

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา  
หมายเหตุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 2013

1(2)

ผลของการใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพของแคลกการ์ต่อความสามารถในการประเมิน  
สุขภาพครอบครัวของพยาบาล

อรุณรัตน สุวิทยพันธุ์

TH 0004346

- 8 พ.ย. 2547

184260

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

มิถุนายน 2547

ISBN 974-383-912-7

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์และคณะกรรมการสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ ได้พิจารณา  
วิทยานิพนธ์ของอรวรรณ สุวิทยพันธุ์ ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาสตรมบำบัดที่ สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว ของมหาวิทยาลัย  
บูรพาได้

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์

..... ประธาน ..... ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จินตนา วัชรสินธุ)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. วรรภี เดียวอิศรศ)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(ดร. สม โภชน์ อเนกสุข)

คณะกรรมการสอบปากเปล่า

..... ประธาน ..... ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จินตนา วัชรสินธุ)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. วรรภี เดียวอิศรศ)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(ดร. สม โภชน์ อเนกสุข)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุนทรดาวดี เกียรติเชฐ)

..... กรรมการ ..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นฤพนธ์ วงศ์ตระกั่วทร)

บันทึกวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาโทสาขาวิชาสตรมบำบัดที่ สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว ของมหาวิทยาลัยบูรพา

..... คณบดีบันทึกวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร. ประทุม ม่วงมี)

วันที่ ๓๐...เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๗

การวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา<sup>1</sup>  
จากนักศึกษาสาขาวิชานิรฟาระ<sup>2</sup> มหาวิทยาลัยบูรพา  
ประจำภาคต้น ปีการศึกษา 2546

## ประกาศคุณปีการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดีด้วยความกรุณาให้คำปรึกษา การแนะนำแนวทางที่ถูกต้องและการตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ อ่ายดีเยี่ยมจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา วัชรสินธุ ซึ่งเป็นประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.วรรษนี เดียวอิศรา และ ดร.สมโภชน์ อนงคสุข กรรมการ ที่กรุณาให้คำปรึกษาตลอดระยะเวลาในการดำเนินงานและ เอาใจใส่ด้วยดีเสมอมา ผู้วิจัยสึกทราบซึ่งเป็นอย่างยิ่ง จึงขอรบกวนของพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ คณาจารย์ในภาควิชาการพยาบาลครอบครัว ตลอดจนคณาจารย์ใน มหาวิทยาลัยบูรพาทุกท่านที่ประสัน ธิ์ประสาทวิชาความรู้ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญมากในการศึกษาและ การทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 5 ท่าน จากสถาบันต่าง ๆ ที่กรุณา ให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และ ขอขอบพระคุณ นายแพทย์สาวารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจ้าพระยา อกัยภูเบศร จ.ปราจีนบุรี ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชนใน จ.ปราจีนบุรี ผู้อำนวยการโรงพยาบาล เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา และผู้อำนวยการโรงพยาบาลสูงเนิน จ.นครราชสีมา ที่ได้อำนวย ความสะดวกเป็นอย่างดีในการเก็บรวบรวมข้อมูลและทดสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ขอขอบคุณ พยาบาลครอบครัวทุกท่านที่ให้ความร่วมมือแก่ผู้วิจัยในครั้งนี้ ขอขอบพระคุณผู้นิพนธ์หนังสือ และวิทยานิพนธ์ทุกท่านที่ปรากฏในบรรณานุกรม ซึ่งผู้วิจัยนำมาใช้อ้างอิงทางวิชาการ

สุดท้ายนี้ ขอขอบพระคุณสมาชิกทุกคนในครอบครัว พี่ น้องและเพื่อน ๆ รวมทั้ง ผู้ร่วมงานทุกท่าน ที่สนับสนุน ห่วงใยและเป็นกำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงด้วยดี

อรุรวรรณ สุวิทยพันธุ์

44910174: สาขาวิชา: การพยาบาลครอบครัว; พย.ม. (การพยาบาลครอบครัว)

คำสำคัญ: พยาบาลครอบครัว/ การประเมินสุขภาพครอบครัว/รูปแบบการประเมิน  
สุขภาพครอบครัวของแคลการี

บรรณานุสรณ์ สุวิทยพันธุ์: ผลของการใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพของแคลการีต่อความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวของพยาบาล (THE EFFECT OF USING THE CALGARY FAMILY ASSESSMENT MODEL ON FAMILY NURSE'S ABILITY TO ASSESS FAMILY HEALTH) อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์: จินตนา วัชรสินธุ์, Ph.D., วรรณี เดียวอิศเรศ, Ph.D., สมโภชน์ อเนกสุข, กศ.ค. 114 หน้า. ISBN 974-383-912-7

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของการใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพของแคลการีต่อความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวของพยาบาล ก่อนและหลังการทดลอง โดยกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ พยาบาลครอบครัวในจังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 30 คน แบ่งเป็นกลุ่มควบคุมจำนวน 15 คน ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวของโรงพยาบาลเจ้าพระยาอักษรบะเพรา และกลุ่มทดลองจำนวน 15 คน ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวของแคลการีและวัดความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวด้วยแบบวัด ความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งผ่านการตรวจสอบความตรงของเนื้อหาและความเที่ยงเดลีมีค่าความเชื่อมั่น .95 วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณด้วยสถิติ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบผลต่างของคะแนนเฉลี่ยความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม โดยการทดสอบค่าที (*t-test*) วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพด้วยการวิเคราะห์เชิงเนื้อหา (Content Analysis)

ผลการวิจัยพบว่า ค่าเฉลี่ยของคะแนนความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวของพยาบาลกลุ่มที่ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวของแคลการี หลังจากการทดลอง สูงกว่าก่อนการทดลอง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และค่าเฉลี่ยของคะแนนความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวของพยาบาลกลุ่มที่ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวของแคลการีสูงกว่ากลุ่มที่ใช้รูปแบบเดิมของโรงพยาบาลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับข้อคิดเห็นที่มีต่อรูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวของแคลการี พยาบาลกลุ่มทดลองทุกคนเห็นว่าเป็นรูปแบบที่ช่วยให้พยาบาลมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับครอบครัวมากขึ้นแต่มี จุดอ่อนคือ ภาระในการประเมินด้านจิตวิญญาณ ทัศนคติ ค่านิยมและหลักในการดำเนินชีวิตมีลักษณะค้าคาม เป็นนานธรรม ยากต่อการสื่อสาร ให้เข้าใจกับครอบครัว

44910174: MAJOR: FAMILY NURSING; M.N.S. (FAMILY NURSING)

KEYWORDS: FAMILY NURSE / FAMILY ASSESSMENT / THE CALGARY FAMILY ASSESSMENT MODEL (CFAM)

ORRAWAN SUWITTAYAPUN: THE EFFECT OF USING THE CALGARY FAMILY ASSESSMENT MODEL ON FAMILY NURSE'S ABILITY TO ASSESS FAMILY HEALTH. THESIS ADVISORS: CHINTANA WACHARASIN, Ph.D., WANEE DEOISRES, Ph.D., SOMPOCH ANEGASUKHA, Ed.D., 114 P. ISBN 974-383-912-7

This quasi-experimental research examined the effect of using the Calgary Family Assessment Model (CFAM) on family nurse's ability to assess family health. The sample consist of 30 family nurses in Prachinburi Province. There were 15 family nurses in a control group using conventional family assessment model, and 15 family nurses in an experiment group using CFAM to assess family health. The questionnaire was used to measure family nurses' ability in assessing family health. The content validity and reliability of the questionnaire were conducted the Alpha Cronbach was .95. The data was analysed using percentage, mean, standard deviation, t-test, and content analysis.

The result revealed that the average score of family nurses' ability to assess family health in the experiment group at post-experiment was significantly higher than pre-experiment ( $p < .05$ ). The average score of family nurses' ability to assess family health using CFAM was significantly higher than those using conventional family assessment model ( $p < .05$ ).

The sample stated that the strength of CFAM enhanced their knowledge and understanding about family health. The weakness of CFAM was some abstracted items were difficult to communicate to the families.

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๒
สารบัญ.....	๓
สารบัญตาราง.....	๔
สารบัญภาพ.....	๕
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	5
สมมติฐานของการวิจัย.....	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย.....	6
ขอบเขตของการวิจัย.....	6
ตัวแปรที่ศึกษา.....	6
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	7
กรอบแนวคิดทฤษฎีในการวิจัย.....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	11
ทฤษฎีระบบและระบบครอบครัว.....	11
แนวคิดพยาบาลครอบครัว.....	14
แนวคิดการดูแลสุขภาพครอบครัว.....	18
แนวคิดความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัว.....	22
รูปแบบการประเมินครอบครัวของ The Calgary Family Assessment Model (CFAM).....	29
รูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัวโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร.....	44
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	46
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	46
เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย.....	47
การสร้างเครื่องมือวิจัย.....	48

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ.....	49
การพิทักษ์สิทธิ์ของกลุ่มตัวอย่าง.....	50
ขั้นตอนในการดำเนินงานวิจัย.....	51
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	55
<b>4 ผลการวิจัย.....</b>	<b>56</b>
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	56
การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	56
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	57
<b>5 อภิปรายและสรุปผล.....</b>	<b>66</b>
สรุปผลการวิจัย.....	66
อภิปรายผล.....	67
ข้อเสนอแนะ.....	70
ข้อเสนอแนะจากการวิจัย.....	71
บรรณานุกรม.....	72
ภาคผนวก.....	77
ภาคผนวก ก.....	78
ภาคผนวก ข.....	91
ภาคผนวก ค.....	106
ภาคผนวก ง.....	112
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	114

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงระยะพัฒนาการครอบครัว.....	37
2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง.....	58
3 เปรียบเทียบความสามารถในการประเมินสุขภาพครอบครัวของพยาบาล ก่อนการทดลอง.....	60
4 เปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความสามารถในการประเมิน สุขภาพครอบครัวของพยาบาล ในกลุ่มที่ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพ ของแคลการี ก่อนและหลังการนำรูปแบบไปใช้.....	61
5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความสามารถในการประเมินสุขภาพ ครอบครัวของพยาบาล หลังการทดลอง.....	62
6 เปรียบเทียบผลต่างของคะแนนเฉลี่ยของความสามารถในการประเมินสุขภาพ ครอบครัวของพยาบาลระหว่างกลุ่มที่ใช้รูปแบบการประเมินสุขภาพของแคลการี และรูปแบบของโรงพยาบาล.....	63
7 สรุปข้อคิดเห็นของพยาบาลครอบครัวต่อรูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัว ของแคลการีด้านจุดแข็ง.....	64
8 สรุปข้อคิดเห็นของพยาบาลครอบครัวต่อรูปแบบการประเมินสุขภาพครอบครัว ของแคลการีด้านจุดอ่อน.....	65

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการทำวิจัย.....	10
2 ความสัมพันธ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ ในระบบ.....	12
3 ความสัมพันธ์ของระบบครอบครัวกับระบบอื่น ๆ ที่มีปฏิสัมพันธ์กับครอบครัว.....	13
4 แสดงขั้นตอนกระบวนการพยาบาลครอบครัวในการดูแลสมาชิกในครอบครัว และครอบครัว.....	24
5 The Family as it Relates to Other Systems.....	31
6 Branching Diagram of CFAM.....	34
7 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการแสดงความผูกพัน.....	39
8 แสดงความผูกพันในครอบครัวจะเป็นผู้ใหญ่เดียวตัว.....	40
9 แสดงความผูกพันในครอบครัวจะแบ่งแต่งงานและแยกครอบครัว.....	40
10 แสดงความผูกพันในครอบครัวจะมีลูกเล็ก.....	41
11 แสดงความผูกพันในครอบครัวที่มีบุตรวัยรุ่น.....	41
12 แสดงความผูกพันในครอบครัวจะมีลูกแยกครอบครัว.....	42
13 แสดงความผูกพันในครอบครัวจะสูญเสียรายของชีวิต.....	42
14 แสดงรูปแบบการทดลอง โดยใช้แบบแผนการวิจัยสองวัสดุก่อนและหลังการทดลอง....	46
15 แสดงขั้นตอนวิธีดำเนินการวิจัย.....	54