



بسم الله الرحمن الرحيم

المجلس الأعلى للجامعات
الدورة الثالثة عشر نموذج رقم (1)

اللجنة العلمية الدائمة للتمريض
استمارة ملخص بحث بواسطة المتقدم

بيانات تستوفى بواسطة المتقدم:

الوظيفة المتقدم لها الباحث: أستاذ مساعد

رقم البحث: (٢)

نوع البحث: مشترك

عنوان البحث باللغة الإنجليزية:-

Testicular Cancer Preventive Behavior among Nursing Males' Students: Intervention Guidelines

عنوان البحث باللغة العربية:

السلوك الوقائي من سرطان الخصية بين طلاب التمريض الذكور: مبادئ توجيهية للتدخل

ملخص البحث باللغة العربية :

مقدمة: يعد سرطان الخصية من أكثر أشكال الإصابة بسرطان جهاز المسالك البولية والتناسلية شيوعاً بين الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين ٢٠ و ٤٠ سنة. وتزايدت بسرعة حالات الإصابة بسرطان الخصية. وسرطان الخصية من الأمراض القابلة للشفاء إلى حد كبير عندما تكتشف وتعالج في وقت مبكر. **أهداف الدراسة:** تهدف هذه الدراسة إلى/ تقييم أثر المبادئ التوجيهية حول مرض سرطان الخصية على السلوكيات الوقائية بين طلاب التمريض الذكور. **تصميم الدراسة:** التصميم الذي أتبع في الدراسة هو تصميم شبه تجريبي. **مكان الدراسة:** أجريت هذه الدراسة في المعهد التقني للتمريض ببني سويف جامعة خلال العام الدراسي (٢٠١٨/٢٠١٩م). **عينة البحث:** وقد طبقت هذه الدراسة على عينة ملائمة من الطلاب الممرضين الذكور بلغ عددهم (٢٥٠) طالباً. **أدوات جمع البيانات:** استبيان ذاتي تم تعينته بواسطة الطلبة؛ نموذج المعتقد الصحي الذاتي للحجم؛ قائمة الفحص الذاتي للخصية الطالب وبطاقة متابعة. **النتائج:** كشفت الدراسة الحالية أن متوسط عمر الطلاب هو 18.45 ± 1.65 . وأظهرت الدراسة أن هناك زيادة كبيرة في متوسط الدرجة المعرفة المرضية حول سرطان الخصية والسلوكيات الوقائية خلال متابعة ما بعد تطبيق التدخل التوجيهي بنسبة ($p=0.001$). علاوة على ذلك، تحسن في الممارسات الصحية تجاه الخصيتين ما بعد التدخل وفترة متابعة ($p=0.001$). وكشفت النتائج أيضاً أن هناك ارتباط إحصائي هام بين معرفة الممرضات الطلاب وممارستهن وصحتهن الوقائية من المعتقدات والسلوكيات. **الخاتمة والاستنتاج:** خلصت الدراسة إلى أن التدخل التوجيهي الذي تم تصميمه على أساس نموذج صحة المعتقد له تأثير إيجابي على تعزيز السلوكيات الوقائية من سرطان الخصية في الطلبة الممرضين الذكور من خلال تحسين المعارف والممارسات الصحية والمعتقدات والسلوكيات. **التوصيات:** وأوصت الدراسة بضرورة نشر المبادئ التوجيهية للتدخل بين الذكور في مراحل مختلفة من الحياة بداية من المراهقين للحد من مخاطر سرطان الخصية وعواقبه على الصحة الإنجابية للذكور وسلامة المجرى البولي. وأيضاً إدراج مفهوم الفحص الذاتي للخصية كإجراء فحص للكشف المبكر عن سرطان الخصية وغيره من اضطرابات الخصية في المناهج الجامعية لكليات التمريض مع ضرورة إجراء مزيد من البحوث اللازمة للتحقق في الحواجز التي تؤثر على ممارسة الفحص الذاتي للخصيتين بين الذكور المصريين.

الكلمات المفتاحية: سرطان الخصية-السلوكيات الوقائية-المبدأ التوجيهي للتدخل

Abstract:

Testicular cancer is the most common form of urogenital cancers among young men aged between 20–40 years. The incidence of testicular cancer is rapidly increasing. It is curable when detected and treated early. **Aim:** This study aimed to evaluate the effect of intervention guidelines on preventive behaviors among nursing males' students. **Methods:** A quasi-experimental study conducted at the technical institute of Beni-Suef university through the academic year (20182019). A convenient sample of (250) student male nurses have included in this study. **Tools of data** collection were a self-administrated questionnaire; Champion Health Belief Model Scale; testicular self-examination checklist, and student follow up card. **Results:** The current study revealed a mean age of students was 18.45 ± 1.65 . The study showed that there was a significant increase in the mean score of satisfactory knowledge about testicular cancer and its preventive behaviors during follow up post-application of the intervention guideline at ($p=0.001$). Furthermore, an improvement in the testicular self-examination practices at post-intervention and follow ($p=0.001$). A statistically significant correlation revealed between the student nurses knowledge, practice, and preventive health believes and behaviors. **Conclusion:** The study concluded that intervention guideline designed based on the health belief model has a positive effect on promoting testicular cancer-preventive behaviors of student male nurses by improving their knowledge, practices, and health beliefs and behaviors. **Recommendation** dissemination of intervention guidelines among males at a different stage of life started from adolescents to reduce the risk of testicular cancer and its consequences on males reproductive health. Integrate the concept of TSE as a screening procedure for early detection of testicular cancer and other testicular disorders into the undergraduate curriculum of nursing faculties. Further research required to investigate barriers influencing the practice of testicular self-examination among Egyptian males. **Keywords:** Testicular cancer-preventive behaviors - Intervention guideline