵跃然
钟 刚 袁碧波 高 竞 高 燕
诸葛未伊 常 才 常 青 黄晓武
黄靖冰 陶端端 温泽清 舒宽勇
董晓静 韩玉环 韩志安 鲁永鲜
熊 庆 熊树华 樊尚荣

病例报告

宫内妊娠 16 周合并一侧输卵管妊娠破裂一例

..... 贾红靖,钱永红,梁宝权,葛海云 670

标准与指南

《2020 SOGC 临床实践指南:孕酮预防自发性早产》解读 唐宇平,应豪 672

普通妇科疾病及相关研究

译 文

肠道子宫内膜异位症诊断和治疗的新观点 梁炎春,韦雅婧,杨如玉,姚书忠 676

综 述

长链非编码 RNA 在子宫内膜异位症中表达模式的研究现状

..... 蔡雪,何征秦,张广美 684

免疫功能异常在子宫内膜异位症内膜容受性中研究进展

..... 梁垆,杨晓葵,张颖 689

子宫内膜异位症的药物治疗

..... 彭丽娜,安春晓,张广美 694

富血小板血浆在生育力保护方面的应用进展

..... 李晓凤,王芳,杨凤娜,陶丽梅,杨欣 699

慢性子宫内膜炎与生殖预后的关系及其研究进展

..... 叶海花,陆丽美,王兴,梁炎春 705

雌激素及炎症因子与绝经后骨质疏松症相关

研究进展 陈怡洁,金雪静,王雪,杜旖旎,盛祝梅,张治芬 712

妊娠期附件扭转诊治 于京京,刘晓慧,李肖肖,解亚闻,田庚 716

本卷索引

《国际妇产科学杂志》2020 年第 47 卷 1~6 期关键词索引 I

《国际妇产科学杂志》2020 年第 47 卷 1~6 期总目录 VI

《国际妇产科学杂志》“RCCSE 中国核心学术期刊(A-)”证书 封二

彩图 封三

领跑者 5000——中国精品科技期刊顶尖学术论文入选证书 封四

本期审稿专家(按姓氏笔画为序)

丁 岩 王 波 付 艳 冯力民 石 钢 石一复 关 铮 孙伟杰 吴瑞芳 张洪文 张 虹
李亚里 汪希鹏 邵 勇 陈 勃 林仲秋 郁 琦 贺国丽 赵先兰 崔洪艳 崔洪艳 樊尚荣
魏丽惠

本期:责任编辑 李淑杰 孙东建

英文编审 汤惠茹(特邀)

责任编辑 秦娟 王扬

万方数据

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 1973

Volume 47, Number 6 December 15, 2020

Responsible Institution

Tianjin Municipal Health Commission

Sponsor

Tianjin Health Information Research Center
94 Guizhou Road, Heping District, Tianjin
300070, China

Editing & Publishing

Editorial Board of the Journal of
International Obstetrics and Gynecology
94 Guizhou Road, Heping District, Tianjin
300070, China
Tel: +86-22-23337521
E-mail: fuchanfence@163.com
http://www.gjfcx.ac.cn

Proprietor

CHEN Dong-xu (陈东旭)

Editor-in-chief

LANG Jing-he (郎景和)

Executive Editor-in-chief

CHEN Xu (陈叙)

Managing Director

LI Shu-jie (李淑杰)

Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100048, China
Code No. BM6576

Mail-Order

Editorial Board of the Journal of International
Obstetrics and Gynecology
94 Guizhou Road, Heping District, Tianjin
300070, China
Tel: +86-22-23337521
E-mail: fuchanfence@163.com

CSSN

ISSN 1674-1870
CN 12-1399/R

Copyright © 2020 by the Editorial
Board of the Journal of International
Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Research on Gynecological Malignancies

Review

- Advances in the Treatment of Gynecological Malignancies during Pregnancy**
TIAN Lei, XIN Yu-qi, HUANG Meng-wei, WANG Xiao-hui 605
- Research Progress on Tumor Suppressor Genes Methylation in Cervical Adenocarcinoma**
*LI Ming, WANG Ling, WANG Yi-nan, DUAN Xue-feng, ZHOU Shun-qing,
HAN Li-ying* 611
- Advances in Biomarkers of Pelvic Lymph Node Metastasis in Cervical Cancer**
JU Yu-ye, WANG Xue, CHEN Si-lu, WANG Xiao-hui 616
- Advances in the Improving Direction of Laparoscopic Surgery for Cervical Cancer**
ZHAO Ming-he, LIU Qian 621
- The Application Progress of Sentinel Lymph Node Mapping in Early-Stage Endometrial Cancer**
*ZHAI Li-rong, XIE Hong-ying, ZHANG Xi-wen, LIU Zi-wei, ZHANG Li-ying,
CUI Man-hua* 626
- The Intracrinology and Targeted Therapy of Endometrial Cancer**
ZHOU Lin-zhi, CHEN Xiu-hui, KONG Xian-chao 632

Original Article

- A Clinical Analysis of 48 Cases with Polypoid Adenomyoma of the Uterus Treated by Hysteroscopy**
REN Jian, ZHOU Qi, ZHANG Li-juan, LI Ting 637

Case Report

- Uterine Natural Killer/T-Cell Lymphoma Combined with Hemophagocytic Syndrome: A Case Report and Literature Review**
TIAN Di, PENG Hao, HAN Li-ying, XU Hui 642
- Primary Vaginal Adenocarcinoma with Lymphoepithelioma-Like Carcinoma: A Case Report and Literature Review**
CHEN Yu-ying, CUI Man-hua, LIU Zi-wei, JIA Yan 645

Obstetric Physiology & Obstetric Disease

Review

- New Progress in the Research of Long Non-Coding RNA in Pre-Eclampsia**
XU Xiao-hong, GUAN Hong-qiong 648
- Research Progress of LncRNA in Gestational Diabetes Mellitus**
LIU Yu-tong, CHEN Xuan 653

Risk Assessment of Medication in Patients with Rheumatic Immune Disease during Pregnancy and Lactation	
<i>JIANG Meng, DI Wen</i>	657
Research Progress of Levothyroxine Treatment on TPO–Ab Negative Subclinical Hypothyroidism during Pregnancy	
<i>YANG Yu-xi, LIU Rui-xia, YIN Cheng-hong</i>	662

Original Article

Application of Multidisciplinary Diagnosis and Treatment Mode in Placenta Percreta	
<i>LIU Xiao-hui, DONG Yan, LIU Xiao-ling, PU Wei-lin, LIU Xiao-li, GE Jun, ZHANG Yu-fang, GAO Li-na, HAO Man, HE Xiao-chun</i>	666

Case Report

Intrauterine Pregnancy with Rupture of Fallopian Tube at 16 weeks: A Case Report	
<i>JIA Hong-jing, QIAN Yong-hong, LIANG Bao-quan, GE Hai-yun</i>	670

Standard and Guideline

The Interpretation of "2020 SOGC Clinical Practice Guideline: Progesterone for Prevention of Spontaneous Preterm Birth"	
<i>TANG Yu -ping, YING Hao</i>	672

Gynecological Disease & Related Research

Section

Bowel Endometriosis: Current Perspectives on Diagnosis and Treatment	
<i>LIANG Yan-chun, WEI Ya-jing, YANG Ru-yu, YAO Shu-zhong</i>	676

Review

Research Status of Long Non-Coding RNA Expression Patterns in Endometriosis	
<i>CAI Xue, HE Zheng-qin, ZHANG Guang-mei</i>	684
The Research Progress on Immune Dysfunction in Endometrial Receptivity of Endometriosis	
<i>LIANG Shuang, YANG Xiao-kui, ZHANG Ying</i>	689
Medical Treatment of Endometriosis	
<i>PENG Li-na, AN Chun-xiao, ZHANG Guang-mei</i>	694
Advance on the Applications of Platelet Rich Plasma in Fertility Preservation	
<i>LI Xiao-feng, WANG Fang, YANG Feng-na, TAO Li-mei, YANG Xin</i>	699
Advances of the Relationship between Chronic Endometritis and Reproductive Outcomes	
<i>YE Hai-hua, LU Li-mei, WANG Xing, LIANG Yan-chun</i>	705
Research Progress on the Relationship between Estrogen, Inflammatory Factors and Postmenopausal Osteoporosis	
<i>CHEN Yi-jie, JIN Xue-jing, WANG Xue, DU Yi-ni, SHENG Zhu-mei, ZHANG Zhi-fen</i>	712
Diagnosis and Treatment of Adnexal Torsion during Pregnancy	
<i>YU Jing-jing, LIU Xiao-hui, LI Xiao-xiao, XIE Ya-wen, TIAN Geng</i>	716