

中华妇产科杂志[®]

ZHONGHUA FUCHANKE ZAZHI

2008年1月 第43卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 43 Number 1

January 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0529-567X



9 770529 567087

中华妇产科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

月刊 1953年4月创刊 第43卷 第1期 2008年1月25日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
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.medicine.org.cn

总编辑
郎景和

编辑部主任
潘伟

出版
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:cmaph@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
北京乾沣印刷有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号 M91

订购
全国各地邮电局
邮发代号 2-63

邮购
中华医学会杂志社市场营销部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158298,85158299
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市场营销部调换

目次

新年致辞

打造精品期刊 注重人文观念 促进学科发展 郎景和 1

述评

妇科肿瘤标志物的一些相关问题 李广太 2

肿瘤标志物

CA_{19.9}、CA₁₂₅和CP2在卵巢黏液性肿瘤

诊断和监测中的价值 董丽 崔恒 李小平等 5

卵巢上皮性癌患者术前血清血管内皮

生长因子与CA₁₂₅水平的相关性

及其预测预后的价值 谭先杰 郎景和 沈铿等 9

子宫颈鳞状细胞癌复发患者血清鳞状

细胞癌抗原监测的意义 马绍康 吴令英 孙阳春等 13

子宫内膜癌患者血清CP2、CA₁₂₅、唾液酸

和癌胚抗原检测的临床意义 王志启 王建六 杨静华等 18

专家论坛

应更有效地利用国内的研究成果 游苏宁 23

临床研究

X-连锁肾上腺脑白质营养不良高风险胎儿的

产前分子诊断 柯龙凤 王志红 黄惠娟等 25

妊娠合并支气管哮喘急性发作的发病

特点及治疗原则 胡文胜 张治芬 29

子痫前期患者胎盘和脐动脉组织Rho相关

蛋白激酶II的表达及意义 杨胜美 彭伟 叶元华等 32

年龄对北京地区健康妇女身体成分的影响 陈蓉 林守清 林霞等 36

48例阴式扩大性子宫宫颈切除术

临床分析 曾四元 李隆玉 李诚信等 41

基础研究

*RNA干扰技术抑制卵巢上皮性癌细胞IGF1R

基因表达及增强顺铂敏感性的实验研究 高华 施君 葛盛芳等 45

限制性输液复苏法对失血性休克孕兔血流动力学变化的影响	余艳红 赵克森 龚时鹏	50
磷脂酰肌醇 3 激酶抑制剂诱导猪卵巢颗粒细胞胰岛素抵抗的研究	闫妙娥 吴效科 宋娟娟等	54
短篇论著		
妊娠合并人类免疫缺陷病毒感染孕妇围产期母婴阻断的研究	褚庆山 阳豫 刘文兴等	59
宫颈病变锥切术后妊娠 8 例分析	郑艳辉 尉阳 尚涛	61
二甲双胍对多囊卵巢综合征患者子宫内膜葡萄糖转运蛋白 4 表达的影响	林仙华 叶碧绿 徐炳森等	63
综 述		
卵巢上皮性癌标志物的研究进展	昌晓红 熊英 崔恒	66
人绒毛膜促性腺激素的特性及其临床应用	赵峻 向阳	69
子宫压迫缝合术在产后出血治疗中的应用	应豪 王德芬	72
临床指南		
妊娠晚期促宫颈成熟与引产指南(草案)	中华医学会妇产科学分会产科学组	75
病例报告		
妊娠合并心脏二尖瓣膜二次置换术后足月分娩一例	刘彩霞 金英楠	77
体外受精-胚胎移植后 4 个月乳腺癌一例	陆秀娥 高惠娟 朱依敏	78
读者·作者·编者		
关于重视引用国内文献的意见	本刊编辑部	4
会议征文		
妇产科围手术期并发症的防治学术研讨会征文通知		71
消 息		
第一届全球华人妇产科学术大会暨第三次全国妇产科中青年医师学术会议在北京召开	向阳	22
“拜耳先灵杯”达英-35 临床应用论文有奖征集		40
全国女性外阴阴道疾病诊治进展学术研讨会在重庆召开	沈平虎	58
北京大学第一医院妇科内镜诊疗技术培训基地招生通知		68
启 事		
2008 年中华医学会系列杂志优惠征订启事		71
《中华妇产科杂志》第十届编辑委员会名单		44
《中华妇产科杂志》稿约		79
* 为“快速通道”发表的论文		

本期执行编委 郎景和

本期责任编辑 侯存明 责任排版 曹霞

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly Established in April 1953 Volume 43, Number 1 January 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: cjog@cma.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@cma.org.cn

Printing

Beijing Qianfeng Printing
Limited Company

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi
Post Office, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158298, 85158299
Email: info@cma.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 Notes

- Create top-notch periodical highlight humanist concept
promote academic development 1
LANG Jing-he

Editorial

- Problems for tumor markers in gynecological malignancies 2
LI Guang-tai

Tumor Marker

- Clinical value of serum CA_{19.9}, CA₁₂₅ and CP2 in
mucinous ovarian tumor; a retrospective study
of 273 patients 5
DONG Li, CUI Heng, LI Xiao-ping, et al

- Correlation of preoperative serum vascular endothelial
growth factor level with CA₁₂₅ level in patients with
epithelial ovarian cancer and its prognostic value 9
TAN Xian-jie, LANG Jing-he, SHEN Keng, et al

- Impact of squamous cell carcinoma antigen in patients with
recurrent squamous cell carcinoma of the uterine cervix 13
MA Shao-kang, WU Ling-ying, SUN Yang-chun, et al

- Clinical significance of serum CP2, CA₁₂₅, salicylic acid and
carcinoembryonic antigen in endometrial carcinoma 18
WANG Zhi-qi, WANG Jian-liu, YANG Jing-hua, et al

Clinical Research

- Prenatal molecular diagnosis of four fetuses at high risk for
X-linked adrenoleukodystrophy 25
KE Long-feng, WANG Zhi-hong, HUANG Hui-juan, et al

- Clinical characteristics and treatment of acute asthma
exacerbations during pregnancy 29
HU Wen-sheng, ZHANG Zhi-fen

- Expression and significance of Rho-associated protein kinase II in
preeclamptic placenta and umbilical artery 32
YANG Sheng-mei, PENG Wei, YE Yuan-hua, et al

- Effect of age on body composition in healthy Beijing women 36
CHEN Rong, LIN Shou-qing, LIN Xia, et al

- Clinical analysis of 48 patients with vaginal enlarged
amputation of cervix 41
ZENG Si-yuan, LI Long-yu, LI Cheng-xin, et al

Basic Research

- * Suppression of insulin-like growth factor-1 receptor by
RNA interference inhibits cell growth in vitro and induces
chemosensitization of HO8910PM cell to cisplatin 45
GAO Hua, SHI Jun, GE Sheng-fang, et al

- Effect of limited volume resuscitation on hemodynamic
changes in pregnant rabbit with hemorrhagic shock 50
YU Yan-hong, ZHAO Ke-sen, GONG Shi-peng

- Induction of insulin resistance induced by PI-3K inhibitor in
porcine granulosa cells 54
YAN Miao-e, WU Xiao-ke, SONG Juan-juan, et al

* article published via "fast track"