

# تاثیر ترومای اندومتر و پروتکل GnRH آگونیست بر میزان حاملگی در بیماران با شکست لانه‌گزینی مکرر

دکتر لعیبا فرزندی، دکتر عارفه فکور

دپارتمان بیماریهای زنان و زایمان، بیمارستان ازهر، دانشگده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز

نویسنده رابط:

دکتر عارفه فکور

دپارتمان بیماریهای زنان و زایمان، بیمارستان ازهر، دانشگده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز (Email:

a.Fakour@yahoo.com)

خلاصه:

مقدمه:

ناباروری در ۱۵ - ۱۰ درصد تمامی زوج‌ها دیده می‌شود. یکی از راهکارهای درمان ناباروری روش‌های فن‌آوری کمک باروری (ART) می‌باشد.

اخیرا نشان داده شده است که ترومای موضعی به اندومتر در بیماران کاندید IVF باعث افزایش میزان لانه‌گزینی در این بیماران می‌شود. هدف از این مطالعه بررسی تاثیر ترومای اندومتر بر میزان حاملگی در بیماران با شکست لانه‌گزینی مکرر بود.

مواد و روشها:

در یک کارآزمایی بالینی که بر روی بیماران با ۲ بار شکست لانه‌گزینی در IVF در دپارتمان بیماریهای زنان و زایمان دانشگاه علوم پزشکی تبریز انجام دادیم، تاثیر ترومای اندومتر بر میزان حاملگی در بیماران با شکست لانه‌گزینی مکرر مورد بررسی قرار دادیم.

نتایج و نتیجه‌گیری:

در این مطالعه ۷۶ بیمار با ۲ بار شکست لانه‌گزینی در IVF مورد بررسی قرار دادیم و تاثیر ترومای اندومتر بر میزان حاملگی در بیماران با شکست لانه‌گزینی مکرر مورد بررسی قرار دادیم که تفاوت معنی‌داری بین میانگین مدت‌نازایی در بیماران با و بدون ترومای آندومتر در قبل از IVF وجود نداشت.

نتیجه تست  $\beta$ HCG در ۷ نفر از بیماران با ترومای آندومتر در قبل از IVF و ۶ نفر از بیماران بدون ترومای آندومتر در قبل از IVF مثبت بود. تفاوت معنی‌داری از نظر نتیجه تست  $\beta$ HCG در بین بیماران با و بدون ترومای آندومتر در قبل از IVF وجود نداشت.

ارتباط معنی‌داری در میزان وقوع حاملگی بعد از IVF در بین بیماران مورد مطالعه با سایر پارامترهای مورد بررسی وجود نداشت.

کلمات کلیدی: ترومای آندومتر، IVF، لانه‌گزینی