

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر پماد بی حس کننده املا (EMLA) بر شدت درد ناشی از رگ گیری با آنژیوکت در زنان تحت عمل سزارین انتخابی

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 22، شماره 91 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

صدیقه خلیلی شومیا

محبوبه صفوی

سید حسین یحیوی

حجت الله فراهانی

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: جاگذاری کاتتر وریدی (آنژیوکت) یکی از رایج ترین اقدامات تهاجمی دردناک پرستاری به شمار می آید، لذا یافتن روش هایی برای کاهش درد مرتبط با ورود آنژیوکت بسیار اهمیت دارد. این مطالعه به منظور تعیین تاثیر پماد بی حس کننده املا (EMLA) بر شدت درد ناشی از رگ گیری با آنژیوکت و عوارض احتمالی کوتاه مدت آن در بیماران تحت عمل سزارین انجام شد. مواد و روش ها: این مطالعه از نوع کار آزمایشی بالینی، یک سو کور، تصادفی و کنترل با پلاسبو می باشد. نمونه ها، شامل ۶۰ نفر از زنانی که جهت عمل جراحی سزارین انتخابی، به بیمارستان امام علی (ع) شهرستان امل که از تاریخ ۲۰ اردیبهشت ۱۳۸۹ تا ۲۰ خرداد ۱۳۸۹ مراجعه کرده بودند به صورت تصادفی تدریجی انتخاب و به دو گروه E (املا) و P (پلاسبو) تقسیم شدند. ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه شامل اطلاعات فردی، مقیاس دیداری (VAS) جهت اندازه گیری شدت درد ناشی از ورود آنژیوکت و چک لیست عوارض جانبی احتمالی پماد املا و پماد وازلین می باشد. داده های به دست آمده در هر مرحله به وسیله آمار توصیفی و استنباطی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته ها: نتایج نشان داد که میزان درد ناشی از رگ گیری با استفاده از پماد املا به طور معنی داری کمتر از شدت درد رگ گیری با پماد وازلین است ($P < 0.01/0$). در ضمن با استفاده از پماد املا در ۲۰ درصد از واحدهای مورد پژوهش در گروه E عوارض جانبی کوتاه مدت، بی رنگی در ناحیه استعمال دیده شد. استنتاج: پماد املا، درد ناشی از رگ گیری با آنژیوکت را نسبت به پماد وازلین به طور معنی داری کاهش می دهد لذا این مطالعه استفاده از کرم املا را در یک ساعت قبل از رگ گیری پیشنهاد می کند

کلمات کلیدی:

Vein Puncture, pain control, EMLA cream, رگ گیری، پماد املا، کنترل درد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1790925>

