

تعیین ارتباط بین انواع وسیله پیشگیری از بارداری با ضایعات سرویکس در نمونه های پاپ اسمیر

دکتر گیتی رحیمی^۱، فریده مصطفی زاده^۲، مهرناز مشعوفی^۳

^۱ نویسنده مسئول: استادیار گروه زنان دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اردبیل E-mail: g.rahimi@arims.ac.ir

^۲ کارشناس ارشد ^۳ کارشناس ارشد دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

چکیده

زمینه و هدف: از آنجایی که سرطان سرویکس یکی از سرطان های مهم زنان بوده و عوامل احتمالی را در بروز آن موثر دانسته اند و از طرف دیگر تشخیص زودرس و درمان به موقع مراحل اولیه آن در پیش آگهی بیماری و بقای حیات بسیار موثر است، لذا در این مطالعه به بررسی ارتباط احتمالی بین وسایل پیشگیری از بارداری با ضایعات سرویکس طرح ریزی شد.

روش کار: این مطالعه یک مطالعه توصیفی تحلیلی است که با مراجعه به کلیه آزمایشگاه های آسیب شناسی شهرستان اردبیل (۶ مرکز) و بررسی ۳۹۹ مورد گزارش پاپ اسمیر به روش نمونه گیری آسان و در دسترس انجام شد یک مورد به علت شیمی درمانی کنار گذاشته شد.

یافته ها: در این مطالعه ۹۰ نفر ۲۲/۵٪ پاپ اسمیر طبیعی و ۳۰۹ نفر ۷۷/۵٪ پاپ اسمیر غیر طبیعی داشتند که شامل سرویسیت غیر اختصاصی ۲۹۸ نفر، سرویسیت اختصاصی ۱۲۹ نفر و اختلالات سلولی اپیتلیومی ۱۰۵ نفر بود. از نظر استفاده از وسایل پیشگیری از بارداری ۱۵ نفر ۳/۸٪ وسیله نداشتند، ۱۷۲ نفر ۴۳٪ نیز از یکی از روش های طبیعی یا بستن لوله استفاده می کردند، ۱۳۱ نفر ۳۲/۹٪ از OCP (Oral Contraceptive Pill)، ۶۳ نفر ۱۵/۸٪ از IUD (Intrauterine Device) و ۱۸ نفر ۴/۵٪ از کاندوم استفاده می کردند. با آزمون کای دو بین استفاده از روش های پیشگیری از بارداری با اختلالات سلولی اپیتلیومی و سرویسیت غیر اختصاصی (ضایعه خوش خیم التهابی مزمن سرویکس) بترتیب (۸/۰۰/۰) و (۱/۰۰۰/۰) ارتباط معنی داری نشان داده شد.

نتیجه گیری: بین استفاده از روش های پیشگیری از بارداری با اختلالات سلولی اپیتلیومی و سرویسیت غیر اختصاصی ارتباط معنی داری وجود دارد (۸/۰۰/۰) و (۱/۰۰۰/۰).

واژه های کلیدی: پاپ اسمیر، سرطان سرویکس، پیشگیری از بارداری

پذیرش: ۸۶/۶/۲۷

دریافت: ۸۶/۳/۱۹

مقدمه

غربالگری پاپ اسمیر، میزان مرگ و میر ناشی از سرطان ها از ۹۹٪ به ۴۵٪ کاهش یافته است [۱]. زنانی که امروزه بعلت سرطان سرویکس فوت می کنند هنوز اساسا افرادی هستند که هرگز یک اسمیر هم از سرویکس نداشته اند [۲]. بنابراین انجمن سرطان آمریکا (ACS)^۱ و کالج زنان زایمان آمریکا توصیه به آزمایش سالانه پاپ اسمیر به تمام زنانی که از نظر جنسی فعال هستند یا به سن ۱۸ سالگی رسیده اند کرده

سرطان سرویکس یکی از سرطان های مهم زنان بوده و سالانه منجر به ۵۰۰۰۰۰ مرگ در دنیا می شود. در ایالات متحده سرطان سرویکس ششمین سرطان شایع در زنان می باشد [۱]. درمان بموقع در مراحل اولیه آن درپیش آگهی بیماری و بقا حیات موثر است [۲]. به همین جهت این سرطان قابل پیشگیری در نظر گرفته می شود. با اجرای فعال برنامه های

¹ American Cancer Society