

TRÍCH YẾU LUẬN ÁN

PHẦN MỞ ĐẦU

Họ và tên NCS: Nguyễn Thanh Bình

Tên đề tài luận án: Xác định tính giá trị và khả thi của phương pháp quan sát với acid acetic (VIA) trong sàng lọc ung thư cổ tử cung tại Bắc Ninh và Cần Thơ, một số yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung.

Chuyên ngành: Y tế công cộng, Mã số: 62.72.03.01

Người hướng dẫn: PGS. TS. Bùi Thị Thu Hà; PGS.TS. Vũ Thị Hoàng Lan

Tên cơ sở đào tạo: Trường Đại học Y tế công cộng

PHẦN NỘI DUNG

Mục đích và đối tượng nghiên cứu

Ung thư cổ tử cung là loại ung thư thường gặp ở nữ giới. Bệnh diễn biến tự nhiên qua nhiều giai đoạn, sàng lọc là biện pháp góp phần làm giảm tỷ lệ mắc và tử vong do ung thư cổ tử cung. Tại Việt Nam, sàng lọc ung thư cổ tử cung bằng phương pháp quan sát cổ tử cung bằng mắt thường với dung dịch Acid acetic 3%-5% được hướng dẫn và quy định là phương pháp được sử dụng tại các tuyến y tế. Để xác định giá trị thực hiện sàng lọc ung thư cổ tử cung bằng phương pháp VIA, năng triển khai thực hiện và những yếu tố đảm bảo để sàng lọc ung thư cổ tử cung bằng phương pháp VIA trong thực tiễn, các yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung. Nghiên cứu “Xác định tính giá trị và khả thi của phương pháp quan sát với acid acetic (VIA) trong sàng lọc ung thư cổ tử cung tại Bắc Ninh và Cần Thơ, một số yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung” được triển khai tại tỉnh Bắc Ninh và Thành phố Cần Thơ trên đối tượng phụ nữ đã có gia đình trong độ tuổi 30-65 nhằm các mục tiêu sau:

(1) *Xác định tỷ lệ các tổn thương bất thường cổ tử cung qua sàng lọc bằng phương pháp VIA, tế bào học và mô bệnh học.*

(2) *Xác định tính giá trị của VIA trong sàng lọc ung thư cổ tử cung đối chiếu với phương pháp tế bào học và mô bệnh học.*

(3) *Tìm hiểu khả năng thực thi triển khai sàng lọc ung thư cổ tử cung tại tuyến y tế cơ sở bằng phương pháp VIA.*

(4) *Xác định một số yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung*

Các phương pháp nghiên cứu được sử dụng

- Để tìm hiểu tính giá trị và khả thi của phương pháp VIA tại tuyến y tế cơ sở, chúng tôi sử dụng phương pháp nghiên cứu định lượng là sàng tuyển cộng đồng trên 1945 chị phụ nữ 30-65 tuổi đã có gia đình tại 3 quận/huyện thuộc Bắc Ninh và

Cần Thơ để tìm hiểu kết quả và giá trị của phương pháp VIA trong sàng lọc ung thư cổ tử cung. Nghiên cứu định tính được thực hiện trên đối tượng cán bộ y tế và phụ nữ 30-65 tuổi nhằm tìm hiểu khả năng thực hiện sàng lọc ung thư cổ tử cung bằng phương pháp VIA tại tuyến y tế cơ sở.

- Để tìm hiểu yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung, chúng tôi sử dụng thiết kế nghiên cứu bệnh chứng trên 150 bệnh và 200 chứng.

Những đóng góp của nghiên cứu

1. Luận án đã cung cấp bằng chứng khoa học về giá trị của phương pháp VIA, độ nhạy, độ đặc hiệu của phương pháp VIA trong sàng lọc ung thư cổ tử cung tại tuyến y tế cơ sở. Là bằng chứng khoa học và thực tiễn để triển khai các hoạt động phòng chống ung thư cổ tử cung và chăm sóc sức khỏe sinh sản tại Việt Nam.

2. Luận án đã tìm hiểu, phân tích tính khả thi, những thuận lợi, khó khăn, những yếu tố tác động đến việc triển khai sàng lọc ung thư cổ tử cung bằng phương pháp VIA, từ đó giúp định hướng những hoạt động, chính sách nhằm thúc đẩy việc thực hiện sàng lọc ung thư cổ tử cung tại tuyến y tế cơ sở.

3. Luận án đã xác định một số yếu tố liên quan đến ung thư cổ tử cung, cung cấp cơ sở khoa học phục vụ hoạt động phòng chống ung thư cổ tử cung.

NGHIÊN CỨU SINH

Nguyễn Thanh Bình

SUMMARY OF THE PHD THESIS

INTRODUCTION

Candidate's full name: Nguyen Thanh Binh

Thesis's name: To define the value and feasibility of the observation with acetic acid (VIA) in cervical cancer screening in Bac Ninh and Can Tho, some of factors relate to cervical cancer

Research area: Public Health - Code: 62.72.03.01

Supervisors: Prof. Bui Thi Thu Ha, PhD; Associate Prof. Vu Thi Hoang Lan, PhD.

University's name: Hanoi school of public health.

CONTENTS

Objectives and targets of the research:

Cervical cancer is a common women' cancer. It naturally occurs through several stages, screening is the measure that contribute to reduce the incidence and mortality of cervical cancer. In Vietnam, cervical cancer screening by observation with acetic acid solution of 3% -5% is guide and laid down to be the method used in the health basic line. To determine the value of implementing for cervical cancer screening by using VIA. We'd better implemen and deploy the factors wich ensure to screening for cervical cancer by VIA method and the elements which are related to cervical cancer. The study " To define the value and feasibility of the observation with acetic acid (VIA) in cervical cancer screening in Bac Ninh and Can Tho, some of factors relate to cervical cancer " were deployed in Bac Ninh province and Can Tho city with the women who is 30-65 years old and got married to the following objectives :

(1) To define the percentage of lesion abnormal cervical with VIA , cytology and histopathology .

(2) To define the value of VIA compare with cytology and histopathology in cervical cancer screening.

(3) To find out the feasible deployment of cervical cancer screening in the health care facility by using VIA .

(4) To identify factors which relate to cervical cancer

Methodology of the research

To find out the validity and feasibility of the VIA method in health care facility, we used quantitative research methods which is public screening on 1945 women who is 30-65 years old and got married, living in 3 districts of Bac Ninh and Can Tho to find out the results and the value of the VIA method in cervical cancer screening. Qualitative research is execute on the health workers and women 30-65 years old in order to get knowledge of the ability to perform in cervical cancer screening using VIA in the health care facility .

- To find out the factors relating to cervical cancer , we use designed case-control study on 150 patients and 200 controls.

Contributions of the research

1. The thesis has provided scientific evidence about the value, the sensitivity, and the specificity of VIA method in cervical cancer screening in the health care facility. As scientific evidence and practical to implement prevention of cervical cancer and reproductive health care in Vietnam.

2. The thesis has researched, analyzed the feasibility, advantages, disadvantages, the affecting factors in cervical cancer screening using VIA, which help to guide the activities, policies so as to promote the implementation in cervical cancer screening in the health care facility.

3. The thesis has identified a number of factors relating to cervical cancer, provide a scientific basis for preventing cervical cancer.

THE PHD CANDIDATE

Nguyen Thanh Binh