

[1]程丹 杨菁 徐望明 徐梅 邹宇洁.辅助生殖后单卵双胞胎的妊娠结局分析[J/CD].中华妇幼临床医学杂志(电子版),2013,(06):782-786.

CHENG Dan,YANG Jing,XU Wang ming,et al.Pregnancy Outcomes analysis of Monozygotic Twinings After Assisted Reproductive Techniques[J/CD].Chinese Journal of Obstetrics & Gynecology and Pediatrics (Electronic Edition),2013,(06):782-786.

[点击复制](#)

[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\(1083KB\)](#)

[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](#) 9

[评论/Comments](#) 6



辅助生殖后单卵双胞胎的妊娠结局分析 (PDF)

《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06期 页码: 782-786 栏目: 论著 出版日期: 2013-12-20

Title: Pregnancy Outcomes analysis of Monozygotic Twinings After Assisted Reproductive Techniques

作者: [程丹](#) [杨菁](#) [徐望明](#) [徐梅](#) [邹宇洁](#)
430060 武汉, 武汉大学人民医院生殖医学中心

Author(s): [CHENG Dan](#); [YANG Jing](#); [XU Wang ming](#); [XU Mei](#); [ZOU Yu jie](#).
Reproductive Medical Center, Renmin Hospital of Wuhan University, Wuhan 430060, Hubei Province, China.

关键词: [双生](#); [单卵](#); [生殖技术](#); [辅助](#); [妊娠结局](#)

Keywords: [twins](#); [monozygotic](#); [reproductive techniques](#); [assisted](#); [pregnancy outcome](#)

分类号: -

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 目的 探讨辅助生殖后单卵双胞胎(MT)发生率和妊娠结局。 方法 回顾性分析2010年1月至2012年6月在武汉大学人民医院生殖医学中心行辅助生殖获得临床妊娠的患者资料,对比分析MT患者与同期未发生MT患者的辅助生殖临床资料,早、中孕期的流产率与活胎分娩率(本研究遵循的程序符合武汉大学人民医院伦理委员会制定的伦理学标准,得到该委员会批准)。 结果 获得临床妊娠的1710个周期中,MT为16例,发生率为0.94%。其中获得妊娠方式为体外受精 胚胎移植(IVF ET)者为4例(0.63%),单精子卵胞浆内显微注射 胚胎移植(ICSI ET)为4例(1.00%),冻融胚胎移植(FET)为8例(1.18%)。MT多胎妊娠发生率[MT合并单卵单胎(MP)的三胎妊娠]为6例(37.50%),流产为3例(18.8%)。MT患者较非MT患者的流产率高,活胎分娩率低。鲜胚移植中受精方式分别为IVF ET和ICSI ET的MT患者与非MT患者比较,MT患者的年龄较低($P < 0.05$),但不孕年限、促性腺激素(Gn)使用时间、Gn使用剂量、获卵数、受精数、卵裂数、可用胚胎数等比较,差异均无统计学意义($P > 0.05$),MT患者的平均移植胚胎数较非MT者高,但二者比较,差异亦无统计学意义($P > 0.05$)。行FET的MT患者与非MT患者的子宫内膜准备方式方面,移植日子宫内膜厚度和平均移植胚胎个数比较,差异均无统计学意义($P > 0.05$)。 结论 辅助生殖的MT在冻胚移植中发生率高,发生MT病例流产率高,妊娠结局不良,在辅助生殖中如何降低MT的发生仍需要进一步研究。

Abstract: -

备注/Memo: 收稿日期: 2013 05 10 修回日期: 2013 11 04
