

中国实用妇科与产科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG FUKE YU CHANKE ZAZHI

2019年6月 第35卷 第6期

CHINESE
JOURNAL
OF
PRACTICAL GYNECOLOGY
AND OBSTETRICS

Volume 35 Number 6

June 2019



其宁 黄体酮软胶囊

国药准字H20031099 广告
浙药广审(文)第2019010008号

孩子是祖国的未来
用与自体黄体酮结构一致的孕酮

特点

- 与自体黄体酮结构一致，分子结构没有经过任何修饰。
- 不打针，更方便，口服黄体酮100mg相当于注射10mg。



100mg×6粒/盒 100mg×12粒/盒

✓ 调经

✓ 保胎



【适应症】

先兆流产和习惯性流产、经前期紧张综合症、无排卵型功血和无排卵型闭经、与雌激素联合使用治疗更年期综合症。

【禁忌】、【不良反应】、【注意事项】详见说明书；

招商热线：15168330960(瞿经理)

浙江爱生药业有限公司



生产地址：杭州经济技术开发区二号大街8号 邮编：310018
电话：0571-86917999-1 传真号码：0571-86910104
网址：<http://www.asen-pharm.com/>

ISSN 1005-2216



771005 221106

中国医师协会

本广告仅供医学药学专业人士阅读

中国实用妇科与产科杂志

Zhongguo Shiyong Fuke Yu Chanke Zazhi

月刊 1985年创刊 第35卷 第6期 2019年6月2日



订阅二维码



微信二维码

主 管
国家卫生健康委员会

目 次

主 办
中国医师协会
中国医科大学

出 版
《中国实用妇科与产科杂志》
编辑部
110001,沈阳市和平区南京南街9号
电话:(024)23866489
网址:www.zgsyz.com
E-mail:fck23394474@sina.com

主 编
张淑兰

编辑部主任
魏正强

广告发布登记
编号(2101022018007)

商标注册号
第9507850号

印 刷
辽宁新华印务有限公司
110041,沈阳市经济技术开发区六号路14甲3号

发 行
国内:辽宁省报刊发行局
110013,沈阳市沈河区北站路111号
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
100048,北京市海淀区车公庄西路35
号邮发代号 M6363

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 8-172

邮 购
《中国实用妇科与产科杂志》
编辑部
110001,沈阳市和平区南京南街9号
电话:(024)23866489

定 价
每期 15.00 元,全年 180.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1005-2216
CN 21-1332/R

除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表本刊编委会的观点

述 评

- 妇科恶性肿瘤生育力保护的权衡与决策 谢幸,沈源明 609
重视妇科恶性肿瘤内分泌功能保护及生殖管理 ... 张师前,魏代敏 612

专题笔谈

妇科恶性肿瘤保留生育及生理功能相关问题

I B1 期肿瘤直径≥2cm 的年轻子宫颈癌:保留生育

- 功能手术“复旦标准”存在的争议和证据 李璇,吴小华 614
早期子宫内膜癌保留生育力选择与实施 陈晓军,罗雪珍 618
早期卵巢上皮性癌保留生育功能治疗 张师前,袁航 623
卵巢非上皮性恶性肿瘤生育力保护 韩丽萍,刘丽雅 626
妇科恶性肿瘤化疗患者卵巢功能保护 杨孝明,王玉东 631
放疗对妇科恶性肿瘤生殖和内分泌

- 功能的影响及防治 孔为民,商若天,索红燕 635
妇科恶性肿瘤保留生育功能肿瘤结局 李娟,李长忠 638
妇科恶性肿瘤与辅助生殖技术 邓晓惠,崔妍婷 644
妇科恶性肿瘤保留生育功能生育结局 薛凤霞,滕飞,魏丽坤 646
妇科恶性肿瘤术后性激素治疗及风险 陈蓉,王慧玲 651

专家共识

中国卵巢上皮性癌维持治疗专家共识(2019)

- 中国抗癌协会妇科肿瘤专业委员会 655

指南解读

《FIGO 2018 癌症报告》——外阴癌诊治

- 指南解读 谢玲玲,林荣春,林仲秋 660

ACOG“正常分娩抗生素预防性应用”指南

- (2018)解读 胡小靖,漆洪波 666

论 著

剖宫产分娩新生儿体内微生物来源

- 研究 张思遥,柳陈坚,初正敏,等 672

凝血指标与子宫内膜异位症盆腔粘连相关性

- 研究 林巧,丁少杰,车璇,等 677

敬告读者:如杂志有印刷装订问题请寄至本刊编辑部进行调换

Lin28B在重度子痫前期胎盘组织中的表达及其临床意义研究	杨云,张亮,李佳钋,等	681
经阴道自然腔道内镜阴道骶骨固定术治疗盆腔器官脱垂疗效研究	符华影,李钰彦,吴纯华,等	686
腹腔镜下子宫肌瘤切除术中标本不同取出方式临床分析	梁茵,史玉林,刘岩松,等	689
囊胚培养可能增加枯萎卵发生风险研究	欧莹,华芮,全松	693
经耻骨联合上小切口腹腔镜手术治疗妇科良性疾病临床分析	王平,王中显,李红英,等	698
两种子宫颈锥切术治疗子宫颈癌前病变疗效及对保留生育功能影响研究	史凡黎,王敏,尹宏岩,等	702

综述与讲座

子宫内膜损伤修复与宫腔粘连形成机制研究进展	郭罗培,隋龙	706
子宫内膜异位症体外受精-胚胎移植结局相关影响因素及对策	李欣欣,张奥,全松	710
核因子E2相关因子2在妇产科疾病中的作用研究进展	官文征,王秀霞	715
大数据与人工智能在妇科恶性肿瘤中的研究与应用	唐玲玲,李力	720

病案报告

脾脏异位妊娠1例报告	龚美琴,杨小芸,王平,等	724
妊娠合并急性肺动脉栓塞继发右下肢动脉反常性栓塞1例报告	陈建时,程碧环	727

读者·作者·编者

《中国实用妇科与产科杂志》补订启事	611
《中国实用妇科与产科杂志》2019年各期中心内容	659
《中国实用妇科与产科杂志》编辑部关于杜绝不法网站欺骗作者的严正声明	685

本期广告目次	726
《中国实用妇科与产科杂志》稿约见本卷第1期插页	

Chinese Journal of Practical Gynecology and Obstetrics

Monthly

Established in 1985

Vol.35

No.6

Jun. 2, 2019

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsors

Chinese Medical Doctor Association
China Medical University

Publishing

Editorial Department of Chinese Journal
of Practical Gynecology and Obstetrics
9 Nanjingnan Street, Shenyang, 110001
Tel: (86-24) 23866489
<http://www.zgsyz.com>
E-mail: fck23394474@sina.com

Director of Editorial Committee

ZHANG Shu-lan(张淑兰)

Director of Editorial Department

WEI Zheng-qiang(魏正强)

Printing

Liao Ning Xinhua Printing Co.,Ltd
Shenyang 110041

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100048, China
Code No.M6363

Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal
of Practical Gynecology and Obstetrics
9 Nanjingnan Street, Shenyang, 110001
Tel: (86-24) 23866489

CSSN

ISSN 1005-2216
CN 21-1332/R

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

Executive member of committee: ZHANG Shi-qian(张师前)

Editor in chief: ZHENG Chun-yu(郑春雨)

English editor: SUN Tao(孙涛)

CONTENTS IN BRIEF

Judgement in fertility-sparing surgery for gynecological malignancies.....	XIE Xing, SHEN Yuan-ming	609
Pay attention to the endocrine function protection and reproductive management in gynecological malignancies	ZHANG Shi-qian, WEI Dai-min	612
Abdominal radical trachelectomy preserving fertility for I B1 cervical cancer patients whose tumor $\geq 2\text{cm}$; the evidence and controversy of "Fudan Criteria"	LI Jin, WU Xiao-hua	614
Fertility-preserving treatment for early stage endometrial cancer	CHEN Xiao-jun, LUO Xue-zhen	618
Fertility-sparing treatment for early stage epithelial ovarian cancer	ZHANG Shi-qian, YUAN Hang	623
Fertility preservation in nonepithelial ovarian malignancy	HAN Li-ping, LIU Li-ya	626
Prevention of chemotherapy-induced ovarian damage in patients with gynecological malignant tumors.....	YANG Xiao-ming, WANG Yu-dong	631
Effect of radiotherapy on the reproductive and endocrine function of women with gynecological malignant tumors	KONG Wei-min, SHANG Ruo-tian, SUO Hong-yan	635
Oncological outcomes of the fertility-sparing surgery for the gynecological malignancies	LI Juan, LI Chang-zhong	638
Gynecological malignant tumor and assisted reproductive technology.....	DENG Xiao-hui, CUI Yan-ting	644
Reproductive outcomes of fertility-sparing treatment for gynecologic malignancies	XUE Feng-xia, TENG Fei, WEI Li-kun	646
Hormone therapy and its risk after gynecological malignancy operation	CHEN Rong, WANG Hui-ling	651
Expert consensus on the maintenance for epithelial ovarian cancer in China (2019)	Committee of Gynecological Oncology, China Anti-Cancer Association	655
FIGO cancer report(2018)—— interpretation of the diagnosis and treatment guidelines for vulvar cancer	XIE Ling-ling, LIN Rong-chun, LIN Zhong-qiu	660
Interpretation of ACOG guidelines for preventive application of antibiotics in normal delivery (2018).....	HU Xiao-jing, QI Hong-bo	666



AMH&抑制素B

抗缪勒氏管激素（AMH）定量检测试剂盒（酶联免疫法）

注册证号：粤械注准 20152400923

抑制素B（INHB）定量检测试剂盒（酶联免疫法）

注册证号：粤械注准 20152400924

【预期用途】

本试剂盒适用于体外定量检测人血清中抗缪勒氏管激素（AMH）的浓度。

【预期用途】

本试剂盒适用于体外定量检测人血清中抑制素B（INH B）的浓度。

广州市康润生物科技有限公司

Guangzhou Kangrun Biotech Co., Ltd.

邮编：511442

地址：广州市番禺区南村镇塘埗东村登云大路8号2栋601A

粤医械广审（文）第2018124002号

请仔细阅读产品说明书或在医务人员的指导下购买和使用。

禁忌内容或注意事项详见说明书。

服务热线：020-288662744

