

مقاربت در دوران قاعدگی و سرطان گردن رحم

نورالسادات کریمان^{۱*}، دکتر اشرف کریمان^۲، دکتر اسدا... علیدوستی^۳، مهندس ناصر ولایی^۴

۱- مربی، کارشناس ارشد مامائی، گروه مامائی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران

۲- پزشک عمومی

۳- دانشیار، متخصص رادیوتراپی انکولوژی، گروه رادیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران، تهران، ایران

۴- مربی، کارشناس ارشد مهندسی صنایع غذایی، گروه تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران، تهران، ایران

تاریخ دریافت ۸۷/۱۱/۱۵، تاریخ پذیرش ۸۸/۴/۱۷

چکیده

مقدمه: سرطان گردن رحم یک بیماری قابل پیش گیری است و کشف علل بیماری باعث شناسائی روش های پیش گیری از آن بیماری می شود. تحقیقات محدودی در رابطه با مقاربت در دوران قاعدگی و سرطان گردن رحم در کشور انجام شده است، این تحقیق به منظور پاسخ به این فرضیه علمی که آیا بین مقاربت در دوران قاعدگی و ابتلاء به سرطان گردن رحم ارتباطی وجود دارد یا خیر؟ بر روی خانم های مراجعه کننده به مراکز آموزشی - درمانی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۸۶-۸۷ انجام شد.

روش کار: مطالعه به روش تحلیلی موردی - شاهدی بر روی ۱۰۰ نفر خانم مبتلا به سرطان گردن رحم (گروه مورد) و ۱۰۰ نفر خانم سالم (گروه شاهد) صورت پذیرفت. کلیه نمونه ها مسلمان، ایرانی الاصل و ساکن ایران بوده، سابقه رادیوتراپی و رادیولوژی های مکرر لگنی نداشته و الکل مصرف نمی کردند و گروه شاهد به لحاظ سن، سن اولین ازدواج (اولین مقاربت)، سن اولین زایمان، تعداد زایمان و نوع زایمان همسان با گروه مورد انتخاب شد. اطلاعات از طریق مصاحبه ساختار یافته گردآوری و توسط آزمون کای دو و رگرسیون لجستیک تجزیه و تحلیل گردید.

نتایج: ۴۰ درصد گروه مورد و ۱۰ درصد نمونه های شاهد در دوران قاعدگی مقاربت داشتند. سابقه مقاربت در دوران قاعدگی در زنان مبتلا به سرطان گردن رحم ۶ برابر زنان سالم بود ($CI=2/7-12/9$ ، $odds\ ratio=6/0$ ، $p<0/001$).

نتیجه گیری: انجام مقاربت در دوران قاعدگی احتمال ابتلاء به سرطان گردن رحم را افزایش می دهد. تحقیق برای یافتن بهترین روش آموزشی جهت پیشگیری از این بیماری توصیه می شود.

واژگان کلیدی: سرطان گردن رحم، دوران قاعدگی، مقاربت

*نویسنده مسئول: تهران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده پرستاری و مامائی، گروه مامائی

E-mail: n_kariman@yahoo.com