

THÔNG TIN LUẬN ÁN TIẾN SĨ ĐƯA LÊN MẠNG

Tên đề tài luận án: **Thực trạng nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ từ 18-49 tuổi có chồng, một số yếu tố liên quan và kết quả can thiệp cộng đồng tại thành phố Cần Thơ**

Chuyên ngành: Y tế công cộng Mã số: 62.72.03.01

Họ và tên nghiên cứu sinh: **Nguyễn Quang Thông**

Họ và tên người hướng dẫn: PGS.TS. Trần Ngọc Dung

Tên cơ sở đào tạo: Trường Đại học Y Dược Cần Thơ

TÓM TẮT NHỮNG KẾT LUẬN MỚI CỦA LUẬN ÁN

1. Những điểm mới trong luận án:

- Đây là một nghiên cứu cộng đồng, điều tra tỷ lệ mắc các nhiễm trùng đường sinh dục dưới và can thiệp cộng đồng bằng cách điều trị các nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở những phụ nữ mắc bệnh và truyền thông giáo dục phòng, chống mắc nhiễm trùng đường sinh dục dưới cho phụ nữ trên phạm vi toàn thành phố Cần Thơ. Với cỡ mẫu đủ lớn, phương pháp nghiên cứu chặt chẽ, kết quả nghiên cứu đã cung cấp những số liệu khoa học về tỷ lệ mắc bệnh cũng như biện pháp can thiệp hiệu quả, nhằm làm giảm tỷ lệ mắc nhiễm trùng đường sinh dục dưới cho phụ nữ thành phố Cần Thơ.

- Nghiên cứu đã cung cấp những số liệu khoa học về đặc điểm của các nhiễm trùng đường sinh dục dưới, tác nhân gây bệnh, thực trạng về kiến thức, thực hành đúng và các yếu tố liên quan đến phòng, chống nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ thành phố Cần Thơ.

- Lần đầu tiên, tỷ lệ tái mắc nhiễm trùng đường sinh dục dưới được đưa vào nghiên cứu. Kết quả nghiên cứu đã cung cấp cơ sở khoa học cho vấn đề này và có thể làm số liệu tham khảo cho các nghiên cứu tiếp sau về can thiệp nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ trong cộng đồng.

2. Xác định được:

- Tỷ lệ mắc nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ có chồng, tuổi từ 18-49 tại thành phố Cần Thơ là 50,6%.

Có 01 yếu tố có liên quan đến mắc nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ nghiên cứu tại thành phố Cần Thơ là phụ nữ sống ở nông thôn (OR=1,75; KTC95%: 1,38-2,21, $p<0,001$).

- Tỷ lệ phụ nữ có kiến thức chung đúng về nhiễm trùng đường sinh dục dưới là 40,3%.

Có 03 yếu tố có mối liên quan đến kiến thức chung chưa đúng về nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ nghiên cứu tại thành phố Cần Thơ là: trình độ học vấn từ trung học phổ thông trở xuống (OR=3,12; KTC 95%: 1,77-5,50; $p<0,001$); phụ nữ sống ở nông thôn (OR=1,35; KTC 95%: 1,05-1,72; $p=0,015$) và phụ nữ có tình trạng kinh tế gia đình nghèo, cận nghèo (OR=1,57; KTC 95%: 1,12-2,17; $p=0,006$).

- Tỷ lệ phụ nữ có thực hành chung đúng về phòng, chống nhiễm trùng đường sinh dục dưới là 55,4%.

Có 04 yếu tố có mối liên quan đến thực hành chung chưa đúng về phòng, chống nhiễm trùng đường sinh dục dưới ở phụ nữ nghiên cứu tại thành phố Cần Thơ là: phụ nữ có trình độ học vấn từ trung học phổ thông trở xuống (OR=3,30; KTC 95%: 1,63-6,70; $p=0,001$); phụ nữ lao động chân tay (OR=5,38; KTC 95%: 1,71-16,92; $p=0,015$); sống ở vùng nông thôn (OR=1,43; KTC 95%: 1,11-1,83; $p=0,003$) và phụ nữ có tình trạng kinh tế gia đình nghèo, cận nghèo (OR=2,56; KTC 95%: 1,87-3,51; $p<0,001$).

Cần Thơ, ngày 26 tháng 12 năm 2022

NGƯỜI HƯỚNG DẪN

NGHIÊN CỨU SINH

PGS.TS. Trần Ngọc Dung

Nguyễn Quang Thông

HIỆU TRƯỞNG

DISSERTATION INFORMATION UPLOADED ON THE INTERNET

Doctoral dissertation: **The current situation of the lower genital tract infections in married women aged 18-49, some related factors and community intervention results in Can Tho city**

Major: Public health Code: 62.72.03.01

Doctoral student's full name: **Nguyen Quang Thong**

Instructor's full name: Assoc.Prof.Dr. Tran Ngoc Dung

Training institution: Can Tho University of Medicine and Pharmacy

SUMMARY OF NEW POINTS IN THE DISSERTATION

1. New points in the dissertation:

- This is a community study, investigating the incidence of lower genital tract infections and community intervention by treating lower genital tract infections in infected women and providing prevention education on lower genital tract infections to women in the whole city of Can Tho. With the enough large sample size, the rigorous research methods, the research results provided scientific data on the incidence as well as effective intervention methods to reduce the incidence of lower genital tract infections for women in Can Tho city.

- The study provided scientific data on the characteristics of lower genital tract infections, pathogens, the current situation of correct knowledge, practice and factors related to the prevention and control of lower genital tract infections in women in Can Tho city.

- For the first time, the recurrence rate of lower genital tract infections was included in the study. The research results provided a scientific evidences for this issue and the evidences can be used as a reference for further studies on interventions for lower genital tract infections in women in the community.

2. Identify:

- The incidence of lower genital tract infections in married women , aged 18-49 in Can Tho was 50.6%.

- There is a factor related to lower genital tract infection in women studied in Can Tho city that is women living in rural areas (OR=1,75; KTC95%: 1,38-2,21, p<0,001).

- The percentage of women with correct general knowledge about lower genital tract infections was 40.3%.

There are 03 factors related to general incorrect knowledge about lower genital tract infections in women studied in Can Tho city: education level from high school or below (OR=3,12; KTC 95%: 1,77-5,50; $p<0,001$); women living in rural areas (OR=1,35; KTC 95%: 1,05-1,72; $p=0,015$) and women with the poor, near-poor family economy (OR=1,57; KTC 95%: 1,12-2,17; $p=0,006$).

- The percentage of women with correct general practice on prevention and control of lower genital tract infections was 55.4%.

There are 04 factors related to the incorrect general practice of the prevention and control of lower genital tract infections in women studied in Can Tho city: women with the education level from high school or below (OR=5,38; KTC 95%: 1,71-16,92; $p=0,015$); living in rural areas (OR=1,43; KTC 95%: 1,11-1,83; $p=0,003$) and women with the poor, near-poor family economy (OR=2,56; KTC 95%: 1,87-3,51; $p<0,001$).

Can Tho, December 26th, 2022

INSTRUCTOR

DOCTORAL STUDENT

Assoc.Prof.Dr. Tran Ngoc Dung

Nguyen Quang Thong

RECTOR