



生殖与避孕

SHENGZHI YU BIYUN

月刊 1980年12月 创刊

2010年9月第30卷第9期

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

目 次

实验研究

PI3K 催化亚基 p110 α 小干扰 RNA 对小鼠受精卵发育的影响.....

.....徐小燕 于艳秋 张 哲, 等(577)

Meis1 在子宫内膜异位症不孕患者子宫内膜中的表达研究.....

.....李海霞 钱 坤 章汉旺, 等(582)

临床研究

两种激活方案对辅助生殖技术中未受精卵母细胞的激活效果比较.....

.....刘 英 韩晓洁 王树玉, 等(588)

玻璃化冷冻法和程序化冷冻法对人卵裂期胚胎冷冻复苏效果的比较.....

.....赵庆红 杨 菁 尹太郎, 等(592)

不同控制性超排卵方案中的卵泡发育不同步分析.....

.....董方莉 孙莹璞 苏迎春, 等(596)

温肾活血汤联合克罗米芬改善促排卵子子宫内膜容受性疗效研究.....

.....张 敏 齐 聪 张勤华(601)

早孕绒毛组织中 HOXA7、9、10 基因的表达及米非司酮对其的影响.....

.....陈瑞芳 黄紫蓉 丰有吉(605)

男性不育患者 Y 染色体多态对卵泡浆内单精子注射妊娠结局的影响.....

.....杨丽霞 苏冬梅 孙 伟, 等(611)

流行病学研究

社区干预对已婚育龄妇女生殖道感染观念及态度的影响.....

.....汪四七 方广虹 武俊青, 等(614)

综 述

一种新发现的细胞死亡形式——细胞侵入性死亡(Entosis)..... 施惠娟(622)

人胚胎干细胞的无动物源性培养方法的研究进展..... 张 丹 周灿权(627)

卵母细胞同源染色体分离及其调控..... 高鹤丽 刘睿智(634)

临床报道

减少 GnRHa 剂量对长方案促排卵卵巢反应性的影响.....

.....王慧焱 孙海翔 王 玢, 等(638)

妇科腹腔镜手术 454 例临床分析 周素芳(641)

个案报道

子宫外绒癌 1 例的临床诊断与分析.....刘 倩 金 力 彭 萍, 等(644)

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

- Influence of isoform p110 α shRNA of PI3K on the development of mouse
fertilized eggs.....Xiao-yan XU, Yan-qiu YU, Zhe ZHANG, *et al.*(577)
- Research on the expression of Meis1 in endometrium of endometriosis patients with
infertility.....Hai-xia LI, Kun QIAN, Han-wang ZHANG, *et al.*(582)

CLINICAL STUDY

- Comparison of two methods on activation of human unfertilized oocytes after
assisted reproductive technology.....Ying LIU, Xiao-jie HAN, Shu-yu WANG, *et al.*(588)
- Comparing the outcomes of vitrification and slow-freezing methods for
cryopreservation of cleavage stage embryos.....
.....Qing-hong ZHAO, Jing YANG, Tai-lang YIN, *et al.*(592)
- Analysis of follicle developmental unsynchronization in the different protocols of
controlled ovarian hyperstimulation.....
.....Fang-li DONG, Ying-pu SUN, Ying-chun SU, *et al.*(596)
- Clinical efficacy of the Traditional Chinese Medicine (Wen-shen-huo-xue Tang) with
clomiphene citrate in improving endometrial receptivity in cycles of ovulation
induction for infertile women.....Min ZHANG, Cong QI, Qin-hua ZHANG(601)
- Expression level of homeobox (HOX) gene in early pregnant chorion with different
doses of mifepristone.....Rui-fang CHEN, Zi-rong HUANG, You-ji FENG(605)
- Heteromorphism of Y chromosome and clinical analysis of the pregnancy outcome
of intracytoplasmic sperm injection.....
.....Li-xia YANG, Dong-mei SU, Wei SUN, *et al.*(611)

EPIDEMIOLOGICAL STUDY

- A community-based intervention to improve notion and attitude towards RTI among
married women of reproductive age.....
.....Si-qi WANG, Guang-hong FANG, Jun-qing WU, *et al.*(614)

REVIEW

- Entosis: a new cell death mode featured by cell-invade-cell.....Hui-juan SHI(622)
- The progress in animal-free culture of human embryonic stem cells.....
.....Dan ZHANG, Can-quan ZHOU(627)
- Regulation and division of homologous chromosome in oocytes.....
.....He-li GAO, Rui-zhi LIU(634)

CLINICAL REPORT

- Effects of reducing dose of GnRHa on ovarian response with long protocol in controlled
ovarian hyperstimulation..... Hui-yan WANG, Hai-xiang SUN, Bin WANG, *et al.*(638)
- Gynecological clinical analysis of 454 cases of laparoscopic surgery.....
..... Su-fang ZHOU(641)