

国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973 年 5 月创刊 第 50 卷 第 4 期 2023 年 8 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@gjckx.ac.cn
http://www.gjckx.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@gjckx.ac.cn

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

2023 年版权归归

《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

目 次

妇科肿瘤研究

综 述

- 腹膜播散性平滑肌瘤病的诊治进展 许旰, 袁静 361
宫颈黏液腺癌的诊治进展 宋小幸, 田婷婷, 史惠蓉, 贾艳艳 366
宫颈大细胞神经内分泌癌诊治进展 席玲, 周顺卿, 韩丽英 372

论 著

- 子宫内腺癌 ProMisE 分子分型与淋巴结转移及其他临床特征的关系
..... 李国园, 李倩, 何莲, 朱延美, 张新 377

病例报告

- 绝经后重度下腹痛发现子宫内腺癌一例及绝经后腹痛相关疾病文献复习
..... 唐抑澜, 楼姣英 382
卵巢未成熟畸胎瘤术后肝转移成熟性畸胎瘤一例 杨琳, 郭红燕 387
巨大子宫肌瘤一例 魏潇雨, 郭秋艳, 张广美 392
子宫乳腺型肌纤维母细胞瘤一例并文献复习 席欣欣, 张林凤, 李佳 396

产科生理及产科疾病

综 述

- 成纤维细胞生长因子 21 与妊娠期代谢性疾病的研究进展
..... 李晶晶, 孙晓彤, 柳婷婷, 李振英, 张一凡, 苏妍 400
子痫前期发病机制的研究进展 梁结明, 刘国成 405
炎症细胞因子与胚胎停育的关系 刘冰冰, 徐燕宁, 陈凌 409
生殖道菌群在妊娠中的作用 穆新丹, 郭洁 416

论 著

- 剖宫产患者术后感染列线图预测模型的构建及评价
..... 张燕飞, 王艺璇, 张韶华, 褚莹, 王赞宏 421
围妊娠期接种新型冠状病毒肺炎疫苗对妊娠结局的影响
..... 余益香, 闻明 428

第七届编委会委员名单 顾 问 焦书竹 李淑涓 朱关珍 何世荣 宋 时 傅才英 张令浩 麦永嫣 张王伟 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 王世国 高永良 石一复 张以文 董 悦 夏恩兰 林其德 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 王建六 王晨虹 方 群 孔北华 古 航 白文佩 曲芑芑 朱 兰 向 阳 关 铮 李 力 李奇龙 李佩玲 杨冬梓 杨慧霞 吴效科 吴瑞芳 应 豪 冷金花 汪希鹏 沈 铿 张国楠 张震宇 陈亚琼 陈 叙 林仲秋 郁 琦 周应芳 周福纲 胡丽娜 胡娅莉 段 华 徐丛剑 唐良菡 黄 薇 崔满华 隋 龙 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 马润玫 王立岩 王 良 王纯雁 王 波 王得玲 王谢桐 王 慧 王 蕊 王德华 牛铭钢 尹利荣 古扎丽 左常婷 石 光 石 钢 龙雯晴 史惠蓉 付 艳 冯力民 吕卫国 吕时铭 吕杰强 朱笕青 朱雪琼 朱颖军 任芸芸 华克勤 华 苓 向 梅 刘 伟 齐荣义 汤春生 许佳来 孙伟杰 孙晓光 孙蓬明 阴春霞 劳子僊 李亚里 李宝森 李 莉 李 娟 李 斌 杨兴升 杨佳欣 吴小华 吴维光 宋殿荣 张小为 张广美 张玉华 张 平 张 虹 张洪文 张 殊 张清学 张淑兰 张雅贤 张 新 陆 洁 陈素琴 陈雅倩 陈 勃 邵 勇 林永红 罗 新 金志军 郑飞云 郑 伟 郑建华 赵先兰 赵树旺 赵跃然 胡卫国 钟 刚 侯丽辉 俞 华 洪 滨 姚丽艳 姚珍薇 贺国丽 袁碧波 高 竞 高 燕 诸葛未伊 黄晓武 黄靖冰 常 才 常 青 董晓静 韩玉环 韩志安 陶端端 舒宽勇 鲁永鲜 温泽清 熊 庆 熊树华 樊尚荣			
病例报告 妊娠合并严重纯合子遗传性凝血因子V缺乏症并产后大出血一例 范倩倩,何荣霞 433 妊娠期结肠癌伴卵巢及腹腔转移一例 朱媛媛,许叶涛,孙丽洲 437 一例嵌合型 Beckwith-Wiedemann 综合征的分子诊断与分析 郭静,朱重阳,李鹏云,王涵铎,刘灵 442			
普通妇科疾病及相关研究 综 述 类器官在子宫内膜及其相关疾病研究中的应用 张小蕾,邓丹妮,高燕,张惠民 446 范可尼贫血相关基因和早发性卵巢功能不全的研究进展 闻星星,柴梦晗,杨倪,杨丹丹,邹慧娟,张文香,陈蓓丽 450 盆腔结核诊断的研究进展 王换换,王玉贤 456 卵巢子宫内膜异位囊肿卵巢功能保护研究进展 闫真真,张琪,赵烨 461 青春期子宫内膜异位症诊治的研究进展 潘永超,汪银锋,毛晶霞,吴瑞瑾 466			
论 著 孤立性输卵管扭转 27 例临床分析 邵琿,郭晓玥,卢珊,赵扬玉 472			
病例报告 青春期非产后子宫内翻一例并文献复习 王雅冬,郭燕,丁芑芑,张旭,史小荣 477			
读者·作者·编者 欢迎订阅《国际生殖健康/计划生育杂志》..... 427 欢迎订阅《国际妇产科学杂志》..... 471			
广告 封二 《国际妇产科学杂志》中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)收录证书 封三 《国际妇产科学杂志》“RCCSE 中国核心学术期刊(A-)”证书 封四			
本期审稿专家(按姓氏笔画为序) 史惠蓉 曲军英 朱 红 向 梅 关 铮 孙伟杰 李亚里 李 奕 李 斌 李增彦 杨冬梓 张国楠 张 虹 张洪文 张 颖 金志军 姚书忠 贺国丽 耿 京 崔洪艳 隋 龙 樊尚荣 潘宏信 魏丽惠			
本期:责任编辑 王昕 王扬 英文编审 黄璐(特邀)			

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 1973

Volume 50, Number 4 August 15, 2023

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@gjfcx.ac.cn
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@gjfcx.ac.cn

CSSN

ISSN 1674-1870
CN 12-1399/R

Copyright © 2023 by the Editorial
Board of the Journal of International
Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Research on Gynecological Malignancies

Review

Progress in Diagnosis and Treatment of Leiomyomatosis Peritonealis Disseminate

XU Qian, YUAN Jing 361

Advances in Diagnosis and Treatment of Cervical Mucinous Adenocarcinoma

SONG Xiao-xing, TIAN Ting-ting, SHI Hui-rong, JIA Yan-yan 366

Progress in Diagnosis and Treatment of Cervical Large Cell Neuroendocrine Carcinoma

XI Ling, ZHOU Shun-qing, HAN Li-ying 372

Original Article

The Relationship between ProMisE Molecular Typing and Lymph Node Metastasis and Other Clinical Features in Endometrial Cancer

LI Yuan-yuan, LI Qian, HE Lian, ZHU Yan-mei, ZHANG Xin 377

Case Report

A Case of Endometrial Cancer Found in Postmenopausal Severe Lower Abdominal Pain and Literature Review of Postmenopausal Abdominal Pain Related Diseases

TANG Yi-lan, LOU Jiao-ying 382

A Case of Mature Teratoma with Liver Metastasis after Surgery for Ovarian Immature Teratoma

YANG Lin, GUO Hong-yan 387

Giant Uterine Myoma: A Case Report

WEI Xiao-yu, GUO Qiu-yan, ZHANG Guang-mei 392

Uterine Mammary-Type Myofibroblastoma: A Case Report and Literature Review

XI Xin-xin, ZHANG Lin-feng, LI Jia 396

Obstetrics Physiology & Obstetrics Disease

Review

Research Progress of Fibroblast Growth Factor 21 and Gestational Metabolic Diseases

LI Jing-jing, SUN Xiao-tong, LIU Ting-ting, LI Zhen-ying,
ZHANG Yi-fan, SU Yan 400

Research Progress on the Pathogenesis of Preeclampsia

LIANG Jie-ming, LIU Guo-cheng 405

The Relationship between Inflammatory Cytokines and Embryo Arrest

LIU Bing-bing, XU Yan-ning, CHEN Ling 409

The Role of Reproductive Tract Flora in Pregnancy

MU Xin-dan, GUO Jie 416

Original Article

Construction and Validation of the Nomogram Prediction Model for Postoperative Infection after Cesarean Section

ZHANG Yan-fei, WANG Yi-xuan, ZHANG Shao-hua, CHU Ying, WANG Zan-hong 421

Effect of COVID-19 Vaccine Inoculation on Pregnancy Outcome during Peri-Pregnancy

YU Yi-xiang, WEN Ming 428

Case Report

Pregnancy Complicated with Severe Homozygous Hereditary Coagulation Factor V Deficiency and Postpartum Massive Hemorrhage:

A Case Report

FAN Qian-qian, HE Rong-xia 433

A Case of Colon Cancer in Pregnancy with Ovarian and Abdominal Metastasis

ZHU Yuan-yuan, XU Ye-tao, SUN Li-zhou 437

Molecular Diagnosis and Analysis of A Fetus with Chimeric Beckwith-Wiedemann Syndrome

GUO Jing, ZHU Chong-yang, LI Peng-yun, WANG Han-duo, LIU Ling 442

Gynecological Disease & Related Research

Review

Application of Organoids in Research of Endometrium and Endometrium-Related Diseases

ZHANG Xiao-lei, DENG Dan-ni, GAO Yan, ZHANG Hui-min 446

Research Progress of Fanconi Anemia Related Genes and Premature Ovarian Insufficiency

WEN Xing-xing, CHAI Meng-han, YANG Ni, YANG Dan-dan, ZOU Hui-juan, ZHANG Wen-xiang, CHEN Bei-li 450

Research Progress in the Diagnosis of Pelvic Tuberculosis

WANG Huan-huan, WANG Yu-xian 456

Research Progress on Ovarian Function Protection of Ovarian Endometriosis Cyst

YAN Zhen-zhen, ZHANG Qi, ZHAO Ye 461

Research Progress of Diagnosis and Treatment of Adolescent Endometriosis

PAN Yong-chao, WANG Yin-feng, MAO Jing-xia, WU Rui-jin 466

Original Article

Clinical Analysis of 27 Cases of Isolated Fallopian Tube Torsion

SHAO Hui, GUO Xiao-yue, LU Shan, ZHAO Yang-yu 472

Case Report

Non-Puerperal Uterine Inversion in Adolescent: A Case Report and Literature Review

WANG Ya-dong, GUO Yan, DING Yuan-yuan, ZHANG Xu, SHI Xiao-rong 477