

عنوان مقاله:

مقایسه اثر سلبرکس و سولفات منیزیوم در پیش گیری از زایمان زودرس

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 9، شماره 1 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

الهه سریری - استادیار زنان و زایمان، بیمارستان رسول اکرم (ص)، بخش زنان و زایمان

منصوره وحدت - استادیار زنان و زایمان، بیمارستان رسول اکرم (ص)، بخش زنان و زایمان

الهام نصیری - دستیار تخصصی زنان و زایمان، دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشکده پزشکی

خلاصه مقاله:

مقدمه: هدف از این مطالعه مقایسه اثر سلبرکس و سولفات منیزیم در پیش گیری از زایمان زودرس بوده است. سلبرکس متعلق به خانواده داروهای ضد التهابی غیراستروئیدی می باشد و مهارکننده اختصاصی آنزیم $COX-2$ می باشد و اثر آن در درمان زایمان زودرس نشان داده شده است. روشکار: این مطالعه، در بیمارستان حضرت رسول اکرم وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایران در سالهای ۸۳-۱۳۸۲ صورت گرفت، یک کارآزمایی بالینی بوده و بر روی ۱۰۴ خانم باردار با سن حاملگی ۳۴-۲۴ هفته انجام شد که جهت جلوگیری از زایمان زودرس بستری شده بودند. بیماران به طور تصادفی به دو گروه تقسیم شدند. بیماران در گروه آزمایشی، سلبرکس دریافت کردند و در گروه شاهد، سولفات منیزیم دریافت کردند و دارو درمانی به مدت ۴۸ ساعت ادامه داده شد و نتایج درمانی با آزمون t -test و Chi^2 مقایسه شد. نتایج: این دو دارو از لحاظ اثر بخشی تفاوت چندانی با یکدیگر ندارند و زمان متوسط از شروع درمان تا قطع انقباضات در گروه دریافت کننده سولفات منیزیم کمی کوتاه تر بود که با گروه سلبرکس اختلاف آماری نداشت. هم چنین فراوانی وقوع زایمان زودرس بین دو گروه اختلاف آماری معناداری با هم نداشت. نتیجه گیری: سلبرکس و سولفات منیزیم از لحاظ اثر بخشی چندان تفاوتی با یکدیگر ندارند. بنابراین، این دارو با توجه به عوارض جانبی کمتر و استفاده راحت تر و قیمت مناسب تر و اثر دهی قابل قبول می تواند داروی موثری جهت درمان زایمان زودرس باشد.

کلمات کلیدی:

سلبرکس، سولفات منیزیم، زایمان زودرس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1729666>

