

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-567X  
CN 11-2141 / R

# 中华妇产科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA FUCHANKE ZAZHI

2008年11月 第43卷 第11期

## CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 43 Number 11

November 2008



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0529-567X



9 770529 567087

万方数据

# 中华妇产科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

月刊 1953年4月创刊 第43卷 第11期 2008年11月25日出版

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

编 辑  
中华妇产科杂志编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:(010)85158215  
传真:(010)85158358  
Email:cjog@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

总编辑  
郎景和

编辑部主任  
潘伟

出 版  
中华医学学会杂志社  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email:cmapb@cma.org.cn

广告代理  
北京华康广告公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158184

广告经营许可证  
京东工商广字第0149号

印 刷  
北京印刷一厂

发 行  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
代号:M91

订 购  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-63

邮 购  
中华医学学会杂志社出版发行部  
100010,北京东四邮局 100010-58 信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

定 价  
每期 15.00 元,全年 180.00 元

中国标准连续出版物号  
ISSN 0529-567X  
CN 11-2141/R

2008年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

## 目 次

### 述 评

- 高度重视并积极促进产前诊断  
专业技术的发展 ..... 边旭明 郎景和 801

### 产前诊断

- 对孕中期妇女行血清学三联指标筛查  
胎儿唐氏综合征的多中心  
前瞻性研究 ..... 边旭明 刘俊涛 咸庆炜等 805  
先天性软骨发育不全的产前快速  
基因诊断 ..... 朱海燕 杨滢 李洁等 810  
两种途径绒毛活检在产前诊断中  
应用的比较 ..... 罗艳敏 方群 杨永忠等 814  
非多态性位点多重荧光定量 PCR 技术  
在产前诊断胎儿染色体非整倍体  
异常中的应用 ..... 朱湘玉 胡娅莉 王亚平等 818

### 临床研究

- 内脏脂肪素 mRNA 表达变化与妊娠期  
糖尿病的相关性 ..... 梁艳 徐先明 王红声等 824  
完全型雄激素不敏感综合征家系  
致病基因突变研究 ..... 秦莹莹 高选 游力等 828  
非典型子宫内膜异位症 163 例临床  
病理分析 ..... 郭东辉 庞淑洁 申彦 831  
人参皂甙 Rg1 对压力性尿失禁患者  
尿道旁筋膜成纤维细胞  
增殖的影响 ..... 吴冬梅 宋岩峰 835  
脂质体多柔比星联合卡铂治疗复发性卵巢  
上皮性癌的临床研究 ..... 郑虹 高雨农 蒋国庆等 839  
卵巢恶性肿瘤患者手术后激素治疗对其  
预后影响的初步探讨 ..... 李力 潘忠勉 陈心秋等 843  
人端粒酶 RNA 基因检测在子宫颈病变  
筛查中的意义 ..... 江静 屠铮 张果等 849

## 基础研究

- WWOX 基因干扰对卵巢上皮性癌细胞顺铂耐药的影响 ..... 刘媛媛 李力 黎丹戎等 854

## 短篇论著

- 宫腔镜电切术治疗阴道纵隔双宫颈完全中隔子宫的妊娠结局分析 ..... 林开清 许泓 梁朝霞等 859  
非消化系统肿瘤来源的卵巢转移癌临床诊治分析 ..... 马振海 任巧珍 戴冬秋等 861  
外阴疣状癌四例报道及文献复习 ..... 佐晶 吴令英 李斌等 863

## 技术交流

- 腹腔镜高位宫骶韧带悬吊术治疗年轻患者子宫脱垂 ..... 朱兰 郎景和 胡惠英等 865

## 综 述

- 子宫内膜异位症与免疫 ..... 徐红 林其德 867  
促性腺激素释放激素Ⅱ及其受体与生殖 ..... 贾新转 甄秀丽 871  
巢式病例对照研究及其在生殖健康研究中的应用 ..... 贾贤杰 张开宁 吴尚纯 873

## 妇产科论坛

- 国家自然科学基金资助妇产科学研究项目的回顾及成果分析 ..... 衣美美 郝杰 徐令等 876

## 读者·作者·编者

- 关于重视引用国内文献的意见 ..... 本刊编辑部 848

## 消 息

- “拜耳先灵杯”达英-35 临床应用论文有奖征集 ..... 804  
“拜耳先灵杯”补佳乐临床应用论文有奖征集 ..... 809  
《中国心理卫生杂志》“综合医院心理卫生”专栏征文 ..... 817  
中国抗癌协会妇科肿瘤专业委员会高级医师研讨会在天津召开 ..... 沈平虎 827  
母-胎医学新进展及宫内手术前景高研班在杭州举办 ..... 林冰 褚红女 870

## 书 讯

- 《协和妇产科临床备忘录(第2版)》出版 ..... 870

## 启 事

- 北京美中宜和妇儿医院招聘启事 ..... 834  
2009年《中华妇产科杂志》优惠征订启事 ..... 834  
关于文稿申请“快速通道”发表的规定和要求 ..... 880

本刊稿约见本卷第1期第79页、第7期第559页

本期执行编委 郎景和

本期责任编辑 赵晓雯 责任排版 曹霞

# CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly

Established in April 1953

Volume 43, Number 11

November 25, 2008

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Obstetrics and  
Gynecology  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158215  
Fax: 0086-10-85158358  
Email: cjom@cmca.org.cn  
http://www.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

LANG Jing-he (郎景和)

## Managing Director

PAN Wei (潘伟)

## Publishing

Publishing House,  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158180  
Email: cmaph@cmca.org.cn

## Printing

Beijing No. 1 Printing  
Factory

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M91

## Mail-Order

Publishing & Circulation  
Section, Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi  
Post Office, Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cmca.org.cn

## CSSN

ISSN 0529-567X  
CN 11-2141/R

Copyright © 2008 by the  
Chinese Medical Association

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not  
reflect the official policy of the  
Chinese Medical Association or  
the Editorial Board, unless this is  
clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

- Attaching high importance to prenatal diagnosis and promoting  
its development ..... 801  
*BIAN Xu-ming, LANG Jing-he*

### Prenatal Diagnosis

- Second trimester maternal serum screening for Down's syndrome in  
mainland China: a multi-center prospective study ..... 805  
*BIAN Xu-ming, LIU Jun-tao, QI Qing-wei, et al*
- Rapid genetic prenatal diagnosis for achondroplasia ..... 810  
*ZHU Hai-yan, YANG Ying, LI Jie, et al*
- Comparison between transabdominal and transcervical chorionic  
villus sampling in clinical application for prenatal diagnosis ..... 814  
*LUO Yan-min, FANG Qun, YANG Yong-zhong, et al*
- Application of multiplex quantitative fluorescent PCR with  
non-polymorphic loci in prenatal diagnosis ..... 818  
*ZHU Xiang-yu, HU Ya-li, WANG Ya-ping, et al*

### Clinical Research

- Correlation between the expression of gastrocolic omentum  
visfatin mRNA and gestational diabetes mellitus ..... 824  
*LIANG Yan, XU Xian-ming, WANG Hong-sheng, et al*
- Replacement of androgen receptor gene causes complete  
androgen insensitivity in a large family ..... 828  
*QIN Ying-ying, GAO Xuan, YOU Li, et al*
- Atypical endometriosis: a clinicopathologic study of 163 cases ..... 831  
*GUO Dong-hui, PANG Shu-jie, SHEN Yan*
- Effect of ginsenoside-Rg1 on the proliferation of paraurethral  
fascia fibroblasts derived from women suffering  
from stress urinary incontinence ..... 835  
*WU Dong-mei, SONG Yan-feng*
- Combined pegylated liposomal doxorubicin and carboplatin  
in the treatment of recurrent epithelial ovarian cancer ..... 839  
*ZHENG Hong, GAO Yu-nong, JIANG Guo-qing, et al*
- Relationship between hormone therapy in women with  
ovarian malignancy and prognosis ..... 843  
*LI Li, PAN Zhong-mian, CHEN Xin-qiu, et al*
- Evaluation of genomic amplification of the human telomerase  
RNA component gene in the screening of cervical lesions ..... 849  
*JIANG Jing, TU Zheng, ZHANG Guo, et al*

### Basic Research

- Suppression of WWOX gene by RNA interference reverses platinum  
resistance acquired in SKOV3/SB cells ..... 854  
*LIU Yuan-yuan, LI Li, LI Dan-rong, et al*