

المعرفة, الاتجاهات, والممارسات

تجاه فحص سرطان عنق الرحم لدى المنسوبات بجامعة الملك عبدالعزيز

حمادة حسن جراد الزهراني

بإشراف:

د. هالة ثابت

د. أحلام الزهراني

المستخلص

المقدمة: يعتبر سرطان عنق الرحم رابع سرطان أكثر شيوعاً بين النساء والثاني أكثر شيوعاً في النساء الذين تتراوح أعمارهم بين ١٥ إلى ٤٤ عاماً في العالم. وفي المملكة العربية السعودية، حوالي ٢٧٨٤ مليون امرأة تتراوح أعمارهن بين ١٥ سنة وما فوق يتعرضن لخطر الإصابة بسرطان عنق الرحم. وتشير التقديرات الحالية في المملكة العربية السعودية إلى أنه في كل عام، يتم تشخيص ٢٤١ امرأة بسرطان عنق الرحم و ٨٤ حالة وفاة بسبب المرض. **هدف الدراسة:** الهدف من هذه الدراسة هو قياس المعرفة والاتجاه والممارسات فيما يتعلق بفحص سرطان عنق الرحم بين المنسوبات في جامعة الملك عبدالعزيز. **تصميم البحث:** تم اختيار منهج وصفي كمي لهذه الدراسة. **أدوات جمع العينة:** تم اعتماد استبانة أُخذت من بحث ذات صلة لتقييم المعرفة والاتجاهات والممارسات فيما يتعلق بفحص سرطان عنق الرحم في جامعة الملك عبدالعزيز، فرع السليمانية. **إختيار العينة:** تم اختيار ٣٨٠ موظفة عن طريق استخدام تصميم العينات غير الإحصائية المتاحة. **النتائج:** أكثر من نصف المشاركات (٥٥,٣%) لديهن معرفة كافية عن سرطان عنق الرحم والفحص. وكان عضوات هيئة التدريس أقل معرفة بكثير من الإداريات ($p = 0.001$) وعضوات هيئة التدريس في الكليات غير الطبية لديهم معرفة أكبر بكثير من عضوات هيئة التدريس الطبية ($p = <0.001$). علاوة على ذلك، كان لدى الموظفات اتجاهاً إيجابياً تجاه فحص سرطان عنق الرحم، وكان متوسطهن العام (٣,٩ من ٥). وكان لدى عضوات هيئة التدريس اتجاه أكثر إيجابية من الإداريات ($p = 0.008$) كما أن لدى عضوات هيئة التدريس التخصصات الطبية اتجاه إيجابي أكثر من عضوات هيئة التدريس التخصصات غير الطبية ($p = ٠,٠٠١$). وفيما يتعلق بإجراء الفحص، أفادت الأغلبية (٧٠,٣%) أنهم لم يخضعوا مطلقاً لفحص عنق الرحم، فقط (٢٩,٧%) منهن خضعن للفحص. كان الإداريات أقل خضوعاً لفحص سرطان عنق الرحم من أعضاء هيئة التدريس ($p = ٠,٠٠٥$). ومع ذلك، أظهرت النتيجة أن النساء ذوي المعرفة الضعيفة كان اتجاههن أكثر إيجابية تجاه فحص عنق الرحم من أولئك الذين لديهم معرفة كافية وممتازة. كما أن النساء اللواتي ذوات المعرفة الضعيفة يخضعن أكثر لفحص سرطان عنق الرحم من أولئك ذوات المعرفة الكافية والممتازة. **الاستنتاجات والتوصيات:** كان لدى المنسوبات في جامعة الملك عبد العزيز معرفة كافية واتجاه إيجابي تجاه سرطان عنق الرحم وفحصه في حين كانت ممارسات الفحص الخاصة به غير كافية. يُوصى بتحسين الوعي من خلال برامج التعليم لأن ذلك من شأنه أن يحسن من اتجاه المرأة ويعزز عمل الفحص، كما أن هناك حاجة إلى مركز وطني لفحص سرطان عنق الرحم في المملكة العربية السعودية لتغطية جميع النساء المعرضات للخطر.

Knowledge, Attitudes and Practices in relation to Cervical Cancer Screening among Female Employees at King Abdulaziz University

Hamamah Hassan Jarad Alzahrani

Supervised by:

Dr.Hala Ahmad Thabet

Dr. Ahlam Al Zahrani

Abstract

Background: cervical cancer ranks as the fourth most frequent cancer among women and the second most common female cancer in the women aged 15 to 44 years in world. In Saudi Arabia, there is a population of 2,784 million women aged 15 years and older who are at risk of developing cervical cancer. Current estimates in Saudi Arabia indicate that every year, 241 women are diagnosed with cervical cancer and 84 die from the disease. **Aim of the Study:** The aim of this study is to assess the knowledge, attitudes and practices in relation to cervical cancer screening among female employees at King Abdulaziz University. **Research Design:** A quantitative descriptive design was chosen for this study. **Tools:** KAP Self-administered Questionnaire was adopted from literature to assess the knowledge, attitudes and practices in relation to cervical cancer screening at King Abdulaziz University, Sulaimaniah branch. **Sampling:** 380 female employees were selected through nonprobability, convenience sampling design. **Results:** More than half of them (55.3%) had adequate knowledge about cervical cancer and screening. Faculty members had significantly less knowledge than administrators ($p < 0.001$) and non-medical faculty members had significantly greater knowledge than medical faculty members ($p < 0.001$). Female employees had positive attitude toward cervical screening, their overall mean was (3.9 out of 5). Faculty members had significantly positive attitude more than administrators ($p = 0.008$) and those medical faculty had significantly greater attitude than non-medical faculty members ($p = 0.001$). Regarding uptake of screening, the majority (70.3%) reported they have never had cervical screening and about the third (29.7%) responded they had. Administrators significantly had low history of cervical screening than faculty members ($p = 0.005$). However, the result showed that women with poor knowledge had significantly positive attitude toward cervical screening than those with adequate and excellent knowledge. Those women with poor knowledge were significantly associated with more exposure to cervical screening than those with adequate knowledge and excellent knowledge. **Conclusions and recommendations:** female employees in KAU had adequate knowledge and positive attitude toward cervical cancer and its screening while their screening practice was poor. Improving awareness through education programs can improve women attitude and enhance screening uptake, also, a National Centre for cervical cancer screening in Saudi Arabia is required to cover all women who are at risk.
