



生殖与避孕

SHENGZHI YU BIYUN

月刊 1980年12月 创刊

2010年8月第30卷第8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

王黎茜

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@sipr.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

青蒿水提物对小鼠生殖功能及胎鼠生殖发育的影响…黄 燕 张会军 王莎莉,等(505)

小鼠富含半胱氨酸分泌蛋白-1真核表达载体的构建及其在COS-7细胞中的表达

……………罗 金 杨 菁 徐望明,等(509)

慢性非细菌性前列腺炎对大鼠生育力的影响……………谢琛静 周 莉 李冬梅,等(514)

临床研究

卵泡液中TNF- α 和IFN- γ 与卵丘颗粒细胞凋亡关系的探讨……………

……………王秀霞 王天任 易晓芳,等(519)

干细胞因子和白血病抑制因子对冻融后人原始卵泡体外生长发育的研究……………

……………赵红岩 孙莹璞 高 红,等(523)

非男性因素不孕体外受精失败行卵泡浆内单精子注射的结局分析……………

……………刘寒艳 龙晓林 杜红姿,等(529)

控制性超排卵治疗中卵巢高反应影响因素分析……………李怡梅 丘 映(533)

染色体罗伯逊易位女性携带者对控制性超排卵的卵巢反应……………

……………李 刚 孙莹璞 苏迎春,等(539)

流行病学研究

接触媒体性信息对上海地区未婚大学生性观念及行为的影响分析……………

……………程 艳 楼超华 高尔生(543)

循证医学

POLG、MTHFR基因多态性与特发性男性不育关系的Meta分析……………

……………梁翠婷 李 亚(548)

综 述

干细胞向性类固醇激素生成细胞分化的研究进展…卢夏英 杨 蓓 倪秀丽,等(554)

天然药物中皂苷类成分对雄性生殖的影响……………胡华刚 胡巧玲 刘庆山,等(560)

现场调查

健康教育对少数民族大学生生殖健康的影响……………杜 鹃 王 意 陈思礼(567)

讲 座

抗精子免疫性不孕的研究进展……………曾晓聆 王兴娟(571)

征稿简则……………(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

Li-xi WANG

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

- Toxic effects of artemisia aqueous extract on general reproduction in mice.....
.....Yan HUANG, Hui-jun ZHANG, Sha-li WANG, et al.(505)
- Construction of recombinant plasmid of mouse cysteine-rich secretory protein-1
and its expression in COS-7 cells.....Jin LUO, Jing YANG, Wang-ming XU, et al.(509)
- Study on fertility of SD rat with non-bacterial chronic prostatitis.....
.....Chen-jing XIE, Li ZHOU, Dong-mei LI, et al.(514)

CLINICAL STUDY

- Correlation between TNF- α and IFN- γ and the apoptosis of granulosa cells
in human follicular fluid..... Xiu-xia WANG, Tian-ren WANG, Xiao-fang YI, et al.(519)
- Study on the effects of different components added to the primordial follicle culture
medium *in vitro*..... Hong-yan ZHAO, Ying-pu SUN, Hong GAO, et al.(523)
- Clinical analysis of intracytoplasmic sperm injection to low fertilization after
conventional *in vitro* fertilization in non-male infertility.....
.....Han-yan LIU, Xiao-lin LONG, Hong-zi DU, et al.(529)
- Analysis of the ovarian hyper-response related factors in controlled ovarian
hyperstimulation treatment.....Yi-mei LI, Yin QIU(533)
- Ovarian responsiveness of female Robertsonian translocation carriers in controlled
ovarian hyperstimulation Gang LI, Ying-pu SUN, Ying-chun SU, et al.(539)

EPIDEMIOLOGICAL STUDY

- Influence of exposure to sexual information in the mass media on college students'
sexual opinions and behavior in Shanghai.....
.....Yan CHENG, Chao-hua LOU, Er-sheng GAO(543)

COCHRANE REVIEW

- Association of Polymorphisms in POLG and MTHFR gene with idiopathic male
infertility: a Meta-analysis Cui-ting LIANG, Ya LI (548)

REVIEW

- Differentiation of stem cells into sex steroidogenic cells.....
.....Xia-ying LU, Bei YANG, Xiu-li NI, et al.(554)
- Effect of natural saponin on male reproduction.....
.....Hua-gang HU, Qiao-ling HU, Qing-shan LIU, et al.(560)

FIELD EPIDEMIOLOGICAL INVESTIGATION

- Effect of the health education on procreative health among the minority college
students..... Juan DU, Yi WANG, Si-li CHEN(567)

LECTURE

- Study of female infertility induced by antisperm antibody
.....Xiao-ling ZENG, Xing-juan WANG(571)