

عنوان مقاله:

مقایسه تاثیر پتدین هیدروکلراید با دیکلوفناک سدیم (دیکلن) بر شدت درد پس از سزارین

محل انتشار:

مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره 14، شماره 4 (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

حمید تقی نژاد

خلاصه مقاله:

چکیده مقدمه: یکی از مشکلات بیماران بعد از عمل جراحی درد می باشد. سزارین شایعترین عمل جراحی زنان بوده و اغلب بیماران سزارین شده، درد بعد از عمل را به علل مختلف، تجربه می کنند. داروهای مختلفی به عنوان ضد درد بعد از عمل مورد استفاده قرار می گیرند، اگر چه استفاده از داروهای مخدر وریدی یا عضلانی برای کنترل درد بعد از عمل بسیار رایج است، اما عوارض جانبی این داروها باعث ایجاد محدودیت در استفاده از آنان می گردد. مواد و روش ها: این پژوهش یک مطالعه کار آزمایی بالینی کاربردی، یک سو کور و دو متغیره است که با هدف مقایسه تاثیر پتدین هیدروکلراید با دیکلوفناک سدیم بر شدت درد پس از سزارین در بیمارستان شهید مصطفی خمینی (ره) ایلام در سال ۱۳۸۵، انجام گرفته است. در این تحقیق ۱۰۰ نفر زن سزارین شده (۵۰ نفر گروه پتدین و ۵۰ نفر گروه دیکلوفناک) مورد مطالعه قرار گرفتند. مسکن خاص هر گروه به صورت عضلانی به زنانی که دچار درد ناشی از برش جراحی سزارین شده بودند، تزریق شد و با استفاده از مقیاس دیداری شدت درد (VAS)، میزان تاثیر هر کدام از این دو دارو بر شدت درد ارزیابی و سپس با هم مقایسه شد. جهت تجزیه و تحلیل داده ها از آزمون های آماری مجذور کای، من ویتنی یو، رگرسیون رتبه ای و آزمون t، استفاده شد. یافته های پژوهش: بر اساس نتایج پژوهش، در مرحله قبل و ۲۰ دقیقه اول بعد از مداخله، دو گروه از لحاظ میزان شدت درد با هم تفاوت معنی دار آماری نداشتند، اما در ۲۰ دقیقه دوم، سوم و ۱۲۰ دقیقه بعد از مداخله، میزان شدت درد در گروهی که دیکلوفناک سدیم دریافت کرده بودند نسبت به گروه پتدین به طور معنی داری کاهش داشت ($P < 0.05$). نتیجه گیری نهایی: با توجه به یافته های این تحقیق، دیکلوفناک سدیم (ضد درد غیر مخدر) بر کاهش درد پس از سزارین موثرتر از پتدین هیدروکلراید (ضد درد مخدر) می باشد.

کلمات کلیدی:

Pethidine Hydrochloride, Diclofenac Sodium, Cesarean, Post- Operation Pain. : پتدین هیدروکلراید، دیکلوفناک سدیم، سزارین، درد بعد از جراحی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1323838>

