

عنوان مقاله:

رابطه بین قطر، تعداد فولیکول و ضخامت اندومتر با موفقیت بارداری به دنبال تلقیح داخل رحمی اسپرم

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 11، شماره 1 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

نیره خادم - دانشیار گروه زنان و مامایی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

سکینه قربانی - دستیار زنان و مامایی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

خلاصه مقاله:

مقدمه: یکی از روشهای درمان نازایی ناشی از عوامل مردانه تحریک تخمک گذاری و انجام تلقیح داخل رحمی (IUI) می باشد. برای افزایش میزان حاملگی و کاهش عوارضی مانند سندرم تحریک بیش از حد تخمدان، زمان انجام تلقیح داخل رحمی با توجه به تعداد و قطر فولیکولها و همچنین ضخامت اندومتر از اهمیت بسیاری برخوردار است. لذا این پژوهش با هدف بررسی ارتباط بین حاملگی و تعداد و قطر فولیکولها و ضخامت اندومتر در بیماران ناباروری که تحت درمان با کلومیفن و IUI قرار گرفته اند انجام شد. روش کار: این پژوهش مورد -شاهدی در بیماران مراجعه کننده به مرکز ناباروری مشهد در طی سال ۱۳۸۰ انجام شده است. ۱۰۰ بیمار در دو گروه مورد (۵۰ زن حامله) و شاهد (۵۰ زن غیر حامله) مورد مطالعه قرار گرفتند. تعداد، قطر فولیکول و ضخامت اندومتر با استفاده از سونوگرافی از طریق واژینال در روز تزریق گنادوتروپین جفتی انسانی بررسی شد. نتایج سونوگرافی، مشخصات فردی، در پرسشنامه جمع آوری و با استفاده از آمار توصیفی و جداول توزیع فراوانی و آزمون های تی، کای دو آنالیز کواریانس و آزمون ضریب همبستگی چندگانه پردازش و مقایسه شدند. نتایج: میان قطر فولیکول و وقوع بارداری در دو گروه، تفاوت معنی داری وجود داشت ($p = 0.05$ و $X^2 = 5.8$). همچنین در دو گروه تفاوت های آشکاری بین تعداد فولیکولها و وقوع بارداری وجود داشت ($p = 0.03$ و $p = 0.01$). بین وقوع حاملگی و ضخامت اندومتر هم در دو گروه باردار و غیر باردار تفاوت واضحی وجود داشت ($p = 0.03$ و $p = 0.01$). نتیجه گیری: در این پژوهش میزان بارداری با قطر و تعداد فولیکول و ضخامت اندومتر به دنبال تحریک تخمک گذاری با کلومیفن سیترات و IUI ارتباط مستقیم داشت.

کلمات کلیدی:

بارداری، قطر فولیکول، تعداد فولیکول، ضخامت اندومتر، کلومیفن سیترات، تحریک تخمک گذاری، تلقیح داخل رحمی اسپرم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1729623>

