

عنوان مقاله:

مقایسه تاثیر تحریک الکتریکی پوست با ترکیب دارویی هیوسین-پرومتازین بر شدت درد مرحله اول زایمان

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی یافته های نو در مامایی، زنان، زایمان و نازایی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

معصومه پاینده - کارشناس ارشد مامایی دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران.

فاطمه ناهیدی - دانشیار گروه مامایی و بهداشت باروری، مرکز تحقیقات و بهداشت باروری، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران.

ملیحه نصیری - استادیار گروه آمار زیستی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران ایران

افسانه فولادی - متخصص بی هوشی، بیمارستان شهید چمران شهرستان کنگاور، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، کرمانشاه، ایران.

خلاصه مقاله:

با توجه به دردناک بودن زایمان، مطالعه حاضر باهدف مقایسه اثر TENS با ترکیب دارویی هیوسین - پرومتازین بر کاهش دردهای زایمان در مرحله فعال زایمان در سال 1394 انجام گرفت. مواد و روش ها: این تحقیق با روش کارآزمایی بالینی بر روی 84 نفر زن باردار واجد شرایط (42 نفر گروه تنس و 42 نفر گروه هیوسین-پرومتازین) مراجعه کننده به بیمارستان شهید چمران شهرستان کنگاور انجام گردید. در شروع فاز فعال در گروه دارو 20 میلیگرم هیوسین و 25 میلی گرم پرومتازین به صورت یکبار تزریق توأم عضلانی تجویز شد. در گروه TENS از دستگاه تنس با دو جفت الکترود به ترتیبی که الکترودهای بالایی بین مهره های L1-T10 و الکترودهای پایینی بین مهره های S2-S4 در دو طرف ستون مهره ها قرار گرفت. نمره درد در دو گروه قبل و بعد از مداخله مورد مطالعه قرار گرفت. اطلاعات جمعآوری شده با استفاده از SPSS و آزمون های کای دو و تی مستقل با $P < 0/05$ تحلیل شد. یافته ها: دو گروه از نظر متغیرهای سن، شاخص توده بدنی، سن بارداری، دیلاتاسیون در زمان پذیرش، طول مرحله دوم زایمان و وزن نوزاد مورد آزمون قرار گرفتند و تفاوت معنیداری نداشتند ($p < 0/05$). میانگین طول انقباضات در دو گروه تفاوت معنی دار نداشت ($p > 0/05$). میانگین تعداد انقباضات در دو گروه تفاوت معنی دار نداشت ($p > 0/05$). اما نتیجه حاصل از مقایسه میانگین امتیاز درد در دو گروه از زنان باردار مورد مطالعه نشان داد که امتیاز درد در گروه مورد مداخله با تحریک الکتریکی پوست در تمام طول فاز فعال زایمان و در دیلاتاسیون های مختلف بهطور معنیداری از گروه دیگر کمتر است ($P < 0/05$). نتیجه گیری: تنس موجب کاهش شدت درد زایمان میشود. لذا استفاده از آن در کاهش شدت درد زایمان توصیه میشود.

کلمات کلیدی:

تنس، هیوسین، پرومتازین، درد زایمان، مرحله اول زایمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1167677>

