



生殖与避孕

SHENGZHI YU BIYUN

月刊 1980年12月 创刊

2010年7月第30卷第7期

目次

主 管

国家人口与计划生育委员会

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

湖北葛店人福药业有限责任公司

主 编

高尔生

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

(上海斜土路2140号,200032)

电话:021-64438169

传真:021-64438975

E-mail:randc@sippr.stc.sh.cn

http://www.RandC.cn

印刷

上海图字印刷有限公司

广告经营许可证号

3100420100002

国内总发行

上海市报刊发行处

国内订购

全国各地邮电局

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

CN 31-1344/R

国际标准连续出版物号

ISSN 0253-357X

定 价

每期15.00元

实验研究

Plk1通过调节CDC2 Tyr15磷酸化参与小鼠受精卵G₂/M期的转换.....张哲 徐小燕 詹晓亮,等(433)

临床研究

短时受精改变受精卵透明带结构?——一项前瞻性随机自身对照研究.....王玉蕊 黄国宁 王亚平,等(439)

来曲唑应用于冻融胚胎移植内膜准备的研究.....洪青青 蔡任飞 匡延平(445)

基础FSH/LH比值及晚卵泡期LH水平对体外受精-胚胎移植结局的影响.....徐冰 李路 陆湘,等(449)

5865例IVF/ICSI-ET患者基础窦卵泡数预测卵巢储备功能的价值.....王俊霞 孙海翔 王玢,等(453)

米非司酮治疗子宫内膜增生症前后ER和AR的表达及意义.....付稳 章明放 陈东(458)

剖宫产术后子宫切口瘢痕妊娠不同治疗方法的研究.....帅文 洪向丽 鲍时华,等(463)

技术研究

孕二烯酮宫内节育器的研制.....邵海浩 余丽宁 兰梦宁,等(469)

综 述

人类精子RNA的研究进展.....郝树芳 朱伟杰(473)

胚胎早期发育相关母性效应基因的研究进展.....黄鑫 郝翠芳(476)

临床报道

不明原因不孕症患者黄体中期子宫内膜E-钙黏素的表达及其与性激素关系的研究.....田葱 王文辉 李娟,等(481)

手术分娩对产妇和新生儿B细胞的影响.....徐德朋 陈复兴 王全英,等(487)

过夜培养对冻融胚胎移植周期妊娠结局的影响.....柴三明 王琰 倪亚莉(490)

讲 座

睾酮经皮给药系统的研究与临床应用.....俸灵林 谢谭芳 黄婷,等(494)

米非司酮专栏

复方米非司酮配伍米索终止早孕及加用妇科止血灵的临床观察.....李兰 武晓薇 于梅菊(499)

锌硒宝专栏

复方玄驹胶囊联合锌硒宝片对少弱畸形精子症患者精子质量的影响.....孟庆杰 马啸 郭通航(502)

编委名单.....(封二)



Directed by

National Population and Family
Planning Commission of PRC

Sponsored by

Shanghai Institute of Planned
Parenthood Research

Editor-in-Chief

Er-sheng GAO

Executive editor

Tian-qi LI

Editing

Editorial Board of *Reproduction
and Contraception* No.2140, Xie
Tu Road, Shanghai 200032, China

Tel

+86-21-64438169

Fax

+86-21-64438975

E-mail

randc@sippr.stc.sh.cn

Website

http://www.RandC.cn

Printing

Shanghai Tu Yu 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

Contents

(partial)

LABORATORY STUDY

Plk1 regulates MPF activity by means of inhibiting the phosphorylation of Tyr 15 of
CDC2 in mouse 1-cell stage eggs.....
.....*Zhe ZHANG, Xiao-yan XU, Xiao-liang ZHAN, et al.*(433)

CLINICAL STUDY

Can shorten gametes co-incubation change zona pellucida? — a prospective randomly,
self-controlled study *Yu-rui GUO, Guo-ning HUANG, Ya-ping WANG, et al.*(439)

Study on endometrial preparation with letrozole in frozen-thawed embryo transfer
.....*Qing-qing HONG, Ren-fei CAI, Yan-ping KUANG*(445)

Effect of the basal FSH : LH ratio and LH level in late follicle phase on IVF
outcome.....*Bing XU, Lu LI, Xiang LU, et al.*(449)

Value of antral follicle count on predicting the ovarian reserve in 5 865 women undergoing
IVF/ICSI-ET..... *Jun-xia WANG, Hai-xiang SUN, Bin WANG, et al.* (453)

Expression of ER and AR in endometrial hyperplasia with Mifepristone treatment...
.....*Wen FU, Ming-fang ZHANG, Dong CHEN* (458)

Study on the different treatments for cesarean scar pregnancy.....
.....*Wen SHUAI, Xiang-li HONG, Shi-hua BAO, et al.*(463)

TECHNICAL STUDY

Development of gestodene-releasing intrauterine device.....
.....*Hai-hao SHAO, Li-ning YU, Meng-ning LAN, et al.*(469)

REVIEW

Advances on human sperm RNA.....*Shu-fang HAO, Wei-jie ZHU*(473)

Research progress on maternal effect genes related with early embryonic development
..... *Xin HUANG, Cui-fang HAO*(476)

CLINICAL REPORT

Expression of E-cadherin in endometrium of patients with unexplained infertility during
luteal metaphase and the relationship between E-cadherin and sex hormone
..... *Cong TIAN, Wen-hui WANG, Juan LI, et al.*(481)

Influence of surgery childbirth way on parturient woman and newborn blood B cells
quantity *De-peng XU, Fu-xing CHEN, Quan-ying WANG, et al.*(487)

Impact of culture overnight on outcome of frozen-thawed embryo transfer cycles...
.....*San-ming CHAI, Yan WANG, Ya-li NI*(490)

LECTURE

Research and clinical application of testosterone in transdermal drug delivery system
..... *Ling-lin FENG, Tan-fang XIE, Ting HUANG, et al.*(494)