

عنوان مقاله:

بررسی مقایسه ای تاثیر تخلیه خون جفت از بند ناف و تزریق اکسی توسین داخل ورید نافی بر طول مرحله سوم زایمان، در یکی از بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۷۳

محل انتشار:

نشریه پرستاری ایران، دوره 13، شماره 21 (سال: 1378)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

سیما نظریور

خلاصه مقاله:

این پژوهش یک مطالعه نیمه تجربی است که به منظور بررسی و مقایسه تاثیر تخلیه خون جفت از بند ناف و تزریق اکسی توسین داخل ورید نافی بر طول مرحله سوم زایمان انجام پذیرفته است. در این پژوهش جمعاً ۱۸۰ زن که داری زایمان طبیعی بوده و هیچ گونه مشکلی در رابطه با حاملگی زایمان خود نداشتند، به طور تصادفی در سه گروه شاهد (۶۰ نفر)، تخلیه (۶۰ نفر) و اکسی توسین (۶۰ نفر) قرار گرفتند. گروه شاهد مراقبتهای معمول در اتاق زایمان را دریافت داشتند. در مورد گروه تخلیه علاوه بر مراقبتهای معمول پس از تولد کامل نوزاد، بند ناف توسط پژوهشگر بازواجازه داده شد که خون جفت تخلیه گردد. در رابطه با گروه اکسی توسین علاوه بر مراقبتهای معمول، پس از تولد کامل نوزاد ۱۰ واحد اکسی توسین رقیق شده در ۱۰ میلی لیتر سرم فیزیولوژی به داخل ورید بند ناف تزریق گشت. پژوهش در اتاقهای زایمان یکی از بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران انجام شد. کلیه نمونه ها در سه گروه از هر نظریا یکدیگر مشابه بودند و تنها اختلاف معنی دار در بین مشخصات، وزن جفت بود که در گروه تخلیه کمتر بود. نتایج حاصله از پژوهش بیانگران بود که روش تخلیه خون جفت از بند ناف بر طول (مرحله سوم تاثیر ندارد) $(P = 0.05/0)$ فرضیه اول، با گروه شاهد) و روش تزریق اکسی t مقایسه توسین داخل ورید نافی بر طول مرحله سوم زایمان موثر $t > 0.05/0$ ، P بوده و آن را (کوتاه می کند $(824/3) =$ فرضیه دوم، مقایسه با گروه شاهد). در این تحقیق دو روش تخلیه و اکسی توسین نیز با یکدیگر مقایسه شدند و یافته ها نشان داد که طول مرحله سوم در روش تزریق اکسی توسین در مقایسه با روش تخلیه خون کوتاه تر بوده روش تزریق اکسی توسین در تسهیل خروج t بنابراین اثر جفت، نسبت به روش تخلیه نیز تایید شد $(593/3) =$ سوم، مقایسه دو گروه (فرضیه $0.05/0$ در پایان < مداخله). پژوهشگر پیشنهاد می کند که از این پژوهش می توان در اداره مطلوب تر مرحله سوم زایمان کمک جست.

کلمات کلیدی:

Cord blood drainage, Oxytocin, Umbilical vein injection, Labour

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1714361>

