

ISSN 0253-357X

CN 31-1344/R

生殖与避孕

Reproduction & Contraception

第三十二卷第九期
Vol.32 No.9
(2012年9月)

妇产科学
中国计划生育类核心期刊
生物科学

“中国科技论文统计源期刊”
(中国科技核心期刊)

9
2012

ISSN 0253-357X



9 770253 357091

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

2012年9月第32卷第9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

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

(上海斜土路2140号,200032)

电话:021-64438169

传真:021-64438975

E-mail:reproduction_journal@

hotmail.com

http://www.RandC.cn

印刷

上海竟成印刷有限公司

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

CN31-1344/R

定价

每期15.00元

述评

人绒毛膜促性腺激素(hCG)与辅助生育技术.....庄广伦(577)

专题讨论

rFSH联合HP-hMG超促排卵方案中血清β-hCG水平与超促排卵结局关系初探
.....牛志宏 冯云 陈骞,等(578)

控制性超促排卵过程中添加低剂量人绒毛膜促性腺激素的效果分析.....

.....康艳 傅永伦 匡延平(582)

控制性超促排卵过程中血清LH低于正常时添加rLH或hMG的效果比较.....

.....师娟子 田莉 孟彬,等(589)

胚胎移植前宫腔内灌注hCG在IVF-ET中的应用及hCG提高种植率和妊娠率

的有关机制.....王会妍 张帅 张云山(593)

拮抗剂方案中hCG的临床应用.....刁飞扬 刘嘉茵(599)

人绒毛膜促性腺激素在卵泡发育中的作用.....赵晓苗 郭静 杨冬梓(603)

控制性超促排卵中人绒毛膜促性腺激素最佳扳机时间的探讨.....

.....蔡素芬 张顺吉 龚斐(607)

人类胚胎源性hCG与胚胎发育潜能和种植.....陈晓燕 李洁 柳欣茹,等(613)

低剂量人绒毛膜促性腺激素在控制性超促排卵中的应用.....李晶洁 梁晓燕(615)

卵泡刺激素与高纯度尿促性腺激素联合方案在体外受精中有效性的评价.....

.....叶虹(618)

人绒毛膜促性腺激素(hCG)避孕疫苗临床研究概况.....朱伟杰 刘学高(622)

低促性腺激素性腺功能减退症的促排卵治疗——附2例临床分析.....

.....徐艳文 朱莉 古芳,等(627)

临床研究

基础窦卵泡数在评价卵巢的反应性及预测人类辅助生殖技术(ART)结局中的

作用.....全吴敏 朱桂金(630)

己酮可可碱和水溶性维生素E在精子优选过程中对精子质量的影响.....

.....刘瑜 吕杰忠 刘慧明,等(639)

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

Jie QIAO

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

reproduction_journal@hotmail.com

Website

<http://www.RandC.cn>

Printing

Shanghai Jing Cheng 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)

SPECIAL TOPIC DISCUSSION

- Relationship between serum β -hCG level on hCG injection day and ovarian stimulation outcomes in recombinant-FSH combination with high purification hMG protocol..... *Zhi-hong NIU, Yun FENG, Qian CHEN, et al.*(578)
- Analysis on the efficacy of adding low-dose human chorionic gonadotropin during controlled ovarian hyperstimulation.....
..... *Yan KANG, Yong-lun FU, Yan-ping KUANG*(582)
- Effect of rLH or hMG combined rFSH administration during COH on IVF outcomes in the patients with subnormal serum LH.....
..... *Juan-zi SHI, Li TIAN, Bin MENG, et al.*(589)
- Application of the established method of intrauterine infusion of hCG before embryo transfer in IVF-ET and the mechanisms of hCG to improve the implantation and pregnancy Rates..... *Hui-yan WANG, Shuai ZHANG, Yun-shan ZHANG*(593)
- Application of hCG in GnRH antagonist protocol..... *Fei-yang DIAO, Jia-yin LIU*(599)
- Role of hCG in the follicle development.....
..... *Xiao-miao ZHAO, Jing GUO, Dong-zi YANG*(603)
- Best time of human chorionic gonadotropin to trigger ovulation in controlled ovarian hyperstimulation..... *Su-fen CAI, Shun-ji ZHANG, Fei GONG*(607)
- Embryonic hCG and embryogenesis and implantation in human.....
..... *Xiao-yan CHEN, Jie LI, Xin-ru LIU, et al.*(613)
- Effect of low-dose human chorionic gonadotropin in controlled ovarian hyperstimulation.....
..... *Jing-jie LI, Xiao-yan LIANG*(615)
- Evaluating the efficacy of mixed protocol with FSH and menopour in women undergoing *in vitro* fertilization..... *Hong YE*(618)
- State of clinical application of anti-human chorionic gonadotropin vaccines.....
..... *Wei-jie ZHU, Xie-gao LIU*(622)
- Ovulation induction in women with hypogonadotropic hypogonadism — two cases report..... *Yan-wen XU, Li ZHU, Fang GU, et al.*(627)

CLINICAL STUDY

- Role of total antral follicle count in evaluation of ovarian function and prediction of outcome after ART..... *Wu-min QUAN, Gui-jin ZHU*(630)
- Effects of adding pentoxifylline and water-soluble vitamin E into sperm preparation media on selected spermatozoa qualities... *Yu LIU, Jie-zhong LV, Hui-ming LIU, et al.*(639)