

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر رایحه درمانی با اسانس پرتقال بر شدت تهوع و استفراغ کودکان بعد از عمل جراحی خارج کردن لوزه ها: یک مطالعه کارآزمایی بالینی

محل انتشار:

مجله مراقبت پرستاری و مامایی ابن سینا، دوره 30، شماره 4 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

نگرگس صادقی - *Community Health Research Center, Islamic Azad University, Isfahan Branch (Khorasgan), Isfahan, Iran*

فاطمه پاک نودهی - *Community Health Research Center, Islamic Azad University, Isfahan Branch (Khorasgan), Isfahan, Iran*

مینا محمدی - *Community Health Research Center, Islamic Azad University, Isfahan Branch (Khorasgan), Isfahan, Iran*

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: ادنوتانسپلکتومی یکی از شایع ترین جراحی هایی است که امروزه در کودکان انجام می شود. تهوع و استفراغ بعد از عمل از عوارض شایع و آزاردهنده بعد از بیهوشی و عمل جراحی است. این مطالعه با هدف تعیین تاثیر رایحه درمانی با اسانس پرتقال بر تهوع و استفراغ کودکان بعد از عمل جراحی خارج کردن لوزه ها انجام شد. مواد و روش ها: این مطالعه از نوع کارآزمایی بالینی تصادفی بود که روی 64 کودک بستری در بیمارستان امیرالمومنین در شهر رشت انجام شد. شرکت کنندگان با روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند. داده ها با استفاده از پرسش نامه اطلاعات دموگرافیک، پرسش نامه بررسی شدت تهوع و استفراغ طی 6 ساعت مداخله بر اساس مقیاس بصری (VAS) و میزان تهوع و استفراغ کودکان 12 ساعت پس از مداخله با استفاده از پرسش نامه شاخص تهوع و استفراغ فرم (ARINVC) جمع آوری شد. داده ها با نرم افزار SPSS نسخه 22 و با استفاده از آمار توصیفی، آزمون تی مستقل و تحلیل واریانس با مشاهدات تکراری تجزیه و تحلیل شد. یافته ها: میانگین شدت تهوع و استفراغ طی 6 ساعت مداخله در دو گروه تفاوت معناداری داشت ($P < 0.001$). میانگین شدت تهوع و استفراغ در گروه رایحه درمانی 2.25 ± 11.23 و در گروه دارونما 1.43 ± 15.31 بود که از نظر آماری این تفاوت معنادار بود ($P < 0.001$). میانگین متغیر شدت تهوع و استفراغ کودکان در گروه دارونما و رایحه درمان طی 12 ساعت پس از مداخله تفاوت معناداری داشت ($P < 0.001$). نتیجه گیری: بر اساس نتایج مطالعه حاضر، رایحه درمانی با اسانس پرتقال بر شدت تهوع و استفراغ کودکان بعد از عمل جراحی خارج کردن لوزه ها تاثیر دارد. بنابراین، ضروری است این مسئله در برنامه های آموزشی مورد توجه مسئولان آموزش پرستاری و مراکز درمانی قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

Aromatherapy, Children, Orange Essential Oil, Severity of Nausea and Vomiting, اسانس پرتقال، رایحه درمانی، شدت تهوع و استفراغ، کودکان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1585284>



