

# TRANG THÔNG TIN GIỚI THIỆU VỀ LUẬN ÁN

## PHẦN MỞ ĐẦU:

Họ tên Nghiên cứu sinh: PHAN THỊ DUNG

Tên đề tài luận án: ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CHĂM SÓC VẾT THƯƠNG THEO CHUẨN NĂNG LỰC CHO ĐIỀU DƯỠNG TẠI BỆNH VIỆN HỮU NGHỊ VIỆT ĐỨC NĂM 2013 -2015

Chuyên ngành: Y tế Công Cộng

Mã số: 62-72-03-01

Người hướng dẫn: PGS. TS BÙI MỸ HẠNH; PGS.TS NGUYỄN ĐỨC CHÍNH

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

## PHẦN NỘI DUNG

### Mục tiêu nghiên cứu

1. *Đánh giá thực trạng/ tình hình chăm sóc vết thương theo năng lực và một số yếu tố liên quan của Điều dưỡng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức năm 2014*
2. *Đánh giá kết quả triển khai chương trình đào tạo chăm sóc vết thương theo lực của Điều dưỡng.*
3. *Đánh giá hiệu quả của chương trình can thiệp trong cải thiện năng lực chăm sóc vết thương của Điều dưỡng sau một năm đào tạo.*

### Các phương pháp nghiên cứu đã sử dụng

Nghiên cứu cắt ngang mô tả, can thiệp đánh giá trước-sau kết hợp định lượng và định tính. Nghiên cứu được tiến hành trên 145 Điều dưỡng tại 7 khoa lâm sàng thuộc Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức trực tiếp chăm sóc người bệnh bằng 48 câu hỏi phát vấn xác định điểm trung bình và điểm đạt về kiến thức, năng lực chăm sóc vết thương của Điều dưỡng trước can thiệp và một số yếu tố liên quan của Điều dưỡng. Đồng thời thực hiện 14 cuộc phỏng vấn sâu để xây dựng can thiệp bằng Chương trình Đào tạo nâng cao kiến thức, năng lực thực hành cho Điều dưỡng về chăm sóc vết thương.

### Các kết quả chính

Điểm trung bình về chăm sóc vết thương thấp nhất là kiến thức về cắt chỉ vết khâu ( $8,65 \pm 3,19$ ). Tỷ lệ Điều dưỡng có năng lực không đạt về chăm sóc vết thương từ 24,8% đến 76,7%. Hoạt động can thiệp đã cải thiện có ý nghĩa về kiến thức và năng lực chăm sóc vết thương của Điều dưỡng ( $p < 0,001$ ).

### Kết luận và Khuyến nghị

Năng lực chăm sóc vết thương của Điều dưỡng đạt ở mức dưới trung bình trước can thiệp. Chương trình và tài liệu chăm sóc vết thương phù hợp, khả thi, có hiệu quả. Sau can thiệp năng lực về chăm sóc vết thương của điều dưỡng đã cải thiện rõ rệt.

### NHỮNG ĐIỂM MỚI CỦA LUẬN ÁN

Cung cấp bằng chứng về hiệu quả Chương trình Đào tạo chăm sóc vết thương theo năng lực. Lần đầu tiên có Chương trình Đào tạo theo chuẩn năng lực về chăm sóc vết thương gồm: 1) Chương trình; 2) Tài liệu.

## **INFORMATION ABOUT THE PHD THESIS**

### **INTRODUCTION:**

Full Name of the PhD candidate: PHAN THI DUNG

Thesis title: ASSESSMENT OF THE RESULTS OF THE TRAINING PROGRAMME ON NURSING COMPETENCY STANDARDS-BASED WOUND CARE AT VIET DUC HOSPITAL FROM 2013 TO 2015

Major: Public Health

Code: 62-72-03-01

Supervisor: BUI MY HANH, Ph.D., Associate Professor;

NGUYEN DUC CHINH, Ph.D., Associate Professor

Academic institution: Hanoi School of Public Health

### **CONTENTS**

#### **Study objectives**

- 1. To assess the situation of nursing competency standards-based wound care by nurses at Viet Duc hospital in 2014 and some related factors*
- 2. To assess the results of implementation of the training program on nursing competency standards-based wound care*
- 3. To assess the effectiveness of the educational intervention program in improving the wound care competences of nurses at Viet Duc hospital after one year of implementation.*

#### **Study methods**

This is a cross-sectional descriptive study using pre- and post-assessments and a mixed method approach. It was conducted on 145 nurses at seven clinical departments at Viet Duc hospital who directly take care of patients by surveying their opinions from a self-administrated questionnaires consisting of 48 items. It aims to determine the mean scores and adequate scores of nurses' pre-interventional knowledge and competency relating to wound care and some related factors. Fourteen in-depth interviews were also conducted, based on which the training program was developed with the aim to improve nurses' knowledge and competency relating to wound care.

#### **Main findings**

The lowest mean score of knowledge on wound care was that of suture removal ( $8.65 \pm 3.19$ ). The proportion of nurses with inadequate competency relating to wound care ranged from 24.8% to 76.7%. Interventional activities have statistically significantly improved nurses' knowledge and competency related to wound care ( $p < 0.001$ ).

#### **Conclusions and Recommendations**

Before the intervention, the wound care competency of nurses was below average. Wound care program and materials are suitable, feasible and effective. After the intervention, the competency of nurses has noticeably improved.

#### **NOVEL CONTRIBUTIONS OF THE PHD THESIS**

The PhD thesis provides evidence on the effectiveness of the nursing competency standards-based wound care training program. For the very first time, a nursing competency standards-based wound care training program was developed with: 1) Program; and 2) Training Materials.