

عنوان مقاله:

مقایسه تاثیر افزودن پتدین به بویی واکائین ۵/۰٪ و رویی واکائین ۵/۰٪ بر روی شدت بروز درد در زنان تحت عمل جراحی سزارین الکتیو با بی حسی نخاعی: یک مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده دوسویه کور

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 25، شماره 2 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

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

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

دکتر محمدحسن دم شناس - استادیار گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات بیهوشی و کنترل درد، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

دکتر احمد رستگاریان - استادیار گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات بیهوشی و کنترل درد، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

مهسا نبیپور - دانشجوی پزشکی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

ناصر حاتمی - دانشجوی پزشکی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

دکتر فریده مقرب - استادیار گروه زنان و نازایی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

نوید کلانی - مربی گروه بیهوشی، مرکز تحقیقات مولفه های اجتماعی نظام سلامت، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: اداره صحیح زایمان و روش بیهوشی مناسب جهت ایجاد بی دردی و حفظ سلامت مادر و جنین طی عمل سزارین، مساله ای بسیار مهم و حیاتی است. بنابراین مطالعه حاضر با هدف مقایسه تاثیر افزودن پتدین به بویی واکائین ۵/۰٪ و رویی واکائین ۵/۰٪ بر روی شدت بروز درد در زنان مراجعه کننده به بیمارستان مطهری تحت عمل جراحی سزارین الکتیو با بی حسی نخاعی انجام شد. روش کار: این مطالعه کارآزمایی بالینی تصادفی شده دوسویه کور در سال ۱۴۰۰ بر روی ۶۰ نفر از بیماران تحت عمل جراحی سزارین الکتیو مراجعه کننده به بیمارستان مطهری شهرستان جهرم انجام گرفت. بیماران به طور تصادفی و با استفاده از جدول اعداد تصادفی به دو گروه بویی واکائین- پتدین و رویی واکائین- پتدین تقسیم شدند. میزان درد بیماران در هنگام ورود به ریکاوری، خروج از ریکاوری، ۲، ۴، ۶، ۱۲ و ۲۴ ساعت بعد از عمل مورد ارزیابی قرار گرفت. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS (نسخه ۲۱) و آزمون های آماری تی تست، من ویتنی و کای اسکور انجام شد. میزان p کمتر از ۵/۰٪ معنی دار در نظر گرفته شد. یافته ها: بین گروه های پتدین+رویی واکائین و پتدین+بویی واکائین از لحاظ درد در زمان های مختلف (۵/۰٪)

کلمات کلیدی:

بویی واکائین، پتدین، درد، رویی واکائین، سزارین

