


[首页](#)
[最新一期](#)
[期刊动态](#)
[过刊浏览](#)
[医学视频](#)
[在线投稿](#)
[期刊检索](#)
[期刊订阅](#)
[合作科室](#)
[期刊导读](#)

8卷13期 2014年7月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

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

[中文](#) [English](#)

多囊卵巢综合征患者GnRH拮抗剂促排卵方案的选择: 用或不用口服避孕药预防治疗

杨硕, 陈新娜, 李蓉, 王海燕, 王颖, 李红真

100191 北京大学第三医院妇产科生殖医学中心

陈新娜, Email: xinnachen70@hotmail.com

摘要:目的 通过对比是否进行口服避孕药预防治疗的患者的临床结局, 探索在多囊卵巢综合征(PCOS)患者中采用口服避孕药预防治疗的利弊。方法 前瞻性队列分析2011年6月至12月在北京大学第三医院采取GnRH拮抗剂固定方案进行控制性促排卵及IVF/ICSI助孕的PCOS患者的临床资料(n=239), 按是否口服避孕药进行预防治疗分为两组[未口服OCP组(NOCP), n=116;口服OCP组(OCP), n=123]。对患者的一般资料、促排卵反应、妊娠结局等进行比较。结果 两组患者年龄、不孕年限及基础FSH、E2及T水平均无统计学差异(P>0.05)。NOCP组患者LH均显著低于OCP组[BMI(22.7±3.5)kg/m² vs. (23.7±3.7)kg/m²; LH(5.9±4.3)IU/L vs. (8.4±4.3)IU/L; 而进周期当月月经第2天(即启动Gn前)的血LH水平两组比较无统计学意义(P>0.05)。两组Gn天数及Gn用量均无统计学差异[Gn天数(11±1.6)d vs. (10±1.6)d; Gn用量(1474±423)IU vs. (1517±462)IU, P>0.05]。NOCP组患者临床妊娠率、胚胎种植率及持续妊娠率均显著高于OCP组[临床妊娠率50.5%(46/91) vs. 33.3%(42/123); 胚胎种植率59.5%(59/99) vs. 29.6%(59/199) vs. 19.6%(44/225); 持续妊娠率49.5%(45/91) vs. 27.8%(30/108), P<0.05]。在对多因素Logistic回归分析后, 发现影响妊娠率的因素为口服避孕药及患者年龄。两组患者中、重度OHSS发生率无统计学差异[OHSS发生率11.4%(14/123) vs. 21.6%(25/116), P<0.05]。结论 口服避孕药预防治疗可能对PCOS患者拮抗剂方案的临床结局有负面影响。

关键词: 排卵诱导; 避孕药, 口服; 多囊卵巢综合征; 促性腺素释放激素拮抗剂[4]

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引:杨硕, 陈新娜, 李蓉, 王海燕, 王颖, 李红真. 多囊卵巢综合征患者GnRH拮抗剂促排卵方案的预防治疗?[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2014, 8(10):1825-1829. [复制](#)

参考文献:

[1] Polson DW, Adams J, Wadsworth J, et al. Polycystic ovaries - a common finding in the normal population. *Lancet*, 1998, 1(8590): 870-872.

[2] Pundir J, Sunkara SK, El-Toukhy T, et al. Meta-analysis of GnRH antagonist pretreatment to reduce the risk of OHSS in PCOS? [J]. *Reproductive BioMedicine Online*, 2012, 24(1): 1-6.

[3] Griesinger G, Kolibianakis EM, Venetis C, et al. Oral contraceptive pretreatment reduces ongoing pregnancy likelihood in gonadotropin-releasing hormone antagonist cycle: a retrospective analysis [J]. *Fertil Steril*, 2010, 94(6): 2382-2384.

[4] Smulders B, van Oirschot SM, Farquhar C, et al. Oralcontraceptivepill, progepre-treatment for ovarian stimulationprotocols for women undergoing assisted reproduction. Cochrane Database Syst Rev, 2010, 20(1): CD006109.

[5] Bosch E. Can we skip weekends in GnRH antagonist cycleswithout compromising [J]. Fertil Steril, 2012, 97(6): 1299-1300.

[6] Blockeel C, Engels S, De Vos M, et al. Oestradiol valeratepretreatment in Gn a randomizedcontrolled trial[J]. Reproductive BioMedicine Online, 2012, 24: 272-280.

临床论著

急性心肌梗死患者急诊经皮冠状动脉成形术后低血压的相关因素分析

周亚峰, 姚佳璐, 钱晓东, 何志松, 程绪杰, 杨向军. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1804-1808.

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

2型无症状糖尿病患者纵向心肌应变变化与左心室重构相关性研究

陈勇, 刘彦, 马勇, 袁静, 于海迪, 杨菲. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1809-1815.

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

基础白细胞计数增高的急性心肌梗死患者冠状动脉介入术后冠状动脉血流储备降低对远期预后的影响

郑振国, 周旭晨, 朱皓, 尹达, 张妍. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1816-1819.

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

未足月胎膜早破潜伏期与妊娠结局的关系

李毅, 马润玫. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1820-1824.

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

多囊卵巢综合征患者GnRH拮抗剂促排卵方案的选择: 用或不用口服避孕药预处理?

杨硕, 陈新娜, 李蓉, 王海燕, 王颖, 李红真. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1825-1829.

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

城镇中晚孕妇女产前抑郁危险因素的横断面研究

王进, 董燕, 王晓丽, 齐建林, 任东平, 郭琳, 侯桂芝, 周晓梅. .中华临床医师 2014;8(10):1830-1833.

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

广州市番禺区学龄儿童身高、体重、血压现况分析

黄瑞娟, 苏喆, 赵喆, 孔卫乾, 麦艳君, 余文, 黎巨成, 曾智勇, 黄淑贤, 黄志 杂志: 电子版

2014;8(10):1834-1838.

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

术前使用质子泵抑制剂对胃部内镜黏膜下剥离术相关性出血作用的初步研究

陈磊, 朱海航, 王璐, 朱振, 张利, 陈娣. .中华临床医师杂志: 电子版 2014;8(10):1839-1842.

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

两种肝脏血流阻断方法进行左半肝切除治疗左肝内胆管结石的临床对照研究

刘古月, 罗浩, 魏勇鹏, 邱应和, 王舟翀. .中华临床医师杂志: 电子版

2014;8(10):1843-1846.

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

家族遗传性结节硬化症合并成人肾母细胞瘤

徐峰, 李晓欣, 孙文学, 叶雄俊, 熊六林, 田燕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1847-1850.

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

后腹腔镜手术治疗肾上腺肿瘤103例回顾性分析

吴学杰, 李乘龙, 韩青, 蒋齐, 朱润, 张庆江, 庞栋, 肖序仁. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1851-1854.

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

特重度烧伤并发急性肾功能衰竭的因素分析

王野, 朱志军, 边曦. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1855-1858.

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

降钙素原和N末端前体脑钠肽对脓毒血症预后评估意义的研究

郭少卿, 邹原方. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1859-1861.

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

经皮椎体后凸成形术治疗B型新鲜骨质疏松性椎体压缩骨折的临床研究

刘少军, 杜随勇, 滕云升, 王微慎, 李涛, 韩瑞旸. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1862-1866.

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

自闭症儿童脑结构的MRI研究

宋涛, 于晓辉, 王真, 王晶, 侯晓利. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1867-1869.

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

第三脑室肿瘤的高场强MRI表现

徐敏, 怀德, 柳勇, 陈小宇, 陈万洪, 董浩. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1870-1874.

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

蝶窦间隔CT容积漫游技术重建对经蝶窦鞍区肿瘤切除术的作用

郭正义, 王增贤. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(10):1875-1878.

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