

中国科学引文数据库来源期刊
中文核心期刊要目总览收录期刊
中国科技论文统计源期刊



ISSN 1005-2216
1332/R

中国实用妇科与产科杂志[®]

ZHONGGUO SHIYONG FUKU YU CHANKE ZAZHI

2020年9月 第36卷 第9期

CHINESE
JOURNAL

OF
PRACTICAL GYNECOLOGY
AND OBSTETRICS

Volume 36 Number 9
September 2020



琪宁 黄体酮软胶囊 **广告**
国药准字H20031099 浙药广审(文)第2019120496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。

- ✓ 调经
- ✓ 保胎



100mg×6粒/盒 100mg×12粒/盒

【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：18969068267(姚经理)

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/>

本广告仅供医学药学专业人士阅读



中国医师协会

中国实用妇科与产科杂志

Zhongguo Shiyong Fuke Yu Chanke Zazhi

月刊 1985年创刊 第36卷 第9期 2020年9月2日



订阅二维码



微信二维码

主管
国家卫生健康委员会

主办
中国医师协会
中国医科大学

出版
实用医学杂志社
(实用医学音像出版社)
110001, 沈阳市和平区南京南街9号
网址: www.zgsyz.com

社长兼总编辑
翟城

编辑
《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(21010220192011)

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

目次

述评

- 产前筛查——从血清学筛查到无创产前检测 戚庆炜, 边旭明 793
基因组时代产前诊断面临的机遇和挑战 王艳, 许争峰 797

专题笔谈

- 产前筛查与产前诊断服务新模式
超声筛查在出生缺陷防控中的作用 陈欣林 800
高通量测序技术在产前诊断中的应用 章锦曼, 朱宝生 804
常见宫内感染的母婴结局及干预对策 银益飞, 朱宝生 806
高龄妊娠的产前咨询 蒋宇林, 刘俊涛 811
双胎妊娠的产前筛查、诊断与干预:
转诊是关键 邹刚, 孙路明 814

全民健康助力全面小康·母婴安全计划

临床指南

- 双胎贫血-红细胞增多序列征诊治及保健指南(2020)
..... 中国妇幼保健协会双胎妊娠专业委员会 818

专家共识

- 遗传性妇科肿瘤高风险人群管理专家共识(2020)
..... 中国抗癌协会肿瘤内分泌专业委员会
中国优生科学协会女性生殖道疾病诊治分会
中国优生科学协会肿瘤生殖学分会 825

指南解读

- 《PARP抑制剂在卵巢癌中的应用: ASCO指南》
解读 刘畅浩, 林少丹, 林仲秋 835
美国妇产科医师学会《阴道手术助产(2020版)》
指南要点解读 余昕洋, 漆洪波 840

论著

- II A1 期宫颈癌腹腔镜与开腹手术长期肿瘤学结局
真实世界研究 陈春林, 何芳杰, 林丽红, 等 843
宫颈脱落细胞学检查高级别异常在阴道镜拟诊中的
价值研究 赵健, 郭雯雯, 杜亿杉, 等 850

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

感染性指标在胎膜早破患者组织学绒毛膜羊膜炎诊断中的价值研究	黄 岭,陈小斌,乔 宠	855
高龄孕妇胎儿基因组拷贝数变异发生率研究	王洪玲,王 颖,刘璐瑶,等	859
早期宫颈癌行机器人手术系统免举宫器联合经阴道封闭肿瘤 广泛性子宫切除术20例分析	付振华,张 智,杨 蕾,等	863
超声监测下吸宫术治疗剖宫产瘢痕部位妊娠价值研究	李红叶,江 静,刘 影,等	866
微切口单孔腹腔镜手术治疗妇科疾病30例分析	鲍明月,秦真岳,陈继明,等	870
超数Y染色体49,XYYYY核型胎儿的产前诊断并文献复习	来怡君,冯 燕,银益飞,等	874
孕早、中期三倍体胎儿超声影像及母体血清标志物异常临床研究	陆丽花,韦 慧,杨必成,等	878

综述与讲座

囊胚滋养层细胞活检技术的优势及操作解析	高英卓,杨大磊,冯 迪,等	884
宫颈癌全系膜手术的外科膜解剖	陈功立,梁志清	888
子宫周围血管网对卵巢储备功能的影响及评估	王韵迪,戴 峻	893
胎儿游离DNA预测自发性早产研究进展	兰 侠,韩 磊,周 玮	897
多腺苷二磷酸核糖聚合酶抑制剂联合抗血管生成药物治疗卵巢癌的 不良事件及处理	刘昀昀 综述,林仲秋 审校	900

医学动态

FIGO 2018年宫颈癌分期的重要更正提示	王登凤,张国楠	905
2020年美国妇产科医师学会和美国妇科腹腔镜医师协会《子宫腔内病变的 宫腔镜诊治专家共识》解读	张 颖,段 华,张师前	907

病案报告

单孔腹腔镜巨大盆腹腔囊肿剥除术2例报告	孟祥凯,畅 华,王丽丽,等	911
---------------------------	---------------	-----

读者·作者·编者

《中国实用妇科与产科杂志》补订启事		873
《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		883

本期广告目次		862
--------------	--	-----

《中国实用妇科与产科杂志》稿约见插页

Chinese Journal of Practical Gynecology and Obstetrics

Monthly Established in 1985 Vol.36 No.9 Sep. 2, 2020

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsors

Chinese Medical Doctor Association
China Medical University

Publishing

Publishing House of Journals and
Audiovisuals of Practical Medicine
9 Nanjingnan Street, Shenyang, 110001
<http://www.zgsyz.com>

President and Editor-in-chief

ZHAI Cheng(翟城)

Editing

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**

CONTENTS IN BRIEF

- Prenatal screening: from serum screening to non-invasive
prenatal testing *QI Qing-wei, BIAN Xu-ming* 793
- Opportunities and challenges in prenatal diagnosis at
re-genome era *WANG Yan, XU Zheng-feng* 797
- Role of ultrasound screening in the prevention and
control of birth defects *CHEN Xin-lin* 800
- Application of high throughput sequencing in
prenatal diagnosis *ZHANG Jin-man, ZHU Bao-sheng* 804
- Maternal-infant outcomes and intervention strategies of
common intrauterine infections *YIN Yi-fei, ZHU Bao-sheng* 806
- The prenatal genetic counseling of advanced
maternal age *JIANG Yu-lin, LIU Jun-tao* 811
- Prenatal screening, diagnosis and intrauterine therapy for
twin pregnancy: referral is the key *ZOU Gang, SUN Lu-ming* 814
- Diagnosis, treatment and health care guidelines for
twin anemia polycythemia sequence
(2020) *Twin-pregnancy Special Committee of
Chinese Maternal and Child Health Association* 818
- Expert consensus on management of high-risk population of
hereditary gynecologic tumors(2020) *Special Committee of
Tumor Endocrine of Chinese Anti-tumor Association,
Diagnosis and Treatment Society of Female Reproductive
Tract Diseases of China Healthy Birth Science Association,
Tumor Genesiology Society of China Healthy Birth Science Association* 825
- Interpretation of ASCO guidelines: application of PARP inhibitor in
ovary cancer *LIU Chang-hao, LIN Shao-dan, LIN Zhong-qiu* 835
- Interpretation of the key points of ACOG guidelines for
operative vaginal birth(2020) *YU Xin-yang, QI Hong-bo* 840
- Long-term oncological outcomes of laparoscopic and
abdominal radical surgery for stage II A1 cervical
cancer: a real world
study *CHEN Chun-lin, HE Fang-jie, LIN Li-hong, et al* 843
- Value of high-risk cervical cytological abnormalities in colposcopy
diagnosis *ZHAO Jian, GUO Wen-wen, DU Yi-shan, et al* 850
- Value of infectious index in diagnosis of histological chorioamnionitis
in patients with premature rupture of
membranes *HUANG Ling, CHEN Xiao-bin, QIAO Chong* 855

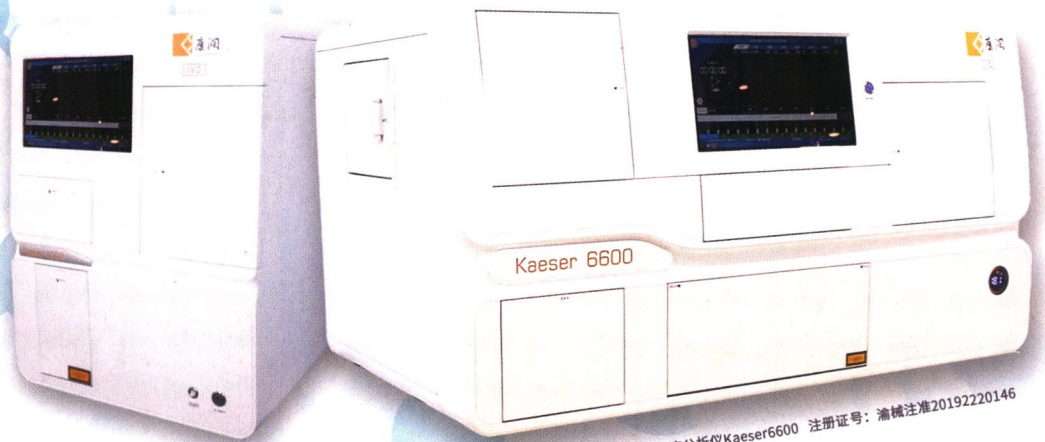
Executive member of committee: *ZHU Bao-sheng*(朱宝生)

Editor in chief: *ZHENG Chun-yu*(郑春雨)

English editor: *SUN Tao*(孙涛)

全自动化学发光免疫分析仪

检测通量高: Kaeser 6600/1000 360/120 测试/小时
检测精度高: 重复性 $\leq 8\%$ 具有自动稀释样本的功能



全自动化学发光免疫分析仪Kaeser1000 注册证号: 渝械注准20192220173
生产企业: 重庆科斯迈生物科技有限公司
渝械广审(文)第2019100293号

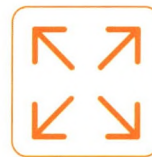
全自动化学发光免疫分析仪Kaeser6600 注册证号: 渝械注准20192220146

性激素检测全方位解决方案



溯源标准高

小分子项目 (E2, PROG, TESTO)
可溯源至ID-GC/MS



线性范围宽

康润Total β HCG的线性
范围是2.7-15000mIU/mL



检测精度高

检测结果稳定可靠, 重复性 $CV \leq 8\%$



检测项目全

性六项、AMH、SHBG
Total β HCG

产品信息:

促卵泡生成激素(FSH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400843
促黄体生成素(LH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400844
雌二醇(E2)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400846
孕酮(PROG)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400847
睾酮(TESTO)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400672

泌乳素(PRL)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400693
性激素结合球蛋白(SHBG)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400782
抗缪勒氏管激素(AMH)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400409
总 β 人绒毛膜促性腺激素(Total β HCG)测定试剂盒(化学发光免疫分析法) 注册证号: 粤械注准20192400845

粤械广审(文)第2019114716号
注意事项详见说明书。



广州市康润生物科技有限公司

地址: 广州市番禺区南村镇塘步东村登云大路8号之二505、506、507、508、601、602、603、604、7号之四102、108
电话: 020-28662744