

# 中华妇产科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

月刊 1953年4月创刊 第52卷 第10期 2017年10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  
http://www.zhfckzz.org.cn

总编辑  
郎景和

编辑部副主任  
沈平虎

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

广告发布登记号  
京东工商广登字20170015号

印 刷  
北京市十月印刷有限公司

发 行  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司  
北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(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  
中华医学会杂志社市场营销部  
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24.00元,全年288.00元

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

2017年版权归中华医学会所有  
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,  
不得使用本刊的版式设计  
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

### 临床指南

- 妇科手术后深静脉血栓形成及肺栓塞  
预防专家共识 ..... 郎景和 王辰 翟红等 649

### 专家论坛

- 妇科手术后深静脉血栓形成及肺栓塞  
——必须重视的手术并发症 ..... 张震宇 郎景和 654

### 临床研究

- 妊娠期李斯特菌病19例临床分析 ..... 旷凌寒 龚云辉 苏敏等 657  
超声发现胎儿肾脏异常的17q12染色体  
微缺失综合征三例  
产前诊断分析 ..... 蒋宇林 戚庆炜 周希亚等 662  
宫腔镜手术终止早期Ⅱ型剖宫产后子宫  
瘢痕妊娠的临床研究 ..... 陈正云 李小永 赵达等 669  
单孔腹腔镜与多孔腹腔镜卵巢囊肿  
剔除术的临床对照研究 ..... 刘秀 温蒙科 刘海元等 675  
子宫颈癌根治性放疗中不同体外照射技术  
联合三维近距离放疗的剂量学  
研究及临床观察 ..... 杜欣欣 杨昊 张慧娟等 679  
PAX8、PAX2、p53和RAS蛋白在卵巢  
及输卵管组织中的表达对于  
高级别卵巢浆液性癌  
起源的意义 ..... 毛燕南 曾丽霞 李宇虹等 687

### 短篇论著

- 剖宫产术后子宫瘢痕憩室孕妇  
妊娠结局的分析 ..... 洪燕语 贺晶 697  
Miller-Dieker综合征新发染色体突变胎儿  
二例产前诊断 ..... 章锦曼 杨必成 冯燕等 700  
缩宫素鼻喷雾剂对减少人工流产手术后  
出血的临床研究 ..... 陈琪珍 田淑娜 陈雄 703  
miR-424和miR-503介导的MAPK信号通路  
调节卵巢上皮性癌细胞  
增殖及迁移的作用  
及其机制 ..... 黄志华 孙红 704

## 技术交流

应用3D打印技术手术前诊断女性生殖道畸形:

附一例报告 ..... 王姝 邓姗 朱兰等 708

## 综述

- 阻塞性睡眠呼吸暂停与妊娠期高血压疾病关系的研究进展 ..... 刘国莉 何权瀛 711  
肌成纤维细胞在子宫内膜异位症纤维化形成中的作用 ..... 董千靖 段华 汪沙 714  
子宫颈癌腹主动脉旁延伸野放疗的研究进展 ..... 黄蕾 黄枝炳 高琨 717

## 消息

妇科基层医师手术规范化培训会议通知 ..... 713

## 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 ..... 656  
本刊启用远程稿件管理系统 ..... 696

《中华妇产科杂志》第十二届编辑委员会通讯编委名单 ..... 674

更正 ..... 668

本刊稿约见本卷第1期第71页、第7期第503页

本期执行编委 郎景和

本期责任编辑 沈平虎 责任排版 赵健

# CHINESE JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Monthly

Established in April 1953

Volume 52, Number 10

October 25, 2017

## 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  
http://www.zhfckzz.org.cn

## Editor-in-Chief

Lang Jinghe(郎景和)

## Deputy Managing Director

Shen Pinghu(沈平虎)

## 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

October Printing Beijing Co., Ltd.

## 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: 0086-10-85158299, 85158339  
Email:info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 0529-567X  
CN 11-2141/R

## Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association may be  
reproduced or abridged without  
authorization. Please do not use or copy  
the layout and design of the journals  
without permission.

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Clinical Guideline

- Chinese expert consensus of prevention of deep venous thrombosis and pulmonary embolism after gynecologic surgery ..... 649  
*Lang Jinghe, Wang Chen, Qu Hong, et al*

### Expert Forum

- Complications of gynecologic surgery: focus on deep venous thrombosis and pulmonary embolism ..... 654  
*Zhang Zhenyu, Lang Jinghe*

### Clinical Research

- Clinical analysis of 19 pregnancies complicated listeriosis ..... 657  
*Kuang Linghan, Gong Yunhui, Su Min, et al*

- Prenatal diagnosis of 17q12 microdeletion syndrome in fetal renal abnormalities ..... 662  
*Jiang Yulin, Qi Qingwei, Zhou Xiya, et al*

- Clinical analysis on hysteroscopic surgery for the treatment of type II cesarean scar pregnancy in the first trimester ..... 669  
*Chen Zhengyun, Li Xiaoyong, Zhao Da, et al*

- Clinical retrospective control study of single-port laparoendoscopic and multi-port laparoscopic ovarian cystectomy ..... 675  
*Liu Xiu, Wen Mengke, Liu Haiyuan, et al*

- Clinical study of intensity modulated radiotherapy and three-dimensional conformal radiotherapy with three-dimensional brachytherapy and concurrent chemotherapy for patients with advanced cervical cancer ..... 679  
*Du Xinxin, Yang Hao, Zhang Huijuan, et al*

- Significance and expression of PAX8, PAX2, p53 and RAS in ovary and fallopian tubes to origin of ovarian high grade serous carcinoma ..... 687  
*Mao Yannan, Zeng Lixia, Li Yuhong, et al*