



期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]

期刊存档

期刊存档

期刊订阅

在线订阅

邮件订阅

RSS

作者中心

资质及晋升信息

作者查稿

写作技巧

投稿方式

作者指南

## 编委会

期刊服务

建议我们

会员服务

广告合作

继续教育

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

## 原因不明性不孕患者促排卵治疗方案的优选

黄仲英, 李尚为, 马黔红

610041 成都, 四川大学华西第二医院妇产科生殖医学中心

黄仲英, Email:[huangzyhxyd@hotmail.com](mailto:huangzyhxyd@hotmail.com)

**摘要:** 目的 研究三种促排卵方案对原因不明性不孕患者的治疗效果, 为优化选择促排卵治疗方案提供依据。不明性不孕患者共101周期纳入研究分为三组, 分别予克罗米酚(CC组)、克罗米酚加人绝经期促性腺激素(HMG)(CC+HMG组)、人绝经期促性腺激素(HMG组)三种方案促排卵。采用阴道超声监测卵泡发育, 并联合尿促黄体生成素(LH)和Insler宫颈黏液评分法监测HCG后30~40 h指导同房, 在确定排卵后3 d开始肌注黄体酮支持。结果 三组在年龄、不孕年限、窦卵泡数及基础FSH水平方面无明显差异。CC组的卵泡期[(16.32±1.73)d]显著长于CC+HMG组[(15.3±1.49)d]和HMG组[(13.85±1.19)d](P<0.05);注射HMG后卵泡直径[(7.44±0.96)mm], 少于CC+HMG组[(9.15±0.85)mm]和HMG组[(9.52±1.36)mm];排卵个数为(1.84±0.86)个, 少于CC+HMG组[(2.48±0.68)个]和HMG组[(2.48±0.68)个]。三组妊娠率分别为12.9%、24.24%和26.92%, CC+HMG组和HMG组妊娠率显著高于CC组(P<0.05)。HMG组周期取消率最高, 达18.75%。CC组1例、CC+HMG组1例、HMG组2例发生中度卵巢过度刺激综合征(OHSS), 其他无明显不良反应。结论 对原因不明性不孕患者进行促排卵治疗, 采用CC+HMG方案促排卵治疗效果优于CC方案、与HMG方案相当, 取消率、OHSS及多胎发生风险低于HMG方案, 推荐采用。

关键词:不育, 女(雌)性; 排卵诱导; 氯米芬; 促生育素类

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引: 黄仲英, 李尚为, 马黔红. 原因不明性不孕患者促排卵治疗方案的优选[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版

6630. 

### 参考文献:

- [1] Isaksson R, Tiitinen A. Present concept of unexplained infertility. *Gynecol Endocrinol*, 2008, 18:278-290. :[PubMed]
- [2] Speroff L, Fritz MA. 临床妇科内分泌学与不孕. 李继俊, 译. 7版. 济南: 山东科学技术出版社, 2007.
- [3] 刘颖, 许良智, 庄静. 原因不明性不孕的治疗证据[J/CD]. 中华妇幼临床医学杂志: 电子版, 2008, 1:1-5.
- [4] Bhattacharya S, Harrild K, Mollison J, et al. Clomifene citrate or unstimulated ovarian stimulation compared with expectant management for unexplained infertility: pragmatic controlled trial. *BMJ*, 2008, 337:a716. :[PubMed]
- [5] Quaas A, Dokras A. Diagnosis and treatment of unexplained infertility. *Rev Obs Gynaecol*, 2008, 1:69-76.
- [6] 黄仲英, 李尚为, 马黔红, 等. 超促排卵宫腔内人工授精治疗不育症. *四川大学学报: 医学版*, 2004, 35(3):519-522.
- [7] Agarwal O, Mittal S. A randomised prospective trial of intrauterine insemination during superovulated cycles with clomiphene. *S Indian J Med Res*, 2004, 129(5): 519-522.

[8] Dankert T, Kremer JA, Cohlen BJ, et al. A randomized clinical trial of clomiphene citrate versus low dose recombinant FSH for ovarian hyperstimulation in intrauterine insemination compared with unexplained and male subfertility. *Hum Reprod*, 2007, 22:792-797. :[PubMed]

[9] Qublan H, Amarin Z, Nawasreh M, et al. Luteinized unruptured follicle syndrome: recurrence rate in infertile women with unexplained infertility undergoing intrauterine insemination. *Hum Reprod*, 2006, 21:2110-2113. :[PubMed]

[10] Randall JM, Templeton A. The effects of clomiphene citrate upon ovulation and embryo quality administered to patients with unexplained infertility. *Hum Reprod*, 1991, 6:659-664. :[PubMed]

## 论 著

大鼠在体心肌缺血再灌注损伤组织间液钙离子动态与胞膜L型电压依赖性钙通道表达  
黄邵洪, 荣健, 刘子由, 刘海, 吴钟凯. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6538-6543.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

顽固性高血压的多个危险因素研究

冯强, 张亮清, 王巨芳, 张琳, 黄燕妮. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6544-6548.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血清B型钠尿肽测定在糖尿病早期左心功能不全诊断中的应用

张麦叶, 明洁, 张南雁, 高彬, 姬秋和. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6549-6553.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

断层超声显像技术联合时间空间相关成像技术和四腔心平面头侧偏斜法在胎儿心脏畸形筛查中的初步研究

吴娟, 栗河舟, 丛娟, 王铭, 程国梅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6554-6557.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超声斑点追踪成像技术评价动脉导管未闭患者右心室收缩功能

高含, 谢明星, 方凌云, 李玉曼. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6558-6561.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

急性肺血栓栓塞症溶栓治疗致猝死二例分析并文献复习

李震南, 熊长明, 柳志红, 何建国, 倪新海, 程显声. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6562-6565.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

机械通气对急性胰腺炎大鼠肺组织病理及巨噬细胞炎性介质的影响

董春山, 徐志新, 陆姚, 余骏马. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6570-6575.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

射波手术平台治疗中晚期肝癌患者的疗效观察

王义善, 贾喜风, 王园园, 杨柯, 杨桂青, 王东, 王珊珊. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6576-6579.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

实时组织弹性成像弹性特征量分析乙型肝炎后肝纤维化程度的初步探讨

杨红, 何云, 彭涛, 李智贤, 江健宁, 叶新平, 蒋长秀. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6580-6584.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

$\beta$ -catenin、干细胞标志物Sox-2表达与结肠癌术后复发转移的关系

李宁, 邓文英, 马懿辉, 陈小兵, 韩黎丽, 罗素霞. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6585-6589.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

重组人p53腺病毒注射液联合放疗治疗口腔鳞癌的近期疗效观察

刘三霞, 胡敏, 陶治, 王家志, 陈丽洁, 刘华蔚, 罗金超. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6590-6593.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

蟾蜍灵对前列腺癌PC3细胞增殖和凋亡的作用及其机制

李锋, 马志方. . 中华临床医师杂志: 电子版

2011;5(22):6594-6598.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

沉默信息调节因子2相关酶1表达与良性前列腺增生的相关性研究

刘达琪, 杨冰, 果宏峰, 张祥华, 那彦群. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6599-6602.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

系统性红斑狼疮合并中枢神经系统结核感染11例临床分析

杨华夏, 吕玮, 范洪伟, 刘晓清, 李太生. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6603-6607.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

首发抑郁症患者认知功能三个月随访研究

杜巧荣, 左丽娜, 张红玲, 李素萍, 彭菊意, 张克让. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6608-6611.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

自体骨髓间充质干细胞移植治疗重型颅脑损伤的疗效观察

肖以磊, 朱建新, 李忠民, 耿凤阳, 郭传军, 张志遂. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6612-6617.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

脑室内积血患者脑室灌注尿激酶剂量和时间的探讨

杨帆, 申明峰, 姚宏伟, 陈轩. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6618-6621.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

重型再生障碍性贫血60例应用脐血与外周血造血干细胞移植的对比性研究

葛林阜, 周芳, 余皓, 孔凡盛, 刘希民, 方圆, 解琳娜, 宋宁霞, 盛帅. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6622-6626.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

原因不明性不孕患者促排卵治疗方案的优选

黄仲英, 李尚为, 马黔红. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6627-6630.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

子宫内膜异位症合并不孕患者息肉中血管内皮生长因子A与微血管密度的关系

张玉凤, 王宁宁, 刘庆平, 廖桂莲, 黄诗华, 何冰, 江燕妮. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6631-6636.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

单一检测体系内外周血白细胞凋亡相关指标Annexin-V、PI的时相变化特征

张立新, 陈亚宝, 叶军, 陆桃红, 林梅, 栾正云, 刘玲, 李林, 黄俊星, 吴正东. . 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(22):6637-6641.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

TLR4基因小干扰RNA对缺氧复氧诱导肾小管上皮细胞凋亡的影响

刘秀娟, 黄国明, 丁仲如, 涂晓文, 余燕燕. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6648-6652.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

持续性冷生理盐水灌注全身性亚低温对大鼠心肺脑复苏效果的影响

顾国嵘, 施东伟, 姚晨玲, 童朝阳. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6653-6656.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

流式细胞微球阵列术检测肝癌组织中细胞因子水平及其意义

李洁羽, 黎巧连, 彭峰, 谷伟伟, 黄传钟, 汤志伟, 陈强, 叶韵斌. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6657-6661.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

一例成骨不全Ⅱ型高危胎儿的产前基因诊断

艾阳, 唐佳, 方群, 吴晓昀, 郭奕斌. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6662-6666.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

家庭尿流率测定的变异性与节律性

邓小林, 张黔, 关志忱. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(22):6667-6670.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部  
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0  
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676