

[1]速存梅,王珏,苏兰,等.影响宫腔内人工授精妊娠率的临床及精液因素分析[J/CD].中华妇幼临床医学杂志(电子版),2013,(04):477-480.

SU Cun-mei,WANG Jue,SU Lan,et al.Analysis of Clinical and Spermatic Factors on Pregnancy Rate of Intrauterine Insemination

[J/CD].Chinese Journal of Obstetrics & Gynecology and Pediatrics (Electronic Edition),2013,(04):477-480.



影响宫腔内人工授精妊娠率的临床及精液因素分析

《中华妇幼临床医学杂志(电子版)》 [ISSN:1673-5250/CN:11-9273/R] 卷: 期数: 2013年04期 页码: 477-480 栏目: 论著 出版日期: 2013-08-01

Title: Analysis of Clinical and Spermatic Factors on Pregnancy Rate of Intrauterine Insemination

作者: 速存梅; 王珏; 苏兰; 廖戎; 潘汝能; 赵树华; 焦云萍; 刘清梅

Author(s): SU Cun-mei; WANG Jue; SU Lan; LIAO Rong; PAN Ru-neng; ZHAO Shu-hua; JIAO Yun-ping; LIU Qing-mei.

Yunnan Population and Family Planning Reearch Institute, Kunming 650021, Yunnan Province, China. (Corresponding author: SU Cun mei, Email:greenca@126.com)

关键词: 处理后精子活动总数; 人工授精; 妊娠率

分类号: -

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 目的探讨影响宫腔内人工授精(IUI)的临床及精液因素。方法〔HTSS〕选择2009年1月至2011年9月在云南省人口和计划生育科学技术研究所就诊的213对不孕不育夫妇接受IUI助孕治疗的298个周期的临床病历资料为研究对象(本研究遵循的程序符合云南省人口和计划生育科学技术研究所制定的伦理学标准,得到该委员会批准)。分析女方年龄、不孕年限、原发性或继发性不孕、是否促排卵治疗及处理后精子活动总数(PTMS)与IUI临床妊娠率间的关系。结果<30岁,30-34岁和35-39岁间的IUI临床妊娠率比较,差异无统计学意义($\chi^2=4.58, P>0.05$),≥40岁的IUI临床妊娠率较另3者明显下降,差异有统计学意义($\chi^2=179, P<0.05$);不孕年限≥5年较<2年与3-4年者的IUI临床妊娠率明显下降,3者比较,差异有统计学意义($\chi^2=298, P<0.05$)。继发性不孕的IUI临床妊娠率高于原发性不孕($\chi^2=578, P<0.05$)。PTMS<5×10⁶/mL与PTMS为(5-10)×10⁶/mL和PTMS>10×10⁶/mL的IUI临床妊娠率比较,差异有统计学意义($\chi^2=596, P<0.05$)。结论在IUI中,女方年龄、不孕年限、原发性和继发性不孕、是否促排卵治疗和PTMS均可影响IUI临床妊娠率。

参考文献/REFERENCES

-

备注/Memo: -

更新日期/Last Update: 2013-08-01

导航/NAVIGATE	
本期目录/Table of Contents	
下一篇/Next Article	
上一篇/Previous Article	
工具/TOOLS	
引用本文的文章/References	
下载 PDF/Download PDF(617KB)	
立即打印本文/Print Now	
推荐给朋友/Recommend	
统计/STATISTICS	
摘要浏览/Viewed	
全文下载/Downloads	24
评论/Comments	16

