

* 中国科技论文统计源期刊

* 中国科技核心期刊

国际妇产科学杂志

JOURNAL OF INTERNATIONAL OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

双月刊 1973年5月创刊 第37卷 第6期 2010年12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

协 办

北京墨泉文化传播有限公司
天津医科大学总医院
天津市中心妇产科医院
国家人口计生委科学技术研究所
浙江大学医学院附属妇产科医院
天津武警医学院附属医院
天津市第一中心医院
山东大学附属省立医院
温州医学院第二附属医院

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.gjfcxk.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

2010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

第37卷终, 本期附有索引

目 次

述 评

- 子痫前期遗传学研究进展与展望.....林其德 叶太阳 377
- 慢性炎症机制与多囊卵巢综合征.....陈子江 徐兴华 380

综 述

产科生理及产科疾病

- 光谱核型分析技术在细胞遗传中的应用.....宋花蕾 陈宝江 方 群 383
- 血清学改变与先兆流产的研究.....谢晓绘 姚丽艳 387
- 血管损伤因子与子痫前期发病机制的研究.....卢 琳 胡继芬 390
- 妊娠期糖尿病治疗进展.....米念荣 孟 超 王淑芳 394
- 妊娠合并卵巢肿瘤诊疗进展.....李 晶 林仲秋 397
- 剖宫产后阴道分娩的现状.....黄丽丹 狄 文 401

妇科疾病及相关研究

- 子宫内膜异位症诊治的基础研究进展.....邹 杰 李亚里 405
- 微创手术治疗子宫肌瘤的现状.....李兰兰 林仲秋 409
- 肿瘤坏死因子 α 在多囊卵巢综合征中的作用.....丁 涛 马红霞 412
- CYP11A与多囊卵巢综合征.....丁 浩 王 勇 416

妇科恶性肿瘤研究

- 多倍体细胞与肿瘤关系的研究进展.....王 彦 袁碧波 岳天孚 420
- ARHI与妇科恶性肿瘤的关系.....杨海艳 万小云 423
- PET和PET/CT在宫颈癌中的应用.....程 煜 鹿 欣 427
- 宫颈癌腹腔镜根治性子宫切除术研究进展.....颜笑健 李光仪 郑飞云 430
- 子宫内膜癌化疗进展.....沈晓燕 向 阳 436

第七届编委会委员名单

顾问 江森 焦书竹 李淑涸 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 糜若然

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 董悦 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 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 徐丛剑 唐良茜 隋龙 黄薇 颜婉嫒 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 孙蓬明 朱宽青 朱雪琼 朱颖军 汤春生 齐荣义 劳子信 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 陈勃 陈素琴 罗新 郑飞云 郑伟 郑建华 金志军 侯丽辉 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 常才 常青 喇端端 温泽清 舒宽勇 韩玉环 韩志安 鲁水鲜 熊庆 樊尚荣 熊树华

论 著

瘦素长受体缺失小鼠生殖功能障碍的分子机制研究.....张跃辉 胡敏 吴效科等 440 hTERC基因表达在宫颈病变诊治中的应用...李一冰 乌兰娜 柳双燕等 444 羊水过少698例临床分析.....钱丽娜 448

读者·作者·编者

欢迎订阅2011年《国际妇产科学杂志》..... 408 本刊稿件中统计学方法和符号的书写要求..... 439 《国际妇产科学杂志》第七届编委会第一次常委会议在天津召开..... 443

《国际妇产科学杂志》2010年第37卷第1~6期主题词索引..... 450

《国际妇产科学杂志》2010年第37卷第1~6期总目录..... 453

《国际妇产科学杂志》中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)收录证书..... 封二

本刊稿约见本卷第1期第74页

广告..... 封四



下期重点预告 基因多态性与妊娠期高血压疾病, 基质金属蛋白酶在早产动因中的研究, 妊娠中期阴道出血的病理与结局, 内脂素/前B细胞克隆增强因子与妊娠, NLRP7基因在葡萄胎发生中的作用, 产后盆底功能重建的研究进展, 子宫内膜异位症与CYP19基因多态性, 埃兹蛋白与子宫内膜异位症的关系研究, HPV感染后宫颈局部免疫环境改变及NO的作用, 超声检查在女性压力性尿失禁中的应用, 腹腔镜术中CO2气腹对腹膜及腹腔内环境的影响, Matriptase与妇科恶性肿瘤关系的研究进展, 微小RNA在妇科肿瘤中的研究进展, 肝癌缺失基因家族与肿瘤关系的研究进展, 机器人手术在妇科恶性肿瘤手术中的应用, 人乳头瘤病毒3种早期癌蛋白致癌作用的研究, 卵巢肿瘤干细胞耐药机制研究进展, 神经生长因子及其受体在卵巢癌中的作用, 3800例羊水细胞染色体核型分析及相关遗传咨询, 降低米非司酮和米索前列醇剂量催经止孕效果观察, 剖宫产后的妇科问题, 精子形态对体外受精-胚胎移植妊娠结局的影响, 子宫颈癌FIGO分期的修订及治疗等。

本期审稿专家(按姓氏笔画为序)

孔北华 牛秀敏 王晨虹 王德华 史惠蓉 邵勇 陈子江 陈勃 郁琦 夏恩兰 谢幸 樊尚荣 薛凤霞 糜若然 瞿全新

本期:责任编辑 齐应辰 孙东建

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 37, Number 6 December 15, 2010

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 © 2009 by the editorial
board of Journal of International
Obstetrics and Gynecology

CONTENTS IN BRIEF

Commentary

- Progress and Prospect of the Genetic Study on Preeclampsia.....377
LIN Qi-de, YE Tai-yang
- Chronic Inflammation With Polycystic Ovarian Syndrome.....380
CHEN Zi-jiang, XU Xing-hua

Reviews

Obstetric Physiology & Obstetric Disease

- Application of Spectral Karyotyping in Cytogenetics.....383
SONG Hua-lei, CHEN Bao-jiang, FANG Qun
- The Research Between Maternal Serum Markers and Threatened Abortion.....387
XIE Xiao-hui, YAO Li-yan
- Advances About Vascular Injury Factors in the Pathogenesis of Preeclampsia.....390
LU Lin, HU Ji-fen
- The Development of Therapy of GDM.....394
MI Nian-rong, MENG Chao, WANG Shu-fang
- Ovarian Tumor During Pregnancy: an Update Review of the Literature.....397
LI Jing, LIN Zhong-qiu
- Analysis on Current Situation of Vaginal Birth After Cesarean Section.....401
HUANG Li-dan, DI Wen

Gynecological Disease & Related Research

- The Diagnosis and Treatment Progress of Endometriosis in the Fundament Research.....405
ZOU Jie, LI Ya-li
- The Present Status of Mini-traumatic Operations of Uterine Fibroids.....409
LI Lan-lan, LIN Zhong-qiu
- The Action of Tumor Necrosis Factor- α in Polycystic Ovarian Syndrome.....412
DING Tao, MA Hong-xia
- CYP11A and Polycystic Ovary Syndrome.....416
DING Hao, WANG Yong

Research on Gynecological Malignancies

Research Progress of Polyploidy and Cancer	420
<i>WANG Yan, YUAN Bi-bo, YUE Tian-fu</i>	
The Relationship Between <i>ARHI</i> and Gynecological Malignancy	423
<i>YANG Hai-yan, WAN Xiao-yun</i>	
Application of PET and PET/CT in Cervical Cancer	427
<i>CHENG Yu, LU Xin</i>	
Progress of Laparoscopic Radical Hysterectomy in the Treatment of Cervical Cancer	430
<i>YAN Xiao-jian, LI Guang-yi, ZHENG Fei-yun</i>	
Research Progress on Chemotherapy of Endometrial Carcinoma	436
<i>SHEN Xiao-yan, XIANG Yang</i>	

Original Articles

The Molecular Mechanism of db/db Mice Reproduction Disorder	440
<i>ZHANG Yue-hui, HU Min, WU Xiao-ke, et al</i>	
The Application of <i>hTERT</i> Gene Amplification in Diagnosis and Treatment of Cervical Lesions	444
<i>LI Yi-bing, WULAN Na, LIU Shuang-yan, et al</i>	
Clinical Analysis of 698 Cases of Oligohydramnios	448
<i>Qian Li-na</i>	

《国际妇产科学杂志》被以下检索系统及数据库收录

- | | |
|------------------------|------------------------|
| * 中国期刊全文数据库 (CJFD) | * 中国核心期刊 (遴选) 数据库 |
| * 中国学术期刊综合评价数据库 | * 中国生物医学文献数据库 (CBM) |
| * 中国引文数据库 | * 中文科技期刊数据库 |
| * 万方数据医药资源数据库 | * 中文科技期刊引文数据库 |
| * 中国科技论文引文数据库 (CSTPCD) | * 中文生物医学期刊文献数据库 (CMCC) |