

**IMPLEMENTATION OF THE CHRONIC CARE MODEL  
BY REGISTERED NURSES IN SUBDISTRICT HEALTH  
PROMOTING HOSPITAL, NAKHON RATCHASIMA PROVINCE,  
THAILAND**



**PRAMOTE THANGKRATOK**

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT  
OF THE REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF  
MASTER OF SCIENCE (PUBLIC HEALTH)  
FACULTY OF GRADUATE STUDIES  
MAHIDOL UNIVERSITY**

Copyright by Mahidol University 2017

**COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY**

IMPLEMENTATION OF THE CHRONIC CARE MODEL BY REGISTERED NURSES IN  
SUBDISTRICT HEALTH PROMOTING HOSPITAL, NAKHON RATCHASIMA PROVINCE,  
THAILAND

PRAMOTE THANGKRATOK 5736787 PPH/M

M.Sc. (PUBLIC HEALTH)

THESIS ADVISORY COMMITTEE: AJCHARA VARARUK, Ph.D. (INFORMATION SYSTEM  
ENGINEERING), TASSANEE SILAWAN, Ph.D. (TROPICAL MEDICINE), NOPPAWAN PIASEU, Ph.D.  
(NURSING)

ABSTRACT

Registered nurses in subdistrict health promoting hospital (SHPH) have a major role in developing and improving care for patients with chronic diseases. The purpose of this study was to assess the implementation of the chronic care model and associated factors of registered nurses in SHPH, Nakhon Ratchasima province, Thailand. This descriptive research was conducted among 200 registered nurses selected by simple random sampling. The research instruments were self-administered questionnaires. Descriptive statistics, Chi-square test and multiple logistic regression analysis were used for data analyses.

From the study, it was found that the implementation of the chronic care model by registered nurses in SHPH, Nakhon Ratchasima province was high both in small and medium hospitals. Factors related to the implementation of the chronic care model were age, Work experience in SHPH, knowledge on chronic diseases care, positive attitude toward caring for patients with chronic diseases, motivation to work effort, and organizational support. Variations on implementation of the chronic care model can be explained by high level of knowledge on chronic diseases care, highly positive attitude towards care of patient with chronic diseases and high level of organizational support at 38.53%.

The recommendation from the research findings is guidelines and encourage the community to participate in the prevention, control and monitoring of patients with chronic diseases should be developed, networks and good relationships with stakeholders in the community should be built, there should be promotion on the development of knowledge and skills in chronic diseases care such as the provision of training in chronic diseases care, encourage and support research on innovative care for chronic diseases. However, there were some limitations in this research due to the data collection was self-assessment and the sample group was selected using purposive sampling; thus, it cannot be used as reference for other population groups.

KEY WORDS: IMPLEMENTATION OF THE CHRONIC CARE MODEL/

REGISTERED NURSE/ SUBDISTRICT HEALTH PROMOTING HOSPITAL

146 pages

การดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังโดยพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล  
จังหวัดนครราชสีมา

IMPLEMENTATION OF THE CHRONIC CARE MODEL BY REGISTERED NURSES IN SUBDISTRICT  
HEALTH PROMOTING HOSPITAL, NAKHON RATCHASIMA PROVINCE, THAILAND

ปราโมทย์ ถ่างกระโทก 5736787 PPH/M

วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์: อัจฉรา วรารักษ์, Ph.D. (INFORMATION SYSTEM ENGINEERING),  
ทัศนีย์ ศิลาวรรณ, Ph.D. (TROPICAL MEDICINE), นพวรรณ เป็ยชื่อ, Ph.D. (NURSING)

#### บทคัดย่อ

พยาบาลวิชาชีพมีบทบาทความสำคัญอย่างยิ่งในการดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังการ  
วิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการ  
ดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัด  
นครราชสีมา กลุ่มตัวอย่างคือพยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัด  
นครราชสีมา จำนวน 200 คน เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติบรรยาย และหา  
ความสัมพันธ์ด้วยการทดสอบไคสแควร์ และวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน

ผลการศึกษาพบว่า การดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังโดยพยาบาลวิชาชีพใน  
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดนครราชสีมาอยู่ในระดับสูง ทั้งรพ.สต.ขนาดกลางและขนาดเล็ก ปัจจัยที่  
มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรัง ได้แก่ อายุ ประสบการณ์การปฏิบัติงานใน  
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ทศนคติที่ดีต่อการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง  
แรงจูงใจในการปฏิบัติงานและปัจจัยสนับสนุนการปฏิบัติงาน และยังพบว่าความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรค  
เรื้อรัง ทศนคติที่ดีต่อการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง และปัจจัยสนับสนุนการปฏิบัติงานในระดับสูง สามารถอธิบายการ  
ผันแปรการดำเนินงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรังโดยพยาบาลวิชาชีพได้ร้อยละ 38.53

ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัยในครั้งนี้คือ ควรพัฒนาแนวทางและส่งเสริมสนับสนุนให้ชุมชนเข้ามา  
มีส่วนร่วมในการดำเนินงานป้องกัน ควบคุม ดูแลติดตามผู้ป่วยโรคเรื้อรัง สร้างเครือข่ายและสัมพันธ์ภาพที่ดีกับผู้  
มีส่วนได้ส่วนเสียในชุมชน ควรส่งเสริมโอกาสพัฒนาความรู้ ความชำนาญ เกี่ยวกับการดูแลโรคเรื้อรัง เช่น การจัด  
ให้มีการฝึกอบรมการปฏิบัติงานตามรูปแบบการดูแลโรคเรื้อรัง ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยด้าน  
นวัตกรรมการดูแลโรคเรื้อรัง อย่างไรก็ตาม การวิจัยนี้มีข้อจำกัดบางประการเนื่องจากการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบ  
self-assessment และเป็นการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง จึงไม่สามารถนำไปอ้างอิงประชากรกลุ่มอื่นได้