

عنوان مقاله:

مقایسه میزان بروز درد با استفاده از داروی بوپی و اکائین و ترکیب بوپی و اکائین- سوفنتانیل در زنان تحت عمل جراحی سزارین الکتیو با بی حسی اسپینال: یک مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده دوسویه کور

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 25، شماره 8 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

حسن ضابطیان - دانشیار گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات بیهوشی و کنترل درد، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

محمد رحمانیان - استادیار گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات بیهوشی و کنترل درد، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

ناهید تدین - دانشجوی پزشکی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

نوید کلانی - مربی گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات بیماری های غیرواگیر، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: امروزه بی حسی نخاعی، روش انتخابی برای اکثر جراحی های سزارین می باشد. کنترل درد بعد از عمل، همواره یکی از دغدغه های اصلی متخصصان بیهوشی بوده است. بنابراین مطالعه حاضر با هدف بررسی مقایسه میزان درد با استفاده از دو داروی بوپی و اکائین و ترکیب بوپی و اکائین- سوفنتانیل در زنان تحت عمل جراحی سزارین با بی حسی اسپینال انجام شد. روش کار: این مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده دوسویه کور در سال 1400 بر روی 30 نفر از بیماران تحت عمل جراحی سزارین الکتیو مراجعه کننده به بیمارستان مطهری شهرستان جهرم انجام گرفت. بیماران به طور تصادفی به دو گروه بوپی و اکائین و بوپی و اکائین- سوفنتانیل تقسیم شدند. میزان درد بیماران در ساعات 2، 6، 12 و 24 ساعت بعد از عمل مورد ارزیابی قرار گرفت. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار SPSS (نسخه 21) و آزمون های تی تست، من ویتنی و کای اسکور انجام شد. میزان p کمتر از 0/05 معنی دار در نظر گرفته شد. یافته ها: بر اساس نتایج آزمون من ویتنی، میانگین درد در 2 ساعت بعد از عمل در گروه بوپی و اکائین بیشتر از گروه بوپی و اکائین + سوفنتانیل بود ($p=0/03$). در زمان های دیگر، میانگین درد بین دو گروه بوپی و اکائین + سوفنتانیل و گروه بوپی و اکائین تفاوت معناداری نداشت (0/05).

کلمات کلیدی:

بوپی و اکائین، بی حسی اسپینال، سزارین، سوفنتانیل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1553680>

