

ISSN 0253-357X

CN 31-1344/R

# 生殖与避孕

REPRODUCTION & CONTRACEPTION

第三十四卷第七期

Vol.34 No.7

(2014年7月)

ISSN 0253-357X



9 770253 357145



7

2014

主办：上海市计划生育科学研究所



# 生殖与避孕

SHENGZHI YU BIYUN

月刊 1980年12月 创刊

2014年7月第34卷第7期

## 目次

### 主管

国家卫生和计划生育委员会

### 主办

上海市计划生育科学研究所

### 协办

计划生育药具重点实验室

辉凌医药咨询(上海)有限公司

湖北葛店人福药业有限责任公司

### 主编

乔杰

### 编辑部主任

王黎茜

### 责任编辑

李天琦

### 编辑出版

《生殖与避孕》编辑部

(上海老沪闵路779号, 200237)

电话: 021-64438169

传真: 021-64438975

E-mail: randc\_journal@163.com

http://www.RandC.cn

### 印刷

上海竟成印务有限公司

### 广告经营许可证

3100420100002

### 国内总发行

上海市报刊发行处

### 国内订购

全国各地邮政局

### 国外发行

中国国际图书贸易公司

(北京399信箱)

### 报刊代号

4-294(国外代号: M389)

### 国内统一连续出版物号

CN31-1344/R

### 定价

每期15.00元

### 述评

胚胎种植失败, 是内膜更重要吗? .....庄广伦 (525)

寻找子宫内膜种植窗, 提高子宫内膜容受性.....张学红 (526)

### 专题讨论

人粒细胞集落刺激因子(G-CSF)宫腔灌注改善子宫内膜容受性的临床研究.....

.....高明霞 陈思同 李丽斐, 等 (527)

2种剂量戊酸雌二醇对宫腔粘连切除术后辅以人工周期的疗效影响.....

.....郑嵘 王燕 吴维 (534)

冻融胚胎移植3种内膜准备方案成功妊娠者的临床比较.....

.....刘美 江胜芳 胡玥玥, 等 (538)

MircoRNA 在胚胎反复植入失败患者子宫内膜的免疫调控作用.....

.....杨玉婷 钱卫平 (543)

趋化因子及其受体与复发性流产.....顾艳 张慧琴 (548)

子宫内膜自然杀伤细胞与妊娠关系的研究进展.....季晓微 孙赞 (556)

控制性促排卵与子宫内膜容受性.....叶虹 (560)

胚胎反复着床失败的病因及处理措施.....张波 颜军昊 (564)

多囊卵巢综合征患者子宫内膜容受性的特点.....李予 苏圣梅 杨冬梓 (571)

子宫肌瘤对子宫内膜容受性的影响.....孙瑜 朱依敏 (576)

子宫内膜炎性改变对胚胎植入及助孕结局的影响.....

.....高明霞 张学红 张玉峰, 等 (580)

输卵管积水及其治疗对胚胎种植影响的评价.....杨菁 王雅琴 (584)

子宫内膜异位症患者内膜容受性及“种植窗”的特点.....宋亚丽 全松 (590)

“补肾气, 通胞脉”改善子宫内膜容受性.....肖承惊 刘雁峰 江媚 (595)

### 临床研究

有生育需求中老年男性精子参数的评价.....徐谊朝 朱伟杰 李菁, 等 (599)

### 临床报道

“介入治疗、腹腔镜和经阴道3种途径在剖宫产切口瘢痕妊娠中的应用分析

.....谢文阳 李萍 熊员焕 (603)

体外受精-胚胎移植后宫内妊娠合并子宫切口妊娠1例治疗分析.....

.....曾琼芳 段金良 (607)

专家风采 .....(封二)

编委名单 .....(封三)



## Contents

### Directed by

National Health and Family Planning  
Commission of PRC

### Sponsored by

Shanghai Institute of Planned  
Parenthood Research

### Editor-in-Chief

Jie QIAO

### Executive editor

Tian-qi LI

### Editing

Editorial Board of *Reproduction  
and Contraception* No.779, Lao-  
humin Road, Shanghai 200237,  
China

### Tel

+86-21-64438169

### Fax

+86-21-64438975

### E-mail

randc\_journal@163.com

### Website

<http://www.RandC.cn>

### Printing

Shanghai Jingcheng Printing  
Co., Ltd.

### Domestic Distribution

Shanghai Post Office

### Domestic Subscription

Local Post Offices

### Foreign Distribution

China International Book  
Trading Corporation  
(GUOJI SHUDIAN)

### Postal Code

4-294(Foreign Code: M389)

### CSSN

ISSN 0253-357X  
CN 31-1344/R

### COMMENTARY

- Is endometrial receptivity an important event for embryo implantation failure?.....  
.....*Guang-lun ZHUANG* (525)
- Looking for endometrial implantation window to improve endometrial receptivity.....  
.....*Xue-hong ZHANG* (526)

### SPECIAL TOPIC DISCUSSION

- Granulocyte colony-stimulating factor uterine perfusion for inadequate endometrium  
.....*Ming-xia GAO, Si-tong CHEN, Li-fei LI, et al.* (527)
- Therapeutic effects of different doses of estradiol valerate after TCRA combined with  
postoperative artificial cycle treatment.....*Rong ZHENG, Yan WANG, Wei WU* (534)
- Clinical comparison among successful pregnant patients with three different therapies  
in frozen-thawed embryo transfer cycles.....  
.....*Mei LIU, Sheng-fang JIANG, Yue-yue HU, et al.* (538)
- Role of microRNA in the regulation of immunological pathogenesis in recurrent embryo  
implantation failure.....*Yu-ting YANG, Wei-ping QIAN* (543)
- Roles of chemokines and their receptors in the recurrent spontaneous abortion.....  
.....*Yan GU, Hui-qin ZHANG* (548)
- Progression of uterine natural killer cells and pregnancy.....*Xiao-wei JI, Yun SUN* (556)
- Controlled ovarian stimulation and endometrial receptivity.....*Hong YE* (560)
- Etiology and treatment measures of recurrent implantation failure.....  
.....*Bo ZHANG, Jun-hao YAN* (564)
- Uterine receptivity in women with polycystic ovary syndrome.....  
.....*Yu LI, Sheng-mei SU, Dong-zi YANG* (571)
- Effect of leiomyoma of uterus on endometrial receptivity.....*Yu SUN, Yi-min ZHU* (576)
- Effect of endometrial inflammatory changes on embryo implantation and the pregnant  
outcomes.....*Ming-xia GAO, Xue-hong ZHANG, Yu-feng ZHANG* (580)
- Assessment of effects of hydrosalpinx and its treatment on embryo implantation  
.....*Jing YANG, Ya-qin WANG* (584)
- Characteristic of endometrial receptivity and implantation window in women with  
endometriosis.....*Ya-li SONG, Song QUAN* (590)
- Nourishing the Qi of kidney with filling up the vessels of uterus to improve endometrial  
receptivity.....*Cheng-cong XIAO, Yan-feng LIU, Mei JIANG* (595)

### CLINICAL STUDY

- Evaluation on sperm parameters from semen of men aged 50-58 years who wanted to be  
father.....*Yi-chao XU, Wei-jie ZHU, Jing LI, et al.* (599)

### CLINICAL REPORT

- Effect of interventional therapy, laparoscope and transvaginal therapy on focus in patients  
with cesarean scar pregnancy.....*Wen-yang XIE, Ping LI, Yuan-huan XIONG* (603)
- Clinical analysis of a case of concurrent intrauterine and uterine caesarean scar pregnancy after  
IVF-ET.....*Qiong-fang ZENG, Jin-liang DUAN* (607)

# 紫韵 复方米非司酮片

Compound Mifepristone Tablets

30mg米非司酮+5mg双炔失碳酯

专利号: ZL 2004 1 0068067.5



批准文号: 国药准字H20040365  
国药准字H20073696

## 复方米非司酮片简明处方资料

### 【规格】

米非司酮30mg+双炔失碳酯5mg

### 【适应症】

本品与米索前列醇片序贯合并使用, 可用于终止停经49天内的早期妊娠。

### 【用法用量】

每小盒装有2片复方米非司酮片。每日上午空腹或进餐2小时后口服, 服药后禁食1小时。一次一片, 每日一次, 连服两日。

### 【禁忌】

- 1、对本品中任一组份过敏者禁用。
- 2、有心肝肾疾病患者及肾上腺皮质功能不全、高血压、心血管疾病、青光眼、哮喘、凝血机制障碍、长期服用可的松者禁用。
- 3、带宫内节育器妊娠和怀疑宫外孕者禁用。

注: 药品详细处方资料请参阅药品说明书

## 公司简介

湖北葛店人福药业有限责任公司是上市公司人福医药集团股份公司(简称“人福医药”, 股票代码: 600079)的控股子公司, 是一家专业从事生育调节药物和甾体激素类原料药研发、生产和销售的医药企业。



湖北葛店人福药业有限责任公司  
HUBEI GEDIAN HUMANWELL PHARMACEUTICAL CO., LTD.

地址: 武汉东湖新技术开发区光谷七路77号

邮编: 430206

传真: 027-87597386

电话: 027-87597335