

عنوان مقاله:

هزینه اثر بخشی تست HPV در تشخیص سرطان سرویکس

محل انتشار:

چهارمین کنگره سراسری سرطان های زنان ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

شایسته حاجی زاده - فوق لیسانس مامایی، MPH، بهداشت باروری و دستیار گروه بهداشت باروری، مربی آموزشی گروه بهداشت مادر و کودک، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه عل

خلاصه مقاله:

ظاهرا پاپیلوما ویروس های انکوژنیک انسان یا HPV علت ایجاد تمامی موارد سرطان گردن زهدان می باشند و استفاده از تست HPV در حال حاضر به صورت گسترده در دسترس است. اما آنچه مطرح است اینکه آیا می توان به جای تست پاپ سیتولوژیک متعارف برای غربالگری سرطان گردن زهدان از تست HPV استفاده کرد؟ طی یک بررسی که بخشی از آن با حمایت مالی صنایع داروسازی صورت گرفت، تعداد 10154 بیمار با گستره ی سنی 30 تا 69 سال ضمن ویزیت های مربوط به صورت تصادفی معاینات معمولی هم تست پاپ و هم تست HPV شدند. در خانم هایی که در هر یک از آزمون ها دارای یافته های غیر طبیعی بودند برای بررسی بافتنی نتایج غربالگری کولپوسکوپی و بیوپسی انجام شد. میزان حساسیت آزمون HPV برای نئوپلازی اینتراپیتلیال سرویکال (CIN) درجه 2 یا 3 برابر 94/6% بود حال آنکه این میزان در مورد پاپ اسمیر برابر 55/4% بود. میزان اختصاصی بودن تست HPV (1/94%) اندکی پایین تر از پاپ اسمیر (96/8%) بود. یافته ها تحت تاثیر رشته مراحل آزمون نبودند. این بررسی در واقع تلاشی دیگر برای ارزیابی بهترین نحوه ی انجام غربالگری سرطان گردن زهدان با آزمون HPV موجود است. در مقایسه با تست پاپ، با آزمون HPV می توان موارد بیشتری از CIN با درجه ی بالا را جستجو کرد ولی این امر سبب ایجاد بیشتر مثبت کاذب می شوند. استفاده از هر دو آزمون برای هر فرد سبب به حداکثر رسیدن میزان حساسیت می شود ولی موارد مثبت کاذب می شوند استفاده از هر دو آزمون برای هر فرد سبب به حداکثر رسیدن میزان حساسیت می شود ولی موارد مثبت کاذب و ارجاع برای کولپوسکوپی را فراهم می آورد. از آنجا که هنوز نمی توان گفت کدام رویکرد مناسب است، باز هم لازم است پایش نتایج حاصل از بررسی های تصادفی شده و توصیه های سازمان های موثر در این حوزه ادامه یابد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/421331>

