

عنوان مقاله:

بررسی شکل انقباضات رحمی با تجویز اکسی توسین در فاز فعال مرحله اول زایمان

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 15، شماره 25 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سمیرا ابراهیم زاده ذگمی - مربی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

ناهید گلمکانی - مربی گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

سلمه دادگر - استادیار گروه زنان و زایمان، مرکز تحقیقات سلامت زنان، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: امروزه مسئله زایمان و کنترل مناسب آن، امر بسیار مهمی است زیرا حدود ۵۰٪ سزارین های انجام شده به لیدل پیشرفت غیرطبیعی در مرحله اول زایمان می باشد. در مامایی مدرن به طور وسیعی از انفوزیون اکسی توسین برای تحریک و تسریع زایمان استفاده می شود. از آنجایی که در عدم تناسب سری- لگنی شکل انقباضات رحم تغییر می کند، مطالعه حاضر با هدف بررسی شکل انقباضات رحمی با تجویز اکسی توسین در فاز فعال مرحله اول زایمان انجام شد. روش کار: در این مطالعه کوهورت، ابتدا وضعیت انقباضات رحمی ۱۰۰ نر نخست زا با بارداری تک قلو و نمایش قله سر به مدت ۳۰ دقیقه در اتساع ۳-۴ سانتی متر مانیتور شد. طی لیبر در ۵۳ زن به دلیل عدم پیشرفت لیبر، اکسی توسین تجویز شد. نهایتا در اتساع ۸-۱۰ سانتی متری دهانه رحم به مدت ۳۰ دقیقه الگوی انقباضات ثبت شد و نسبت طول زمان برگشت یک انقباض از قله به خط پایه به زمان رسیدن از خط پایه به قله در دو مرحله شروع و انتهای مرحله اول زایمان در دو گروه (با و بدون تجویز اکسی توسین) محاسبه و مقایسه شد. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS (نسخه ۱۱/۵) و آزمون آماری تی زوجی، تی مستقل و کای اسکور انجام شد. میزان کمتر یا مساوی ۵٪ معنی دار در نظر گرفته شد. یافتهها: نسبت طول زمان برگشت یک انقباض از قله به خط پایه به زمان رسیدن از خط پایه به قله در ابتدا و انتهای لیبر در دو گروه با و بدون تجویز اکسی توسین به ترتیب 1.164 ± 0.223 و 1.150 ± 0.223 (p=0/687) و 0.199 ± 0.161 و 0.214 ± 0.091 بود (p=0/059) که تفاوت مشاهده شده در دو گروه از نظر آماری معنی داری نبود. نتیجهگیری: استفاده از اکسی توسین جهت تقویت انقباضات رحمی شکل انقباضات رحمی را تغییر نمی دهد.

کلمات کلیدی:

اکسی توسین، شکل انقباضات رحمی، مرحله اول زایمان، نسبت F:R

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1729343>

