

## الملخص العربي

سرطان الثدي هو مشكلة صحية رئيسية في كل من البلدان المتقدمة والنامية مع أكثر من مليون حالة جديدة سنويًا لذا فإن التسخيص والكشف المبكر لسرطان الثدي يمكن أن يكون مفيداً للسيطرة على المرض والحد من الوفيات الناتجة عنه.

وقد صممت هذه الدراسة بهدف تقييم المعرفة والاتجاهات وممارسة الفحص الذاتي للثدي للنساء العاملات في كلية طب بنها خطوة أولى لمساعدتهن على تحقيق أفضل مستوى للمعرفة حول سرطان الثدي والفحص الذاتي للثدي والممارسة الصحيحة له.

لقد كانت الدراسة مقطوعية، وأجريت على عينة من الإناث اللاتي يعملن في كلية الطب جامعة بنها، تم اختيارها بطريقة عشوائية ، وأجريت في فترة زمنية من ١ أبريل ٢٠١٢ إلى نهاية أكتوبر ٢٠١٢ . وتمت الإجابة على الإستبيان ذاتياً مع مساعدة من الشخص الذي يجري المقابلة.

أجريت الدراسة على الإناث المحددة على النحو التالي:  
الخطوة الأولى:

الأداة المستخدمة في جمع البيانات:

استبيان يتم ملؤه ذاتياً بمساعدة الشخص الذي يجري المقابلة، يحتوي على أسئلة حول الخصائص الاجتماعية والديموغرافية، والتاريخ العائلي لسرطان الثدي، والمعرفة حول سرطان الثدي، والمعرفة حول الفحص الذاتي للثدي، والموقف تجاه ممارسة الفحص الذاتي للثدي .

الخطوة الثانية:

التحقيق الصحي :

وقدمت للنساء دورات تثقيفية لتعطية المعرفة حول :-

- سرطان الثدي، عوامل الخطر، والأعراض والعلامات.
- أهمية الكشف المبكر عن سرطان الثدي.
- طرق الكشف المبكر عن سرطان الثدي.
- الفحص الذاتي للثدي وأهميته.
- عمر بدء ممارسة الفحص الذاتي للثدي ، وتكراره ، و علاقته بفترة الحيض.
- خطوات الفحص الذاتي للثدي.

وقد تم تغطية جميع المعلومات عن سرطان الثدي و الفحص الذاتي بالأساليب المناسبة مثل إلقاء المحاضرات بالإضافة إلى ذلك نفاشات جماعية ، واستخدام الوسائل التعليمية، مثل الملصقات والصور التوضيحية والكتيبات التي توضح خطوات الفحص الذاتي للثدي لتسهيل العملية التعليمية .

وقدمت دورات تعليمية في مكان العمل لاثنين أو أكثر من الإناث معا (بحد الأقصى أربع إناث معا) بسبب ظروف العمل، وكان العدد الإجمالي للدورات حوالي ثمانية دورات في الأسبوع ( حوالي أربعون دورة في الشهر)، كل منها استمر لنحو عشرين دقيقة مراعاة لظروف العمل.

وبخصوص تقييم معرفة المجموعة التي يتم دراستها حول عوامل خطر الإصابة بسرطان الثدي، أقرت غالبية المشاركين (٨٣.٢٪) أن التعرض للإشعاع عامل خطر لسرطان الثدي (٨١.٢٪) يليها وجود تاريخ عائلي إيجابي لسرطان الثدي و كان تأخر سن اليأس (بعد ٥٥ سنة) هو الأقل تحديدا بواسطة السيدات (٣٤.٨٪).

فيما يتعلق بالمعرفة حول أعراض وعلامات سرطان الثدي، حددت غالبية المشاركات (٨٢.٤٪) أن التغيرات في شكل وحجم الثدي هو علامة دالة على سرطان الثدي في حين أن العرض الأقل تحديدا هو ألم الثدي.

و قد كشفت النتائج أن غالبية أفراد العينة (٨٤٪) لديهن مستوى مرض من المعرفة حول سرطان الثدي.

يرتبط ارتفاع درجة المعرفة بكل من : صغر السن (أقل من ٤٠ سنة) و الإقامة في الحضر و المستوى التعليمي و الاجتماعي العالى.

وذكرت بيانات الدراسة أن الإذاعة والتلفزيون هي المصدر الرئيسي للمعرفة حول الفحص الذاتي للثدي (٤٠.٧٪)، يليها الإطلاع والإنترنت (٣٠.٢٪).

عند تقييم المعرفة حول الفحص الذاتي للثدي، كان هناك (٥١.٣٪) من المشاركات اللاتي سمعن عنه يعرفن سن ممارسته (أكبر من ١٩ سنة) و حوالي (٦٥.٣٪) يعرفن أنه ينبغي القيام به في اليوم الخامس أو السابع من الحيض.

و على الرغم من أن (٧٩.٦٪) من المشاركات قد سمعن عن الفحص الذاتي للثدي، إلا أن (٦١.٨٪) فقط من السيدات لديهن مستوى مرض من المعرفة حوله في حين أن (٤٤.٨٪) فقط من السيدات يمارسنه.

وأسفرت النتائج عن ارتفاع مستوى المعرفة عن الفحص الذاتي للثدي بين السيدات المتزوجات الالاتي تزيد أعمارهن عن ٤٠ عاما و لديهن مستوى عال من التعليم، و قد أثبتت النتائج أن هناك علاقة واضحة بين مستوى المعرفة عن الفحص و ممارسة السيدات له.

و قد كشفت هذه الدراسة أن الحاجز الأكثر شيوعا ضد ممارسة الفحص الذاتي للثدي بين أولئك الذين يمتلكون معلومات عنه هو شعورهن بأنهن لسن معرضات للإصابة بسرطان الثدي (٣٩٪).

و بخصوص الأوضاع و التقنيات الخاصة بالفحص تبين أنه حوالي ٦٧٪ من اللاتي يقمن به يفحصن أنثائهن أمام المرأة في حين أن الغالبية العظمى منهن يفحصن أنثائهن باليد (٨٩.٣٪) و يقوم ٣٠٪ منها بالفحص أثناء الرقود بينما ٧٠٪ منهن يقمن به أثناء الوقف.

هناك أيضا علاقة ذات دلالة بين درجة ممارسة الفحص وكل من تقدم العمر و الزواج و الرضاعة الطبيعية و المستوى التعليمي و الإجتماعي و وجود تاريخ عائلي لسرطان الثدي. و بالنسبة لموقف المشاركات من الفحص الذاتي للثدي فإن الغالبية العظمى لديهن موقف إيجابي نحوه.

هذه دراسة وصفية توفر معلومات قيمة يمكن استخدامها من قبل كل من الباحثين والمعنيين في العمل الصحي العام. و قد خلصت النتائج إلى أن المعرفة والممارسة للفحص الذاتي للثدي غير كافية بين المشاركات، ولكن كان لديهم موقف إيجابي تجاه الرغبة في تعليمهن كيفية ممارسة الفحص الذاتي للثدي، لذا نوصي ببرنامج تثقيف صحي، يتم تضمينه في جميع المرافق الصحية والعلمية في محافظات مصر المختلفة ، ريفا وحضرها لتعزيز وإدماج برامج التدريب على الفحص الذاتي للثدي لزيادة الوعي لدى جميع الإناث وخصوصا الفئات المعرضة للخطر، خاصة عن سرطان الثدي والكشف المبكر عنه، ويمكن استخدام قنوات وسائل الإعلام الوطنية لنشر موقفا إيجابيا تجاه الفحص الذاتي للثدي من خلال تقديم برامج محددة مرتبطة بالفحص الذاتي للثدي وصحة المرأة. والمشروع في تحميسها نحو الكشف المبكر عن سرطان الثدي ، لتحسين معدل البقاء على قيد الحياة.

# المعرفة والإتجاهات والممارسات الخاصة بالفحص الذاتي للثدي للعاملات في كلية الطب ببنها

## توطئة للحصول على درجة الماجستير في الصحة العامة

## من الطبيه

## دعاۃ ابراہیم احمد عمر

معيد بقسم الصحة العامة و طب المجتمع

كلية طب - جامعه بنها

## تحت اشراف

أ.د / هالة مصطفى الهدى هاشم  
أستاذ الصحة العامة  
كلية الطب - جامعة بنها

أ.د / محمود فوزى الجندي  
أستاذ و رئيس قسم الصحة العامة  
و طب المجتمع  
كلية الطب - جامعة بنها

د / رانیه حمدی محمد عفیی  
أستاذ مساعد الصحة العامة  
كلية الطب - جامعة بنها

كلية الطب

جامعہ پنہا

૩૦૮