

国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第38卷 第3期 2011年6月15日出版

主管 中华人民共和国卫生部

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96号D座

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96号D座
电话: (022) 23337521
E-mail: fuchanfence@163.com
http://www.gjfcx.ac.cn

社长 杨文秀

主编 郎景和

执行主编 岳天孚

编辑部主任 马海燕

广告经营许可证号
1201014000087

印刷 天津市卫生印刷厂

发行 国内发行: 天津市报刊发行局
国外发行: 中国国际图书贸易总公司
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》发行部
300070 天津市和平区贵州路96号D座
电话: (022) 23337512
E-mail: fuchanfence@163.com

定价 每期 8.00 元 全年 48.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1674-1870
CN 12-1399/R

2011年版权归
《国际妇产科学杂志》编辑部

如有印刷装订质量问题
请向本刊发行部调换

目次

产科并发症/妊娠合并症重点专题

述评

- 产科急重症 林其德 171
重视妊娠期糖尿病国际新标准的临床应用 杨慧霞 172

综述

- 绒毛外滋养细胞与螺旋动脉重铸及子痫前期 陶俊 范建霞 174
内脂素与子痫前期 吴晶晶 颜建英 178
硫酸镁用于子痫前期-子痫的再评价 谢燕丽 蒋荣珍 黄亚绢 182
血小板活化与妊娠期高血压疾病的研究进展 梁媛 李增彦 186
妊娠期肝内胆汁淤积症相关基因的研究 曹丽琼 王冬梅 189
妊娠期肝内胆汁淤积症病因研究进展 樊婷婷 赵树旺 193
妊娠期糖尿病发病机制及对母婴的影响 揭金花 许榕仙 197
妊娠期糖尿病产后管理策略 常颖 陈叙 201
肥胖与妊娠期并发症的关系 董胜雯 牛秀敏 204
绒毛膜羊膜炎诊断的研究进展 赵志英 杨玲竹 207

论著

- 胎盘绒毛组织内质网蛋白44表达与
子痫前期的关系 孙丽洲 姜子燕 任怀彬 211
抗氧化剂对妊娠结局的影响 杨怡珂 林建华 林其德等 214
40例产科腹腔镜综合症回顾性分析 李智泉 王晨虹 218
镜像综合征6例诊治分析 李智泉 王晨虹 涂新枝 222
超声界定妊娠晚期胎儿结肠内径正常参考值范围 武超 王玲红 225

妇科疾病及妇科恶性肿瘤研究

综述

- MRKH综合征及其手术治疗的研究现状 符庆瑞 史惠蓉 纪妹 227
屈螺酮炔雌醇的非避孕临床应用 朱迎 史惠蓉 231
微小RNA在妇科恶性肿瘤中的研究进展 李翔 鲁艳明 张淑兰 234

第七届编委会委员名单

顾问 江森 焦书竹 李淑涓
朱关珍 何世荣 宋时
傅才英 张令浩 麦永娟
张士伟

主任委员 郎景和 麋若然

常务副主任委员 杨文秀

副主任委员 王世闻 高永良 乐杰
石一复 张以文 董锐
夏恩兰 林其德 岳天孚
郭成秀 陈子江 谢幸
王金环 强万凯 许佳来

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 牛秀敏 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 徐丛剑
唐良萏 隋龙 黄薇 颜婉娟
薛凤霞 魏丽惠 瞿全新

委员 (按姓氏笔画为序)

Eckehard Lieke 丁岩 马润政
尹利荣 牛铭钢 王立岩 王纯雁
王良 王波 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 汤春生 齐荣义 劳子倩
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 陈素琴 罗新
陈勤 陈素琴 郑飞云 郑新
郑伟 郑建华 金志军 侯丽晖
郑俞 华姚丽艳 姚珍薇 洪滨
胡卫国 胡丽娜 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 黄靖冰 喻端端 温泽清
舒宽勇 韩玉环 韩志安 鲁永鲜
熊庆 熊树华 楚尚荣

基因多态性与人乳头瘤病毒相关宫颈癌的研究·张洪秀 陈燕金 平 237
血管内皮生长因子与宫颈癌转移的研究进展 ·····彭孝莲 吴宜林 241

论著

术前使用GnRHa对腹腔镜巧克力囊肿切除手术
质量的影响 ·····袁建寰 王希红 方芙蓉等 245
先天性阴道斜隔综合征的超声诊断 ·····李慧东 吴钟瑜 247
非妊娠期环扎带宫颈环扎术2例报告及
文献复习 ·····夏恩兰 刘玉环 黄晓武等 250

短篇论著

447例异位妊娠治疗方法临床分析 ·····吴丽丽 253

国际会议动态

第58届美国妇产科研究学会(SGI)年会会议纪要 ·····张丽 杨慧霞 255

标准与指南

欧洲肿瘤内科协会对新发和复发性卵巢上皮癌的诊断、
治疗和随访制定的临床实践指南 ·····杨华 郎景和 256

会讯

《宫颈癌规范化治疗及妇科手术技巧学习班》通知 ·····181
转化医学时代不孕不育诊疗: 实验研究与临床实践研讨会
2011年8月在西安召开 ·····《国际生殖健康/计划生育杂志》编辑部 后插二
《国际妇产科学杂志》中国科技论文统计源期刊(中国核心期刊)收录证书 ·····前插二
《国际妇产科学杂志》首届理事会成立 ·····后插一
广告 ····· 封二、四, 前插一



下期重点预告 (子宫内膜异位症/妇科恶性肿瘤重点专题) 促进子宫内膜异位症临床与
基础研究的相互转化, 子宫内膜异位症和细胞迁移, 树突状细胞在子宫内膜异位症发病机
制中的作用, Toll样受体与子宫内膜及子宫内膜异位症, 子宫内膜异位症保守性手术后
药物治疗进展, 卵巢癌初次手术的重要意义, 子宫肉瘤的诊治现状, 磷酸腺苷活化的蛋
白激酶与卵巢肿瘤, 激活素和抑制素与卵巢肿瘤的研究进展, CA125、D-二聚体在卵巢
癌中的应用价值, 卵巢癌的早期预警和早期诊断, 卵巢癌激素治疗进展, 宫颈癌发生过
程中的表现遗传异常, 水通道蛋白及其与子宫内膜癌的关系, 葡萄胎恶变预测的研究进
展, 缺氧诱导因子1α和VEGF及其受体与妇科恶性肿瘤, 硫酸基转移酶家族与妇科肿
瘤, 丹参酮ⅡA诱导人卵巢癌SKOV3细胞凋亡及机制的研究, FHIT基因、HPV16E6的
表达与宫颈鳞癌发病的相关性研究, 子宫普通平滑肌瘤和富细胞平滑肌瘤超微结构比较,
欧洲肿瘤内科协会对非上皮性卵巢癌的诊断, 治疗和随访所制定的临床实践指南等。

本期组稿专家 林其德 杨慧霞 本期审稿专家 (按姓氏笔画为序) 万小平 方群 牛秀敏 牛铭钢 王波 王晨虹 王德华
陈叙

本期责任编辑 孙东建 李淑杰
万方数据

英文审校 汤惠茹(特邀)

责任编辑 秦娟

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Bimonthly Established in May 1973 Volume 38, Number 3 June 15, 2011

Responsible Institution

Ministry of Health of the P.R.China

Sponsor

Tianjin Health Information Research Center
Tower D, 96 Guizhou Road, Heping District,
Tianjin 300070, China

Editing & Publishing

Editorial Board of Journal of International
Obstetrics and Gynecology
Tower D, 96 Guizhou Road, Heping District,
Tianjin 300070, China
Tel: +86-22-23337521
E-mail: fuchanfence@163.com
Http://www.gifckx.ac.cn

Proprietor

YANG Wen-xiu (杨文秀)

Editor-in-chief

LANG Jing-he (郎景和)

Executive Editor-in-chief

YUE Tian-fu (岳天孚)

Managing Director

MA Hai-yan (马海燕)

Printing

Tianjin Health Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box399, Beijing, China
CodeNo. BM6576

Mail-Order

Editorial Office, Journal of International
Obstetrics and Gynecology
Tower D, 96 Guizhou Road, Heping District,
Tianjin 300070, China
Tel: +86-22-23337512
E-mail: fuchanfence@163.com

CSSN

ISSN 1674 - 1870
CN 12-1399/R

Copyright © 2011 by the editorial
board of Journal of International
Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Obstetric Complications & Pregnancy Complications

Commentary

- Crisis in Obstetrics.....171
LIN Qi-de

- An Implement of New Diagnostic Criteria for Diagnosing GDM.....172
YANG Hui-xia

Reviews

- Extravillous Trophoblast in Spiral Arterial Remodeling and Pre-eclampsia.....174
TAO Jun, FAN Jian-xia

- Relationship Between Visfatin and Pre-eclampsia.....178
WU Jing-jing, YAN Jian-ying

- Re-evaluation of Magnesium Sulfate in Pre-eclampsia/eclampsia.....182
XIE Yan-li, JIANG Rong-zhen, HUANG Ya-juan

- Progress in Platelet Activation and Hypertensive Disorder Complicating Pregnancy186
LIANG Yuan, LI Zeng-yan

- Advancement in Study on Related Gene of Obstetric Cholestasis.....189
CAO Li-qiong, WANG Dong-mei

- Progress in Study on Etiology of Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy.....193
FAN Ting-ting, ZHAO Shu-wang

- Research on Pathogenesis of Gestational Diabetes Mellitus and its Influence on
Maternal and Infant197
JIE Jin-hua, XU Rong-xian

- Management Strategy on Gestational Diabetes Postpartum.....201
CHANG Ying, CHEN Xu

- Relationship Between Obesity and Pregnancy Complications.....204
DONG Sheng-wen, NIU Xiu-min

- Progress in Study on Diagnosis of Chorioamnionitis.....207
ZHAO Zhi-ying, YANG Ling-zhu

Original Articles

- Relationship Between the Expression of Endoplasmic Reticulum Protein (ERp44) and
Pre-eclampsia in Placenta211
SUN Li-zhou, JIANG Zi-yan, REN Huai-bin

- Influence on Using Antioxidant to Pregnant Outcome.....214
YANG Yi-ke, LIN Jian-hua, LIN Qi-de, et al

- A Retrospective Analysis of 40 Cases Obstetrical Abdominal Compartment Syndrome.....218
LI Zhi-quan, WANG Chen-hong

- Diagnosis and Treatment of 6 Cases with Mirror Syndrome.....222
LI Zhi-quan, WANG Chen-hong, TU Xin-zhi

Define a Normal Reference Value Range for the Internal Diameter of Fetal Colon in Late Pregnant Term by Ultrasonography.....	225
WU Chao, WANG Ling-hong	

Research on Gynecological Disease & Gynecological Malignancies

Reviews

MRKH Syndrome and Current Development of Vaginoplasty.....	227
FU Qing-rui, SHI Hui-rong, JI Mei	
Clinical Application of the Ethinylestradiol/Drospirenone in Non-contraceptive Field.....	231
ZHU Ying, SHI Hui-rong	
Progress in Study of MicroRNA in Gynecological Malignant Tumor.....	234
LI Xiang, LU Yan-ming, ZHANG Shu-lan	
Research on Gene Polymorphism and Human Papilloma Virus Associated Cervical Cancer.....	237
ZHANG Hong-xiu, CHEN Yan, JIN Ping	
The Research Progress of Vascular Endothelial Growth Factor and Cervical Cancer Metastasis.....	241
PENG Xiao-lian, WU Yi-lin	

Original Articles

Preoperative Treatment of Gonadotrophin Releasing Agonist in Laparoscopic.....	245
Excision of Ovarian Endometriotic Cysts	
YUAN Jian-huan, WANG Xi-hong, FANG Fu-rong, et al	
Ultrasound Diagnosis of Congenital Oblique Vaginal Septum Syndrome	247
LI Hui-dong, WU Zhong-yu	
Laparoscopic Cervical Cerclage Using Cerclage Tape——Two Cases Report and Literature Review.....	250
XIA En-lan, LIU Yu-huan, HUANG Xiao-wu, et al	
The Clinical Analysis on 447 Cases of Ectopic Pregnancy Treatment.....	253
WU Li-li	

Standard & Guidelines

New hair and recurrent epithelial ovarian cancer: ESMO Clinical Practice	
Guidelines for Diagnosis, Treatment and Follow-up.....	256
YANG Hua, LANG Jing-he	