

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ترانکسامیک اسید بر وضعیت همودینامیک و پیامد مادری پس از زایمان طبیعی

محل انتشار:

دوماهنامه فیض، دوره 17، شماره 2 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

منصوره صمیمی - استادیار، گروه بیماریهای زنان و زایمان، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

سیدعلیرضا مروجی - دانشیار، مرکز تحقیقات تروما، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

فرشته حیدری شیرازی - دستیار، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: ترانکسامیک اسید یک مهار کننده فیبرینولیز است. اگرچه اثر سودمند این دارو در کاهش خونریزی ثابت شده است، اما استفاده از آن در حیطه زایمان طبیعی محدود است. هدف از این مطالعه، بررسی تاثیر ترانکسامیک اسید بر پیامدها و وضعیت همودینامیک مادر پس از زایمان طبیعی می باشد. مواد و روش ها: در یک کارآزمایی بالینی تصادفی دوسوکور، 200 خانم باردار گراوید اول به دو گروه مورد و کنترل تقسیم شدند. در گروه مورد بلافاصله بعد از زایمان ترانکسامیک اسید وریدی و در گروه کنترل گلوکز 5 درصد وریدی به مادران تزریق گردید. هموگلوبین در بدو ورود و 24 ساعت پس از زایمان اندازه گیری شده و افت هموگلوبین بیش از 10 درصد به عنوان خونریزی پس از زایمان در نظر گرفته شد. وضعیت همودینامیک از طریق اندازه گیری فشار خون و نبض بررسی شد. منظور از پیامد مادر پس از زایمان، تغییرات هموگلوبین، نیاز به داروی یوتروتونیک اضافی، نیاز به تجویز خون و نیاز به جراحی در مادر بود. نتایج: درصد افت هموگلوبین 24 ساعت پس از زایمان تفاوت معنی داری را بین دو گروه مورد مطالعه نشان داد. خونریزی شدید و تجویز خون و تجویز میزوپریستول در گروه مداخله صفر و در گروه کنترل 4 نفر بود. نتیجه گیری: یافته های حاضر نشان داد که ترانکسامیک اسید می تواند به کاهش خونریزی پس از زایمان کمک کرده و از کاهش هموگلوبین مادر به دنبال خونریزی جلوگیری می کند.

کلمات کلیدی:

ترانکسامیک اسید، خونریزی پس از زایمان، وضعیت همودینامیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/947506>

