

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-567X

CN 11-2141/R

中华妇产科杂志[®]

ZHONGHUA FUCHANKE ZAZHI

2011年7月 第46卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Volume 46 Number 7
July 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0529-567X



中华妇产科杂志®

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

月刊 1953 年 4 月创刊 第 46 卷 第 7 期 2011 年 7 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.medline.org.cn

总编辑
郎景和

编辑部主任
潘伟

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710, 北京市东四西大街 42 号
电话(传真): (010) 85158180
Email: office@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
Email: hua_kang@vip.163.com

广告经营许可证
京东工商广字第 8003 号

印 刷
北京京华虎彩印刷有限公司

发 行
范围: 公开
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
全国各地邮政局
邮发代号 2-63

邮 购
中华医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

2011 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

万方数据

目 次

临床研究

- 出生缺陷影响因素的病例对照研究 修新红 袁丽 王晓明等 481
- 围产期心肌病不同诊断标准的比较与分析 ... 王雁 高展 刘国莉等 487
- 高龄妇女 1637 例骨健康状况分析 李慧林 朱汉民 程群等 492
- 外阴阴道假丝酵母菌病患者肠道假丝酵母菌
携带与阴道假丝酵母菌
感染之间的关系 林晓丽 李真 左绪磊 496
- 子宫颈疾病患者血浆循环 DNA 含量的研究
..... 王宏 潘世扬 徐建等 501
- 尿失禁影响问卷简表的引进和人群验证 ... 朱兰 於四军 郎景和等 505
- LMP2 和 PPM1A 在妊娠滋养细胞疾病
组织中的表达及其意义 章沙沙 万小云 周彩云等 510
- 活检组织快速石蜡切片病理检查在子宫颈
病变诊治中的应用 何丽 李莉 张廷国等 516

基础研究

- 表皮生长因子对人滋养细胞中基质
金属蛋白酶 9 表达的影响
及其调控机制的研究 任怀彬 姜子燕 孙丽洲等 521
- 机械牵张损伤后的大鼠子宫韧带成纤维细胞
对大鼠骨髓间充质干细胞
定向分化的影响 任琛琛 任瑞芳 赵冰等 527
- 子宫内瘤顺铂耐药细胞株的建立和鉴定
及耐药机制研究 徐启英 陈勇华 赵丽君等 533

短篇论著

- 妊娠合并复发性血栓性血小板减少性紫癜一例报告
及文献复习 刘佳 姚穗 538
- 胎盘组织中胰岛素样生长因子 1 受体及
胰岛素受体底物 1 的表达与胎儿
生长受限发病的关系 刘亚军 陈维萍 彭伟等 540

巨大横膈子宫内膜异位症囊肿一例报告及文献复习	张羽 冷金花 郎景和等	543
卵巢冠囊肿癌变一例报告及文献复习	岳瑛 刘晓霞 钟艳平等	544
卵巢癌 OVCAR3 细胞中 CD ₁₃₃ ⁺ 细胞群的分离及其特性	吴秋华 王沂峰 郭蓉蛟等	546
KLK8 及 Maspin 在子宫内膜癌组织中的表达及其相关性分析	佟秀琴 杨丽丽 骆伟奇	548
综 述		
人羊膜细胞的干细胞特性及其在妇产科临床的应用	程慧 吴氢凯	551
子宫颈腺癌的临床研究进展	吴海静 石宇 张国楠	554
病例报告		
先天性泌尿生殖道畸形伴肠道畸形一例	姜晓英 杜伯涛 谢文霞等	532
消 息		
注射用醋酸亮丙瑞林微球临床应用论文有奖征集		495
沉痛悼念江森教授	《中华妇产科杂志》编委会	500
第四届全国子宫内膜异位症及慢性盆腔痛学术研讨会在青岛召开	朱兰	545
第四届中美妇科泌尿、盆底重建外科研讨会征文通知		558
会议征文		
第三届全国妇科恶性肿瘤化疗问题学术研讨会征文通知		515
启 事		
《中华妇产科杂志》专业领域内公知公认的缩略语直接使用的说明		486
本刊远程稿件管理系统作者投稿说明		537
本刊启用远程稿件管理系统		542
《中华妇产科杂志》第十一届编辑委员会名单		509
《中华妇产科杂志》稿约		559
本期执行编委 郎景和		
本期责任编辑 侯存明 责任排版 赵 健		

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly Established in April 1953 Volume 46, Number 7 July 25, 2011

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
Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax) :0086-10-85158180
Email:office@cma.org.cn

Printing
Beijing Jinghua Hucais
Printing Co., Ltd.

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@cma.org.cn

CSSN
ISSN 0529-567X
CN 11-2141/R

**Copyright © 2011 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

Clinical Research

Case-control study on influence factors of birth defects	481
<i>XIU Xin-hong, YUAN Li, WANG Xiao-ming, et al</i>	
Comparison and analysis of different diagnostic criteria for peripartum cardiomyopathy	487
<i>WANG Yan, GAO Zhan, LIU Guo-li, et al</i>	
Investigation on bone health conditions in 1637 aged women	492
<i>LI Hui-lin, ZHU Han-min, CHENG Qun, et al</i>	
Study on the relationship between vaginal and intestinal candida in patients with vulvovaginal candidiasis	496
<i>LIN Xiao-li, LI Zhen, ZUO Xu-lei</i>	
Study of quantitative detection of circulating DNA in the plasma of patients with cervical lesion	501
<i>WANG Hong, PAN Shi-yang, XU Jian, et al</i>	
Validation of incontinence impact questionnaire short form in Chinese population	505
<i>ZHU Lan, YU Si-jun, LANG Jing-he, et al</i>	
Expression and significance of LMP2 and PPM1A in gestational trophoblastic disease	510
<i>ZHANG Sha-sha, WAN Xiao-yun, ZHOU Cai-yun, et al</i>	
Application of pathological diagnosis by rapid paraffin sections for biopsy in the diagnosis and treatment of cervical diseases	516
<i>HE Li, LI Li, ZHANG Ting-guo, et al</i>	

Basic Research

Effect of epidermal growth factor on the expression of matrix metalloproteinase-9 and the signalling pathways involved in the trophoblast cell line JEG-3	521
<i>REN Huai-bin, JIANG Zi-yan, SUN Li-zhou, et al</i>	
Study on oriented differentiation of bone marrow mesenchymal stem cells by fibroblast in rat uterine ligament with mechanical stretch	527
<i>REN Chen-chen, REN Rui-fang, ZHAO Bing, et al</i>	
Establishment of cisplatin-resistant human endometrial cancer cell line and the study of its resistant mechanisms	533
<i>XU Qi-ying, CHEN Yong-hua, ZHAO Li-jun, et al</i>	