

国际妇产科学杂志[®]

GUOJI FUCHANKEXUE ZAZHI

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第53卷 第4期 2026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@gjfkx.ac.cn
https://www.gjfkx.ac.cn

社 长

孙建忠

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@gjfkx.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

2026 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

目 次

妇科肿瘤研究

综 述

m⁶A 去甲基化酶 ALKBH5 在妇科肿瘤中的研究进展

..... 丁月, 刘毓, 张秀霞, 李红丽, 刘畅 361

cGAS-STING 信号通路在妇科恶性肿瘤免疫微环境中的作用与治疗应用

..... 吴雪丽, 张秀霞, 刘倩倩, 梁晓磊, 刘畅 367

多模态模型在子宫内膜癌诊疗中的应用进展

..... 邓园园, 阮晓红, 张鑫, 魏继红 374

系统生物学视角下子宫内膜癌肿瘤微环境的研究进展

..... 夏秉源, 冯文 379

人乳头瘤病毒与阴道上皮内瘤变及阴道癌的相关性研究进展

..... 郭辰瑶, 王志莲 385

论 著

miR-125b 通过靶向 BCL-2 逆转宫颈癌 SiHa 细胞顺铂耐药的机制

..... 王书君, 经莉 390

病例报告

宫颈癌术后移位卵巢原发性肿瘤二例 熊媛媛, 周遵伦 397

外阴转移为首发表现的广泛复发型高级别浆液性卵巢癌一例

..... 陈思琦, 陈友国, 周金华, 丁红梅, 施秀, 马晶晶, 王嘉雪, 倪笑妍, 李思宇 402

普通妇科疾病及相关研究

综 述

子宫内膜异位症子宫内膜容受性受损研究进展

..... 吴宇, 马赛花, 吴林玲, 张海娇, 高晔 406

细胞外基质代谢失衡在盆腔器官脱垂中的作用机制与治疗前景

..... 林康, 马霞 412

盆腔器官脱垂潜在标志物及靶点研究进展 杭于洁, 欧思易, 高珊 418

绝经后出血的病因机制及临床诊疗进展

..... 范佳莹, 李晓钰, 代聪伟, 杨艳艳 424

论 著

基于孟德尔随机化探讨不同亚型子宫内膜异位症与血清尿酸水平间的

因果关系 竺慧, 徐传花, 黄龙萍, 尹湘涵, 朱媛媛 430

第七届编委会委员名单

顾问 焦书竹 李淑澍 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 王世闻 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 曲芑芃 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 劳子僖 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 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
喇端端 舒宽勇 鲁永鲜 温泽清
熊 庆 熊树华 樊尚荣

吉曼双环固定术在宫腔增大子宫腺肌病患者中预防曼月乐脱落的临床研究

蒋倩颖,赵绍杰,唐艳 438

病例报告

子宫腺肌病合并静脉血栓栓塞症一例 沈文欣,陈醒,孙莹,戴辉华 442

产科生理及产科疾病

综 述

子痫前期中氧化应激对蛋白质翻译后修饰的影响机制
王军,朱静蕾,蒲瑞阳,李水利,孙晓彤 447

超声测量宫颈参数联合生物学指标预测自发性早产的研究进展
朱煦然,陈飞 452

产后尿失禁与产后抑郁、焦虑的相关性研究进展 张璐思,陈韶慧 459

撤针联合硬膜外分娩镇痛对自然分娩疼痛影响的研究进展
曹琦,窦真,夏天,薛宁,刺淑霞,代梦佳 463

论 著

子痫前期中活性氧诱导线粒体功能障碍抑制滋养细胞上皮-间质转化
彭景,李天静,张姝怡,陈苗苗 468

病例报告

误诊为卵巢子宫内膜异位囊肿和子宫平滑肌瘤的自发性多胎异位妊娠一例
田娜,吕玲,张玉梅,陈响 474

青少年部分性葡萄胎并发重度子痫前期一例
黄春,符海玉,关棱,杨佩贤 478

读者·作者·编者

欢迎订阅《国际妇产科学杂志》 366

关于本刊官方微信开通的通知 373

《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 封二

2026“北方及相关省区市精品期刊联展”入展荣誉证书 后插一

公益广告 后插二

《国际妇产科学杂志》中国应用型核心期刊收录证书 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)

白晓霞 关 铮 曲军英 曲芑芃 朱 红 吴瑞芳 张 虹 李 奕 邵 勇 陈 勃
贺国丽 贾红玲 钱 明 常 才 舒宽勇 蔺凯丽

本期:责任编辑 王琳 王扬

英文编审 侯海燕(特邀)

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 1973

Volume 53, Number 4 August 15, 2026

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
<https://www.gjfcx.ac.cn>

Proprieter

SUN Jian-zhong (孙建忠)

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 © 2026 by the Editorial Board of the Journal of International Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Research on Gynecological Malignancies

Review

Research Progress on m⁶A Demethylase ALKBH5 in Gynecological Tumors

DING Yue, LIU Yu, ZHANG Xiu-xia, LI Hong-li, LIU Chang 361

The Role of the cGAS-STING Signaling Pathway in the Immune Microenvironment of Gynecologic Malignancies and Therapeutic Application

WU Xue-li, ZHANG Xiu-xia, LIU Qian-qian, LIANG Xiao-lei, LIU Chang 367

Advances in the Application of Multimodal Models in the Diagnosis and Treatment of Endometrial Cancer

DENG Yuan-yuan, RUAN Xiao-hong, ZHANG Xin, WEI Ji-hong 374

Research Progress on the Tumor Microenvironment of Endometrial Cancer from A Systems Biology Perspective

XIA Bing-yuan, FENG Wen 379

Research Progress on the Correlation between Human Papilloma Virus and Vaginal Intraepithelial Neoplasia/Vaginal Cancer

GUO Chen-yao, WANG Zhi-lian 385

Original Article

Mechanism of miR-125b Reversing Cisplatin Resistance in Cervical Cancer SiHa Cells by Targeting BCL-2

WANG Shu-jun, JING Li 390

Case Report

Primary Tumors in Transposed Ovaries after Cervical Cancer Surgery: A Report of Two Cases

XIONG Yuan-yuan, ZHOU Zun-lun 397

Vulvar Metastasis as the Initial Presentation of Widespread Recurrent High-Grade Serous Ovarian Carcinoma: A Case Report

CHEN Si-qi, CHEN You-guo, ZHOU Jin-hua, DING Hong-mei, SHI Xiu, MA Jing-jing, WANG Jia-xue, NI Xiao-yan, LI Si-yu 402

Gynecological Disease & Related Research

Review

Research Progress on Impaired Endometrial Receptivity in Endometriosis

WU Yu, MA Sai-hua, WU Lin-ling, ZHANG Hai-jiao, GAO Ye 406

Mechanisms and Therapeutic Prospects of Extracellular Matrix Metabolic Imbalance in Pelvic Organ Prolapse

LIN Kang, MA Xia 412

Research Progress on Potential Biomarkers and Targets for Pelvic Organ Prolapse	
<i>HANG Yu-jie, OU Si-yi, GAO Shan</i>	418
Pathogenesis and Clinical Progress in Diagnosis and Treatment of Postmenopausal Bleeding	
<i>FAN Jia-xuan, LI Xiao-yu, DAI Cong-wei, YANG Yan-yan</i>	424

Original Article

Mendelian Randomization Study on the Causal Relationship between Different Endometriosis Subtypes and Serum Uric Acid Levels	
<i>DA Hui, XU Chuan-hua, HUANG Long-ping, YIN Xiang-han, ZHU Yuan-yuan</i>	430
Clinical Study on the Jiman Double-Ring Fixation Technique for Preventing Mirena Expulsion in Patients with Adenomyosis and Enlarged Uterine Cavity	
<i>JIANG Qian-ying, ZHAO Shao-jie, TANG Yan</i>	438

Case Report

Adenomyosis Complicated by Venous Thromboembolism: A Case Report	
<i>SHEN Wen-xin, CHEN Xing, SUN Ying, DAI Hui-hua</i>	442

Obstetric Physiology & Obstetric Disease

Review

Mechanisms of Oxidative Stress Impact on Protein Post-Translational Modifications in Preeclampsia	
<i>WANG Jun, ZHU Jing-lei, PU Rui-yang, LI Shui-li, SUN Xiao-tong</i>	447
Research Progress on Predicting Spontaneous Preterm Birth Using Ultrasound-Measured Cervical Parameters Combined with Biomarkers	
<i>ZHU Xu-ran, CHEN Fei</i>	452
Research Progress on the Association between Postpartum Urinary Incontinence and Postpartum Depression and Anxiety	
<i>ZHANG Lu-si, CHEN Shao-hui</i>	459
Research Progress on the Effect of Press-Needle Combined with Epidural Labor Analgesia on Labor Pain in Natural Childbirth	
<i>CAO Qi, DOU Zhen, XIA Tian, XUE Ning, YAN Shu-xia, DAI Meng-jia</i>	463

Original Article

Reactive Oxygen Species Induce Mitochondrial Dysfunction and Inhibit Epithelial-Mesenchymal Transition in Trophoblasts in Preeclampsia	
<i>PENG Jing, LI Tian-jing, ZHANG Shu-yi, CHEN Miao-miao</i>	468

Case Report

Spontaneous Multiple Ectopic Pregnancy Misdiagnosed as Ovarian Endometriotic Cyst and Uterine Leiomyoma: A Case Report	
<i>TIAN Na, LYU Ling, ZHANG Yu-mei, CHEN Xiang</i>	474
Partial Hydatidiform Mole Complicated with Severe Preeclampsia in An Adolescent	
<i>HUANG Chun, FU Hai-yu, GUAN Ling, YANG Pei-xian</i>	478