

国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第48卷 第5期 2021年10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

2021 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

产科生理及产科疾病

综述

- 新产程标准下产程中转剖宫产影响因素研究进展 刘源瀛,王永清 481
- 分娩过程中使用缩宫素对产后出血的影响 赵莹,常颖,尤鑫,陈叙 486
- 蜕膜化缺陷在子痫前期发病机制中的研究进展 杨洁琼,张丛,狄文 490
- 妊娠早期脂肪因子水平预测妊娠期糖尿病研究进展 楼海锋,陈丹青 494
- 妊娠期无症状高胆汁酸血症的研究进展 罗挺,郭雪冬,白晓霞 499
- 女性肛提肌损伤产前与产时相关影响因素的研究进展
..... 刘银霞,张彬,王玉贤 503
- 胎儿生长受限的超声诊断进展 王灿,黄猛 508
- 端粒长度与自然流产病因相关性研究现状 白乐乐,赵晓曦 512

论著

- 妊娠中晚期双绒毛膜双胎一胎胎死宫内妊娠结局分析
..... 王链链,杨玲,周燕,顾宁,戴毅敏 517

病例报告

- 双胎输血综合征合并镜像综合征引产一例 唐晓彤,葛志平 521
- 高强度聚焦超声联合清宫术治疗宫颈妊娠一例
..... 张晓荣,马艳伟,董渠龙,侯海燕,杨振华 525
- 自发性卵巢过度刺激综合征合并卵巢破裂一例并文献复习
..... 王欣欣,钱永红 528
- 分娩期非瘢痕子宫自发性破裂一例 张海娟,孙璐璐,许艳蕾 532

妇科肿瘤研究

综述

- DNA 甲基化预测宫颈病变研究进展 陈丛,赵敏 535
- DKK3、Wnt/ β -连环蛋白信号通路与宫颈癌关系的研究进展
..... 王玲,王志莲 539

第七届编委会委员名单

顾问 **匡书竹** **李淑涸** 朱美珍
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 **匡世圆** **高永良** 石一复
张以文 董 悦 夏恩兰
匡其德 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 马润玫
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 孙黎明 朱笕青 朱雪琼
朱颖军 许佳来 汤春生 阴春霞
齐荣义 劳子僊 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 李 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 **刚端端** 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

子宫肌瘤与维生素 D 关系的研究进展 王子豪,周建政,王美云,杨玲 543

卵巢高钙血症型小细胞癌的研究进展 徐燕宁,刘易欣,陈凌 548

论 著

基于 miRNA-mRNA 调控关系对与 Cox 回归模型的宫颈鳞状细胞癌

预后生物标志物综合分析 李元幸,牛晓辰,常晶晶,雒海瑕,王伟 553

病例报告

子宫体中肾管腺癌一例并文献复习 张方圆,刘子玮,陈玉莹,贾妍 560

假性 Meigs 综合征一例并文献复习 王博,刘云飞,李西梅,刘艺,刘妹妍 563

阴道管状绒毛状腺瘤伴局部癌变一例 苏芮,许飞雪,魏蒙,曹婧,王晓慧 566

讲 座

妊娠滋养细胞疾病/肿瘤医学专有名词汇集和解读 石一复,李娟清 569

普通妇科疾病及相关研究

综 述

胸腔子宫内膜异位综合征的诊治进展 潘钰文,姚书忠 575

子宫内膜异位症诊断标志物的研究进展 孙秀丽,张广美 579

微小 RNA 在子宫内膜异位症中的研究进展 曹敏,张广美 583

纵隔子宫的病因及诊治 高丽,夏恩兰 588

月经血干细胞来源外泌体在疾病治疗中的应用 刘勃彤,刘东哲,陈秀慧 592

论 著

血小板及凝血指标对卵巢子宫内膜异位囊肿的诊断价值

..... 王雅楠,宋殿荣,张崑 597

读者·作者·编者

欢迎订阅《国际妇产科学杂志》..... 498

欢迎订阅《国际生殖健康/计划生育杂志》..... 600

《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

广告 封二、四

本期审稿专家(按姓氏笔画为序)

丁 岩 王 波 王建六 牛铭钢 冯力民 曲芃芃 关 铮 李亚里 李 奕 李增彦 吴瑞芳
宋殿荣 张 虹 林仲秋 金志军 赵先兰 贺国丽 耿 京 崔洪艳 隋 龙 樊尚荣

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 杨晓园 王扬

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 1973

Volume 48, Number 5 October 15, 2021

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 © 2021 by the Editorial
Board of the Journal of International
Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Obstetric Physiology & Obstetric Disease

Review

- Research Progress on Influencing Factors of Intrapartum Cesarean Section in New Labor Standard**
LIU Yuan-ying, WANG Yong-qing 481
- Oxytocin Exposure during Labor and Risk of Postpartum Hemorrhage**
ZHAO Ying, CHANG Ying, YOU Xin, CHEN Xu 486
- The Advance of Impaired Decidualization in the Pathogenesis of Preeclampsia**
YANG Jie-qiong, ZHANG Cong, DI Wen 490
- Process of Adipokines in First Trimester for Predicting Gestational Diabetes Mellitus**
LOU Hai-feng, CHEN Dan-qing 494
- Research Progress of Asymptomatic Hypercholanemia of Pregnancy**
LUO Ting, GUO Xue-dong, BAI Xiao-xia 499
- Research Status of Prenatal and Perinatal Influence Factors of Female Levator Ani Muscle Injury**
LIU Yin-xia, ZHANG Bin, WANG Yu-xian 503
- The Progress of Ultrasound Diagnosis of Fetal Growth Restriction**
WANG Can, HUANG Meng 508
- Research Status of Correlation between Telomere Length and the Etiology of Spontaneous Abortion**
BAI Le-le, ZHAO Xiao-xi 512

Original Article

- Perinatal Outcomes of Single Intrauterine Fetal Death in Dichorionic Twins**
WANG Lian-lian, YANG Ling, ZHOU Yan, Gu Ning, DAI Yi-min 517

Case Report

- Twin-Twin Transfusion Syndrome with Mirror Syndrome Induced Labor: A Case Report**
TANG Xiao-tong, GE Zhi-ping 521
- A Case Report on Treatment of Cervical Ectopic Pregnancy Using High Intensity Focused Ultrasound Combined with Curettage**
ZHANG Xiao-rong, MA Yan-wei, DONG Qu-long, HOU Hai-yan, YANG Zhen-hua 525

A Case of Spontaneous Ovarian Hyperstimulation Syndrome with Ovarian Rupture and

Literature Review

- WANG Xin-xin, QIAN Yong-hong* 528
- A Case of Spontaneous Rupture of Non-Scar Uterus during Delivery**
ZHANG Hai-juan, SUN Lu-lu, XU Yan-lei 532

Research on Gynecological Malignancies

Review

Research Progress of DNA Methylation in Predicting Cervical Lesions

CHEN Cong, ZHAO Min 535

Research Progress on the Relationship between DKK3, Wnt/ β -Catenin Signaling Pathway and Cervical Cancer

WANG Ling, WANG Zhi-lian 539

Research Progress on the Relationship between Uterine Fibroids and Vitamin D

WANG Zi-hao, ZHOU Jian-zheng, WANG Mei-yun, YANG Ling 543

Advances in Small Cell Carcinoma of the Ovary-Hypercalcemic Type

XU Yan-ning, LIU Yi-xin, CHEN Ling 548

Original Article

Comprehensive Analysis of Prognostic Biomarkers in Cervical Squamous Carcinoma Based on Aberrant MiRNA-mRNA Axes and Cox Regression Models

LI Yuan-xing, NIU Xiao-chen, CHANG Jing-jing, LUO Hai-xia, WANG Wei 553

Case Report

Mesonephric Adenocarcinoma of the Uterus Corpus: A Case Report and Literature Review

ZHANG Fang-yuan, LIU Zi-wei, CHEN Yu-ying, JIA Yan 560

Pseudo-Meigs Syndrome: A Case Report and Literature Review

WANG Bo, LIU Yun-fei, LI Xi-mei, LIU Yi, LIU Shu-yan 563

Tubulovillous Adenoma of Vagina with Local Canceration: A Case Report

SU Rui, XU Fei-xue, WEI Meng, CAO Jing, WANG Xiao-hui 566

Lecture

Collection and Interpretation of Medical Terms of Gestational Trophoblastic Disease/Neoplasia

SHI Yi-fu, LI Juan-qing 569

Gynecological Disease & Related Research

Review

Advances in the Diagnosis and Treatment of Thoracic Endometriosis Syndrome

PAN Yu-wen, YAO Shu-zhong 575

Research Progress of Diagnostic Markers for Endometriosis

SUN Xiu-li, ZHANG Guang-mei 579

Research Progress of MicroRNA in Endometriosis

CAO Min, ZHANG Guang-mei 583

Progress in Diagnosis and Treatment of Septate Uterus

GAO Li, XIA En-lan 588

Progress in Clinical Treatment of Menstrual Blood Stem Cell-Derived Exosomes

LIU Bo-tong, LIU Dong-zhe, CHEN Xiu-hui 592

Original Article

The Diagnostic Value of Platelet and Coagulation Indexes in Ovarian Endometriosis Cysts

WANG Ya-nan, SONG Dian-rong, ZHANG Wei 597