



250009

การพัฒนาสู่ปัจจุบันบริการตรวจสอบคัดกรองมะเร็งบ้าหมูดู  
ของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ

ดร.ณรงค์ เอี่ยมสะอาด

วิทยานิพนธ์ออนไลน์ที่เกี่ยวข้องกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เนื้อเรื่องล่าวนห์ของศาสตราจารย์  
หลังคุณราปริญญาหมายความโดยรวมที่ทางสถาบัน  
สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน

เมษายน 2555

จิรุติพันธ์ ธรรมรงค์

b002541680

ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ



250009

การนำเสนอรูปแบบบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก  
ของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ



อรอนงค์ เอี่ยมรอด

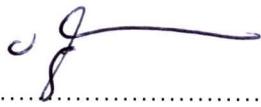
วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
หลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน  
เมษายน 2555  
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการสอบบัณฑิตพนธ์ได้พิจารณาภาระนิพนธ์ เรื่อง “การนำเสนอวุฒิแบบบริการ  
ตรวจสอบคัดกรองมาตรฐานของหน่วยบริการสุขภาพ ระดับปฐมภูมิ” ของ อรอนงค์ เอียนรอด  
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัลศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิชุมชน ของมหาวิทยาลัยนเรศวร

.....  
 ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิราภา สันติยักษ์)

.....  
 กรรมการ  
(ดร.ประทุมา ฤทธิ์เพ็ชร์)

.....  
 กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. วิโรจน์ วรรณภิรัตน์)

.....  
 กรรมการ  
(ดร.สายชล จันทร์วิจิตร)

อนุมัติ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คเนียงนิจ ภู่พัฒนวิญญา)

คณะดีบัณฑิตวิทยาลัย

๒๕ เมษายน 2555

## ประกาศคุณปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณา และการให้ความช่วยเหลืออย่างดีอิ่งของ ดร.ประทุมา ฤทธิโพธิ์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์วิโรจน์ วรรณภิรัตน์ ปรีกษา วิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งสละเวลาอันมีค่าในการให้คำแนะนำ ชี้แนะ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเข้าใจใส่ช่วยเหลืออย่างดีที่สุด

ขอขอบคุณ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้ข้อเสนอแนะ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่อง ของวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณ ดร.ปัทมา สุพรวณกุล ดร.ดวงพร หุ่นตระกูล ดร.รัตนชัยวราวน อยู่น้ำค ที่กรุณาตรวจสอบความตรงของเนื้อหา และให้ข้อชี้แนะที่เป็นประโยชน์

ขอขอบคุณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตาก สำนักงานสาธารณสุขอำเภอสามเงา ที่อำนวยความสะดวกในการดำเนินงานวิจัย

ขอขอบคุณ 医師 นภิงปอแก้ว เพ็ชรคำ ทีมสนับสนุนวิชาชีพของโรงพยาบาลสามเงา เจ้าน้าที่ผู้รับผิดชอบงานตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในเขตตำบลยกระดับตร ผู้ให้ความร่วมมือ ในการดำเนินการวิจัย

ขอขอบคุณ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านตำบลยกระดับตรทุกท่าน ที่ให้การสนับสนุนในการดำเนินงานวิจัยในชุมชน

ขอขอบคุณบุคคลในครอบครัวทุกท่านที่ให้โอกาสในการศึกษา ให้กำลังใจ และส่งเสริม ให้การศึกษาในครั้นนี้สำเร็จได้ด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์อันเพียงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขออุทิศแด่ผู้มีพระคุณทุกๆ ท่าน

อรอนงค์ เอี่ยมราด

<b>ชื่อเรื่อง</b>	การนำเสนอรูปแบบบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก
<b>ผู้วิจัย</b>	ของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ
<b>ประธานที่ปรึกษา</b>	อรอนงค์ เอี่ยมรา卓
<b>กรรมการที่ปรึกษา</b>	ดร.ประทุมา ฤทธิโพธิ์
<b>ประเภทสารนิพนธ์</b>	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์วิโรจน์ วรรณภิรัตน์ วิทยานิพนธ์ พย.ม. การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน, มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2554
<b>คำสำคัญ</b>	การตรวจคัดกรอง มะเร็งปากมดลูก การนำเสนอรูปแบบ

### บทคัดย่อ

250009

การวิจัยและพัฒนานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอรูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ ตำบล\_ly กะรังบัดช์ อำเภอสามเงา จังหวัดตาก กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 55 คน ถูกเลือกแบบเจาะจงคุณสมบัติตามเกณฑ์ โดยมีการรวมข้อมูลและพัฒนารูปแบบตามทฤษฎีการพยาบาลโอลิเวิร์น กระบวนการดำเนินการมี 3 ขั้นตอน คือ 1) ศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์ 2) การพัฒนารูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก และ 3) การทดสอบการใช้รูปแบบบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในสถานบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณด้วยสถิติ paired t - test และวิเคราะห์เนื้อหาสำหรับข้อมูลเชิงคุณภาพ

จากการศึกษาโดยการใช้รูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกแก่สตรีของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิที่มีการประสานความร่วมมือของผู้รับบริการและครอบครัว ทีมผู้ให้บริการ และชุมชน ซึ่งรูปแบบบริการประกอบด้วย 4 กิจกรรมหลัก ได้แก่ การชี้แนะ การสอน การปรับสิ่งแวดล้อม และการสนับสนุนบริการ พบร่วมกับ กลุ่มเป้าหมายมารับบริการเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 75 เป็นร้อยละ 100 และ ระดับความพึงพอใจในภาพรวมเพิ่มขึ้น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า การพัฒนารูปแบบบริการที่เกิดจากการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในชุมชน ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ

<b>Title</b>	A PROPOSAL OF CERVICAL CANCER SCREENING SERVICES MODEL IN PRIMARY HEALTH CARE
<b>Author</b>	Onanong Eiamrod
<b>Major Advisor</b>	Pratuma Rithpho, Ph.D.
<b>Co - Advisor</b>	Assistant Professor Wiroj Wannapira
<b>Academic Paper</b>	Thesis M.N.S in Community Nurse Practitioner, Naresuan University, 2011
<b>Key Word</b>	cervical cancer screening, services model, primary heath care unit

## ABSTRACT

**256009**

This research and development aimed to propose a model of cervical cancer screening services at Yokabut primary health care center, Sam-Ngao District, Tak province. A purposive sampling of 55 participants was obtained according to the study inclusion criteria. The research processes guided by Orem's self-care deficit nursing theory. Three stages of research processes includes 1) Situation analysis 2) A cervical cancer screening services model development and 3) Conduct a test in the primary care setting. The quantitative data was analyzed by descriptive statistic and paired t-test, and content analysis was conducted for qualitative data.

The results revealed that the collaboration of patients and their families, team service and community is a key elements for developing an effective model of cervical cancer screening services in this primary care center. The four main activities of this model includes : guiding, teaching, developmental environment and supporting. The pilot study showed that the numbers in target group had increased from 70 percent to 100 percent, and the client satisfaction was increased significantly ( $p < .001$ ).

Results of the study are discussed indicated that the stakeholder play an important role in developing of an effective cervical cancer screening services to improve the effective at primary care setting.

## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
คำถาມการวิจัย.....	7
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	7
ความสำคัญของการวิจัย.....	7
ขอบเขตการวิจัย.....	8
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	10
ความรู้ของโรมะเริงปากมดลูก.....	10
แนวทางการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกโดยวิธี Pap smear.....	22
ทฤษฎีการดูแลตนเองของโอมเร็ม.....	26
การดำเนินงานส่งเสริมป้องกันโรมะเริงปากมดลูกและการพัฒนาบริการ สุขภาพระดับปฐมภูมิ.....	32
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับมะเร็งปากมดลูก.....	39
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	47
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	49
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	49
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	50
การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ.....	53
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	54
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	56
การพิทักษ์สิทธิ์กลุ่มตัวอย่าง.....	57
ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	57

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการวิจัย.....	63
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง.....	63
ส่วนที่ 2 การศึกษาสถานการณ์และการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับ <sup>การตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในเขตตำบลยกกระเบื้อง</sup> <sup>อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....</sup>	68
ส่วนที่ 3 การพัฒนารูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกใน <sup>สถานบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิในเขตตำบลยกกระเบื้อง</sup> <sup>อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....</sup>	91
ส่วนที่ 4 การทดสอบความเป็นไปได้ของรูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็ง <sup>ปากมดลูกของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ.....</sup>	98
5 บทสรุป.....	110
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	110
วิธีการดำเนินงานวิจัย.....	110
สรุปผลการวิจัย.....	112
การอภิปรายผล.....	118
ข้อเสนอแนะ.....	124
บรรณานุกรม.....	126
ภาคผนวก.....	135
ประวัติผู้วิจัย.....	160

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 สรุปขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	61
2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างผู้รับบริการ จำแนกตามคุณลักษณะ ประชากร .....	64
3 จำนวนและร้อยละของกลุ่มผู้ให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก จำแนกตามคุณลักษณะประชากร.....	67
4 จำนวนและร้อยละของกลุ่มการมารับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ ตำบล ly กะรบบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....	71
5 แนวทางจัดการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในหน่วยบริการสุขภาพ ระดับหน่วยปฐมภูมิก่อนพัฒนาฐานแบบตำบล ly กะรบบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....	86
6 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ในหน่วยบริการสุขภาพ ระดับปฐมภูมิ ตำบล ly กะรบบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....	87
7 แนวทางพัฒนาฐานแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของหน่วย บริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ .....	91
8 จำนวนและร้อยละของกลุ่มการมารับบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ก่อน และหลัง การพัฒนาฐานแบบบริการ .....	98
9 ผลของระดับความพึงพอใจด้านสถานที่ในหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลัง การพัฒนาฐานแบบการบริการ.....	99
10 ผลของระดับความพึงพอใจด้านพฤติกรรมบริการของเจ้าหน้าที่ ในหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาฐานแบบการบริการ.....	100
11 ผลของระดับความพึงพอใจด้านการเข้าถึงบริการในหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาฐานแบบการบริการ.....	100

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
12 ผลของระดับความพึงพอใจด้านข้องทางการติดต่อสื่อสารในหน่วยบริการ ปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	101
13 ผลของระดับความพึงพอใจด้านความเป็นส่วนตัวและรักษาความลับ ในหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	101
14 ผลของระดับความพึงพอใจด้านระยะเวลาในการให้บริการในหน่วยบริการ ปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	102
15 ผลของระดับความพึงพอใจด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ในหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	102
16 ผลของระดับความพึงพอใจด้านความรู้ความสามารถของบุคลากรในหน่วย บริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	103
17 ผลของระดับความพึงพอใจด้านการให้บริการขณะตรวจภายในของหน่วย บริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนาชูปแบบการบริการ.....	104
18 ผลของระดับความพึงพอใจในภาพรวมต่อการรับบริการตรวจคัดกรอง มะเร็งปากมดลูกของหน่วยบริการปฐมภูมิ ก่อนและหลังการพัฒนา ชูปแบบการบริการ.....	105
19 ความคิดเห็นของผู้ให้บริการหลังทดลองใช้ชูปแบบบริการ.....	109

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 กระบวนการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก.....	15
2 องค์ประกอบของทฤษฎีการดูแลตนเอง.....	27
3 กรอบแนวคิดการวิจัยและพัฒนา ในการพัฒนาฐานรูปแบบการบริการตรวจ คัดกรองมะเร็งปากมดลูก ของหน่วยบริการสุขภาพระดับปฐมภูมิ อำเภอสามเงา จังหวัดตาก.....	48
4 ความสัมพันธ์ของปัจจัยที่ส่งผลต่อการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก.....	84
5 กระบวนการให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในหน่วยบริการสุขภาพ ระดับปฐมภูมิ ตำบลลยกระباء อำเภอสามเงา จังหวัดตาก (ก่อนพัฒนาฐานรูปแบบ).....	85
6 กระบวนการให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในหน่วยบริการสุขภาพ ระดับปฐมภูมิ.....	96
7 ฐานรูปแบบการบริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกในหน่วยบริการสุขภาพ ระดับปฐมภูมิ.....	97