

عنوان مقاله:

مقایسه تست پاپیلومای ویروس انسانی (HPV) با پاپاسمیر در غربالگری سرطان دهانه رحم: مطالعه فرامروری

محل انتشار:

مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره 23، شماره 7 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

دکتر امیر نجاتی - دانشیار گروه طب اورژانس، دانشکده پزشکی بینالملل رامسر، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، مازندران، ایران.

دکتر معصومه میرتیموری - دانشیار گروه زنان و مامایی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران.

دکتر شیمای نیکدوست - پزشک عمومی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مشهد، ایران.

دکتر مریم نیکدوست - دکتری عمومی، دانشکده پزشکی بینالملل رامسر، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، مازندران، ایران.

دکتر فهیمه علیزاده - متخصص زنان و زایمان، بیمارستان ولی عصر، بیرجند، خراسان جنوبی، ایران.

خلاصه مقاله:

مقدمه: سرطان سرویکس، یکی از شایعترین سرطانها در میان زنان میباشد. تشخیص زودرس این بیماری در بسیاری از موارد میتواند سبب کاهش مرگومیر در میان مبتلایان گردد، لذا غربالگری زنان در این رابطه بسیار حائز اهمیت است. یکی از رایجترین روشهای غربالگری در این زمینه، تستهای پاپاسمیر و ویروس پاپیلومای انسانی میباشد، لذا مطالعه حاضر با هدف مقایسه دو روش مذکور در غربالگری سرطان سرویکس به روش مروری طراحی و اجرا گردید. روشکار: در این مطالعه فرامروری جهت یافتن مقالات مرور سیستماتیک و متاآنالیز در رابطه با غربالگری سرطان سرویکس، پایگاههای اطلاعاتی Scopus، Science، PubMed، Cochrane و از کلیدواژههای "Cervical cancer"، "HPV Test"، "Pap Test"، "screening" و "cotest" در بازه زمانی ۲۰۱۵-۲۰۱۸ مورد جستجو قرار گرفتند. کیفیت مطالعات وارد شده به این پژوهش با استفاده از چکلیست AMSTAR مورد ارزیابی قرار گرفت. یافتهها: حساسیت HPV در دو مطالعه مورد بررسی ۹۴٪ و ۸۹٪ و ویژگی آن ۹۰٪ و ۸۹٪ بود، درحالیکه حساسیت و ویژگی تست پاپاسمیر بهترتیب ۷۰٪، ۹۵٪ و ۳۰٪، ۹۵٪ گزارش شده بود. در مطالعه دیگری که به بررسی خطر نسبی روشهای غربالگری پرداخته بود، در آزمایش Cotest در مقایسه با آزمایش سیتولوژی، نتایج مثبت کاذب در حدود ۸/۵-۹/۱۹ در برابر ۶/۲-۹/۱۰ بود. نتیجهگیری: با توجه به نتایج بهدست آمده از مطالعات، بهنظر میرسد که تست HPV حساسیت بیشتر، ویژگی کمتر و نتایج مثبت کاذب بیشتری نسبت به پاپاسمیر دارد، با این حال با توجه به اهمیت بالای این امر در اتخاذ تصمیمات بالینی، نتیجهگیری نهایی نیاز به ارزیابی بیشتر دارد.

کلمات کلیدی:

پاپاسمیر، سرطان سرویکس، غربالگری، ویروس پاپیلومای انسانی، تست همزمان (co test)

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1186989>



