

عنوان مقاله:

اثر میزوپروستول واژینال بر آمادگی سرویکس در بیماران کاندید دیلاتاسیون و کورتاژ تشخیصی: کارآزمایی بالینی تصادفی شده

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، دوره 7، شماره 4 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

طلعت دباغی - Qazvin University of Medical Sciences

خدیجه علمی زاده - Qazvin University of Medical Sciences

سارا قهاری - Qazvin University of Medical Sciences

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: دیلاتاسیون سرویکس در مواردی مانند دیلاتاسیون، کورتاژ و هیستروسکوپی ضروری است. بخشی از عوارض حین عمل، به علت دیلاتاسیون سخت سرویکس است. همچنین یافتن موادی که بتوانند عبور از سرویکس را تسهیل کنند، امری مهم محسوب می شود. مطالعه حاضر با هدف بررسی تاثیر میزوپروستول واژینال بر آمادگی سرویکس در بیماران کاندید دیلاتاسیون و کورتاژ صورت گرفت. روش بررسی: این مطالعه به صورت کارآزمایی بالینی تصادفی روی ۶۰ بیمار کاندید دیلاتاسیون و کورتاژ انجام شد. در ۳۰ بیمار (گروه تجربی) میزوپروستول ۰/۲ mg (یک قرص) ۴ ساعت قبل از عمل، در فورنیکس خلفی واژن گذاشته شد، درحالی که در ۳۰ بیمار دیگر (گروه کنترل) از دارونما استفاده شد. سپس دو گروه از نظر نیاز به استفاده از دیلاتورهای باریک تر از ۵ جهت دیلاتاسیون سرویکس، طول مدت دیلاتاسیون و کورتاژ با یکدیگر مقایسه شدند. داده ها با استفاده از آمار توصیفی، آزمون مجذور کای دو و آزمون تی آتالیز شدند. ضریب اطمینان درآزمون ها ۹۵٪ بود، و سطح معنی داری $p < 0.05$ در نظر گرفته شد. یافته ها: بیماران دو گروه از نظر سن، پاریتی و نحوه زایمان قبلی با یکدیگر تفاوت معنی داری نداشتند. در گروه آزمون برای ۴ نفر (۳/۱۳٪) و در گروه کنترل ۱۱ نفر (۷/۳۶٪)، از دیلاتورهای باریک تر از ۵ جهت دیلاتاسیون سرویکس استفاده شد ($p < 0.04$). میانگین طول مدت دیلاتاسیون و کورتاژ در گروه کنترل ۹/۸±۹/۱ دقیقه و در گروه آزمون ۶/۵±۳۹/۱ دقیقه بود، که این مورد نیز اختلاف آماری معنی داری نشان داد ($p < 0.01$). نتیجه گیری: طبق نتایج این مطالعه، میزوپروستول واژینال می تواند داروی مناسبی جهت آمادگی سرویکس قبل از انجام دیلاتاسیون و کورتاژ باشد، همچنین باعث خواهد شد سرویکس با سهولت بیشتری دیلاته شود. کلید واژه ها: میزوپروستول؛ مرحله اول زایمان؛ کورتاژ؛ دیلاتورهای باریک؛ کارآزمایی بالینی تصادفی شده.

کلمات کلیدی:

Misoprostol, First Stage of Labor, Curettage, Hegar Dilator, A Randomized Clinical Trial

زایمان؛ کورتاژ؛ دیلاتورهای باریک؛ کارآزمایی بالینی تصادفی شده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1543350>

