

**Knowledge and Attitudes about Reproductive Health among Married
Women (teenage and more than 25 years) in Maternity Outpatient
and Family Planning Clinics at Beni-Sueif University Hospital**

Thesis

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement for the

The Master Degree in Nursing Sciences

(Obstetrical and Gynecological Nursing)

By

Amal Abdel Aziem Mohamed

(B.Sc.N., 1989)

Supervisors

Dr. Shoukria Adly Labib

Assist. Professor of Public Health

Faculty of Nursing

Assiut University

Dr. Randa Shams

Lecturer of Public Health

Faculty of Medicine

Assiut University

Dr. Neama Mohamed Al-Maghraby

Lecturer of Public Health

Faculty of Nursing

Assiut University

Faculty of Nursing

Assiut University

الملخص العربي

مقدمة

يمثل المراهقون قطاعا كبيرا ومتناميا من السكان ، حيث أن واحد من كل خمسة أفراد يكون في هذه الفترة العمرية، وهم يمثلون جزءا أكبر من السكان في الدول النامية. وفي مصر يمثل المراهقون حوالي خمس عدد السكان. إلا أن معظم هؤلاء المراهقين تنقصهم المعارف والخبرات المتعلقة بالصحة الإنجابية وخدماتها وتنظيم الأسرة، وذلك يعرضهم للعديد من المخاطر المتعلقة بالصحة الإنجابية ولقد أظهر المسح الديموجرافي الصحي بمصر عام 1999 أن 25% من الإناث بدأن في الإنجاب وهن دون العشرين من عمرهن، ويمثل الحمل أثناء فترة المراهقين حوالي 9% من مجموع حالات الحمل. كما وجد أن المستوى التعليمي للفتيات اللاتي تزوجن في سن المراهقة أقل ممن تزوجن في سن أكبر. والممرضة لها دور هام في الصحة الإنجابية من خلال تقديم التثقيف الصحي والمشورة والعمل كضابط اتصال بين الأسرة و المدرسة والمجتمع في أمور الصحة الإنجابية.

الهدف من البحث

هدف هذه الدراسة كان تحديد المعلومات والاتجاهات عن الصحة الإنجابية والعلاقة بينهما لدى النساء المتزوجات (في سن المراهقة وفوق سن 25 سنة) المترددات على العيادات الخارجية لرعاية الحوامل وتنظيم الأسرة في مستشفى جامعة بنى سويف.

طرق البحث

مكان و زمان البحث: أجريت الدراسة في العيادات الخارجية لرعاية الحوامل وتنظيم الأسرة في مستشفى جامعة بنى سويف واستغرق جمع البيانات 4 شهور من يونيو إلى سبتمبر 2005.

عينة البحث: اشتملت عينة البحث على 516 سيدة متزوجة (في سن المراهقة وفوق سن 25 سنة) تواجدن وقت الدراسة في مكان إجراء البحث ووافقن على المشاركة في البحث.

أدوات البحث: تم استخدام استمارة استبيان تحتوي على ما يلي:

البيانات السكانية الاجتماعية للسيدة وبيانات عن زوجها والعائلة والسكن

التاريخ المرضي

تاريخ الحمل والولادة

المعارف والمعلومات عن الصحة الإنجابية

الاتجاهات تجاه الصحة الإنجابية

جمع البيانات: تم جمع البيانات عن طريق المقابلات الشخصية مع السيدات لتوضيح هدف الدراسة وملاءمة الاستمارة.

نتائج البحث

بعد تجميع البيانات ومعالجتها إحصائياً أسفرت الدراسة عن النتائج التالية:

- وجد أن 65.5% من السيدات كن دون الثلاثين وأكثر من نصفهن (57.2%) ولدن في مناطق ريفية ، و21.7% كن أميات. و الغالبية كن ربات بيوت (83.7%) و تزوجن دون سن الحادية والعشرين (83.7%).
- وبالنسبة لأزواجهن، وجد أن 9.9% كانوا دون سن 25، و53.9% ولدوا في مناطق ريفية، و34.5% تعليمهم ثانوي و65.5% يعملون في مهن حرفية.
- كان 52.3% من أبناء السيدات محل الدراسة و71.9% من أمهاتهن أميين، وغالبية الأباء كانوا عمال حرفيين (87.2%) و الأمهات كن ربات بيوت (91.5%).
- تبين أن 53.9% من السيدات كن يعشن في منازل بمعدل ازدحام 1- > 2، ومتوسط الدخل الشهري للأسرة كان 325.9 ± 418.8 جنيهاً مصرياً.

- كان حوالي ربع السيدات (24.8%) في الحمل الأول، و13.0% لم يسبق لهن الولادة، و20.9% سبق لهن الإجهاض، وكانت الغالبية العظمى منهن (94.2%) قد أجرى لهن الختان، و7.2% كان لديهن مضاعفات في الحمل السابق، ومعظم الولادات السابقة تمت بواسطة الطبيب.
- كان معدل استخدام موانع الحمل 81.4%، ومعظمها اللولب (56.7%) أو الأقراص (26.4%).
- وجد أن أهم مصدر لمعلومات عن الصحة الإنجابية كان من الأمهات والجديات، والأطباء والممرضات، ووسائل الإعلام.
- أظهرت الدراسة أن 47.3% من السيدات كان لديهن معلومات مرضية عن الصحة الإنجابية، وأن 24.6% كان لديهن اتجاهات إيجابية تجاهها.
- تبين الدراسة وجود علاقات ذات دلالة إحصائية بين معلومات السيدات وكل من:

- محل الميلاد، والتعليم والعمل وسن الزواج لهن

- محل ميلاد الزوج ودرجة تعليمه

- تعليم الأب وعمله

- معدل الازدحام والدخل الشهري للأسرة

- عدد مرات الإنجاب، والحمل الحالي ومن قام بالولادة

- استخدام وسائل منع الحمل

- أظهرت الدراسة وجود علاقات ذات دلالة إحصائية بين اتجاهات السيدات وكل من:

- محل الميلاد والعمل لهن

- تعليم الزوج والأب

- من قام بالولادة الأخيرة

- وجدت علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين معلومات السيدات واتجاهاتهن (ح > 0.001).
- أيضا تبين أن نسبة السيدات اللواتي لديهن معلومات مرضية كانت أعلى في المجموعة الأكبر سنا (51.9%) مقارنة بمجموعة المراهقات (42.3%) وكان الفرق ذا دلالة إحصائية.

الخلاصة والتوصيات

تشير الدراسة إلى نقص المعلومات وضعف الاتجاهات الإيجابية لدى السيدات في السيدات في مجال الصحة الإنجابية، وخاصة من هن في سن المراهقة، وتؤثر العوامل الديموجرافية والاجتماعية على المعلومات والاتجاهات. وبناء على نتائج الدراسة يوصى بأن تهتم الممرضات اللواتي تقدمن الخدمة للسيدات في مجال الصحة الإنجابية بتشجيع السيدات على السؤال وإمدادهن بالمعلومات، مع عمل فصول دراسية لهؤلاء السيدات في عيادات النساء والتوليد، كما ينصح بعمل حملة قومية لتصحيح المفاهيم الخاطئة والاتجاهات السلبية، وزيادة التعريف بالأمراض التي تنتقل عن طريق العلاقات الجنسية ووسائل الوقاية منها، كما يوصى بعمل دراسة مماثلة على السيدات اللواتي لا تترددن على أماكن تقديم الخدمة وأيضا في المناطق المحرومة.

ABSTRACT

The aim of this study was to assess reproductive health knowledge and attitudes and their relationship among married women (teenage and more than 25 years) attending maternity outpatient clinics at Beni-sueif University Hospital. The study was conducted at the maternity outpatient clinics, and family planning at Beni-sueif University hospital. It comprised 516 women. Data collection tools included a structured interview form to assess reproductive health knowledge and attitudes and their relationship among married women in the sample. The **study has shown that** the prevalence of contraception use was 81.4%, mostly IUD (56.7%), and hormonal pills (26.4%). The main sources of information about reproductive issues were mothers and grandmothers, doctors and nurses, and media. Only 47.3% of the women had satisfactory knowledge, and 24.6% had positive attitudes. Women knowledge had a statistically significant association with their birthplace, education, job status, and age at marriage, husbands' birthplace, and education, fathers' education and job, crowding index, family monthly income, parity, current state of pregnancy, attendant of the first and last of delivery, the mode of last delivery, and the use of contraceptive methods. Statistically significant associations were revealed between women' attitude and their birth place, education, husband's and fathers' education, and attendant of the last delivery. A statistically significant association between knowledge and attitudes, $p < 0.001$. More women in the adult group had satisfactory knowledge (51.9%), compared to the teenage group (42.3%), $p = 0.03$. It was concluded that there is a lack knowledge and a high level of negative attitude about reproductive health, more among teenage married women. It was recommended that nurses should encourage women attending MCH to ask about any information they need, with establishment of teaching classes in each obstetric and

gynecological unit. A health campaign should be launched to fight misconceptions. A similar study should be carried out targeting women who are not users of healthcare facilities, and women in rural and underprivileged areas.