

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของบุคคลในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนดของจังหวัด  
อุตรธานี

ศิริลักษณ์ อุ่ยเจริญ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาระบบทั่วไป

สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

พุทธศักราช 2548

ISBN 974-502-640-9

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์และคณะกรรมการสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ ได้พิจารณา  
วิทยานิพนธ์ของ ศิริลักษณ์ อุ่ยเจริญ ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว ของมหาวิทยาลัยบูรพาได้

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์

ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา วัชรสินธุ)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณีรัตน์ ภาคภูป)

กรรมการ

(ดร.สม โภชน์ อเนกสุข)

กรรมการ

คณะกรรมการสอบปากเปล่า

ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา วัชรสินธุ)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณีรัตน์ ภาคภูป)

กรรมการ

(ดร.สม โภชน์ อเนกสุข)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทักษิณ ประสนกิตติคุณ)

กรรมการ

(ดร.ฉันทนา จันทวงศ์)

กรรมการ

บัณฑิตวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว ของมหาวิทยาลัยบูรพา

คณะบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประทุม ม่วงมี)

วันที่ ...๑๕... เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๘

## ประกาศคุณปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ด้วยความกรุณา เมตตา อุณหะเอาใจใส่และให้กำลังใจ ให้คำแนะนำและแนวทางการวิจัย ตลอดจนตรวจแก้ไขอย่างละเอียดจาก พศ.ดร.จินตนา วัชรสินธุ ประธานกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ พศ.ดร.มณีรัตน์ ภาคชูป และ ดร.สมโภชน์ อนงกสุข กรรมการคุณวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยชาวซึ่งในพระคุณของอาจารย์ทั้งสามท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการวิจัยนี้เป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ผู้วิจัยขอรบกวนผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้ตรวจสอบความตรงและให้คำแนะนำในการแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ให้มีความครอบคลุมและสมบูรณ์ถูกต้องรวมทั้งขอขอบคุณบิดาที่มีการทักทายและให้คำแนะนำที่ดี ขอขอบคุณคุณครุภานี ที่ให้ความอนุเคราะห์และร่วมมือเป็นอย่างดีในการเป็นกลุ่มตัวอย่างการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบคุณ อาจารย์caraporn คงชา ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลรัตนราชชนนี อุดรธานี ขอขอบคุณ คุณสุมพันธุ์ แก้วมา คุณกฤษณา ทรัพย์สิริโสกา ที่ให้ความช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูล และอาจารย์พยาบาลทุกท่าน ที่ได้ให้เวลา ให้โอกาส ให้การสนับสนุน ให้กำลังใจและให้การช่วยเหลือแก่ผู้วิจัยเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ คุณแสงเดือน โอทาน คุณกรณิการ์ ด้วงมั่ง คุณดวงดาว กพาภัชช์ และคุณสิริรัตน์ ศรีสุทธิพันธ์พร ที่เคยให้คำแนะนำและให้ความช่วยเหลือในการเก็บข้อมูล ศุภทัยนี้ขอขอบคุณ ความรักและกำลังใจครั้งยิ่งใหญ่ ที่ได้รับจาก

คุณประทีป อุ่ยเจริญ และเด็กหญิงปริยการ อุ่ยเจริญ ที่เคยให้กำลังใจความห่วงใย ความเอื้ออาทรและช่วยเหลือเป็นพลังผลักดัน สนับสนุนให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จด้วยดี

สิริลักษณ์ อุ่ยเจริญ

43911628: สาขาวิชา: การพยาบาลครอบครัว; พย.ม. (การพยาบาลครอบครัว)

คำสำคัญ: คลอดก่อนกำหนด/ การมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารก/ ความวิตกกังวล  
การสนับสนุนทางสังคม

**ศิริลักษณ์ อุ่ยเจริญ:** ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกที่  
คลอดก่อนกำหนดของจังหวัดอุดรธานี (FACTORS INFLUENCING FATHER'S  
PARTICIPATION IN PRE-TERM INFANT CARE OF UDONTHANI) อาจารย์ที่ควบคุม  
วิทยานิพนธ์: จินตนา วัชรสินธุ์, Ph.D., นพีรัตน์ ภาคภูป, ปช.ค., สมโภชน์ อนกสุข, กศ.ค.  
101 หน้า. ปี พ.ศ. 2548. ISBN 974-502-640-9

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมี  
ส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนดในจังหวัดอุดรธานี และการมีส่วนร่วมของ  
บิดาในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนด กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษาเป็นบิดาที่มีทารกคลอดก่อน  
กำหนดอายุ 2-6 เดือน จำนวน 100 คน ที่พยาบาลรับบริการที่คลินิกสุขภาพเด็กดี โรงพยาบาล  
ในจังหวัดอุดรธานี เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับ ความวิตกกังวลของบิดา  
ค่านิยมในการเลี้ยงทารก การรับรู้สภาพทารก ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมทารก  
การสนับสนุนทางสังคม ความผูกพันระหว่างบิดาทารก วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป  
SPSS สถิติที่ใช้ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ  
การวิเคราะห์ทดสอบพหุคูณ

ผลการวิจัยพบว่าบิดาที่มีทารกที่คลอดก่อนกำหนด โดยเฉลี่ยมีส่วนร่วมในการเลี้ยงดู  
ทารกในทุกด้านอยู่ในระดับมาก และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดู  
ทารกที่คลอดก่อนกำหนดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 คือ การสนับสนุนทางสังคม  
ความวิตกกังวล และการรับรู้สภาพของทารกของบิดาที่มีทารกคลอดก่อนกำหนด สามารถร่วมกัน  
อธิบายการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนด ได้ร้อยละ 38 ดังนี้  
ในการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกคลอดก่อนกำหนด จังหวัดพิจารณา  
ส่งเสริมปัจจัยหลักทั้ง 3 ดังกล่าว

43911628: MAJOR: FAMILY NURSING; M.N.S. (FAMILY NURSING)

KEYWORDS: PRE-TERM INFANTS/ FATHER'S PARTICIPATION IN PRE-TERM  
INFANT CARE/ ANXIETY/ SOCIAL SUPPORT

SIRILAK OUICHAREON: FACTORS INFLUENCING FATHER'S  
PARTICIPATION IN PRE-TERM INFANT CARE OF UDONTHANI. THESIS  
ADVISORS: CHINTANA WACHARASIN, Ph.D., MANEERAT PHAKTOOP, Ph.D.,  
SOMPOCH ANEGASUKHA, Ed.D. 101 P. 2005. ISBN 974-502-640-9

This survey research was aimed to study factors influencing father's participation in pre-term infant care at Udonthani. The sample was 100 fathers of pre-term infants attending well-baby clinic at hospital of Udonthani Province. A the sample consist of 100 father who had pre-term infants aged between 2 to 6 months old. The measurements used in this study were questionnaires to measure variables including father's anxiety, child rearing value, perception of preterm infant characteristic, knowledge about preterm infant, social support, and father-infant attachment. The data were analyzed using frequency, percentages, standard deviation, and Multiple Regression.

The result showed that most of the fathers of pre-term infants had the participation scores at the high level. The factors that significantly influenced father's participation in pre-term infant care at level of  $p$ -value  $< .05$  were social support of the fathers , anxiety of the fathers , and the fathers' perception of pre-term infant Characteristics, and all the variables accounted 38% of variance.

The finding suggested that the father' social support, anxiety, and perception of preterm infant characteristics were the significant variables that nurses should concern and manipulate when establishing an intervention to efficiently promote the father's participation in preterm infant care.

## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๑
สารบัญ .....	๒
สารบัญตาราง .....	๗
สารบัญภาพ .....	๙
บทที่ .....	๙
1 บทนำ .....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	๑
คำถ้าการวิจัย .....	๓
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	๓
สมมติฐานการวิจัย .....	๔
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	๔
ขอบเขตการวิจัย .....	๔
ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา .....	๔
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	๕
แนวคิดในการวิจัย .....	๖
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	๘
หารากคลอดก่อนกำหนด .....	๘
ปัญหาการคลอดก่อนกำหนด .....	๙
ผลกระทบของทารกที่คลอดก่อนกำหนดต่อปัจจัยและทางเพศ .....	๑๓
การมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนด .....	๑๕
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูทารกที่คลอดก่อนกำหนด .....	๑๗
3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	๒๕
ประชากรเป้าหมาย .....	๒๕
กลุ่มตัวอย่าง .....	๒๕
การเลือกกลุ่มตัวอย่าง .....	๒๖
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	๒๗

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ .....	33
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	34
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	34
<b>4 ผลการวิจัย .....</b>	<b>36</b>
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของบิดาและมาตรการที่มีثارกที่คลอดก่อนกำหนด.....	36
ส่วนที่ 2 วิเคราะห์การมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูثارกที่คลอดก่อนกำหนด .	44
ส่วนที่ 3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรความวิตกกังวลของบิดา การสนับสนุนทางสังคม ความผูกพันระหว่างบิดาทารก การรับรู้สภาพการของบิดา ค่านิยมของบิดาในการเลี้ยงดูثارก ความรู้ความเข้าใจของบิดาเกี่ยวกับพฤติกรรมของทารก และการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูثارกที่คลอดก่อนกำหนด .....	45
ส่วนที่ 4 การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีอำนาจในการทำนายการมีส่วนร่วมของบิดาในการเลี้ยงดูثارกที่คลอดก่อนกำหนด.....	47
<b>5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>49</b>
สรุปผลการวิจัย.....	49
อภิปรายผล .....	51
ข้อเสนอแนะ .....	54
<b>บรรณานุกรม .....</b>	<b>56</b>
<b>ภาคผนวก .....</b>	<b>64</b>
ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	65
ภาคผนวก ข ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบลักษณะข้อมูลพื้นฐานและการเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยตัวแปรต่าง ๆ .....	84
ภาคผนวก ค การตรวจสอบข้อตกลงเบื้องต้น.....	97
ภาคผนวก ง รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ .....	99
<b>ประวัติย่อของผู้วิจัย .....</b>	<b>101</b>

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนและร้อยละของบิค่า และมาตรการดำเนินการตามลักษณะข้อมูลพื้นฐาน ( $n = 100$ ) .....	37
2 จำนวนและร้อยละของการกำกับตามลักษณะข้อมูลพื้นฐาน ( $n = 100$ ) .....	41
3 แสดงร้อยละของการได้รับอาหารของทารกและอายุของทารก.....	44
4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการมีส่วนร่วมของบิค่าในการเลี้ยงดูทารกที่ Kloodk'องกำหนด รายด้านและโดยรวม ( $n = 100$ ).....	45
5 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ( $r$ ) แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร ความวิตกกังวลของบิค่า การสนับสนุนทางสังคม ความผูกพันระหว่างบิค่าทารก การรับรู้สภาพทารกของบิค่า ค่านิยมของบิค่าในการเลี้ยงดูทารก ความรู้ความเข้าใจ ของบิค่าเกี่ยวกับพฤติกรรมของทารก และการมีส่วนร่วมของบิค่าในการเลี้ยงดูทารก ที่ Kloodk'องกำหนด .....	46
6 ค่าสัมประสิทธิ์ดัตตอยของตัวพยากรณ์ในรูปของคะแนนดิบ (B) และคะแนนมาตรฐาน (Beta) ของการวิเคราะห์ดัตตอยพหุคุณ ที่ใช้พยากรณ์การมีส่วนร่วมของบิค่า ในการเลี้ยงดูทารกที่ Kloodk'องกำหนดรูปแบบที่ 1 .....	47
7 ค่าสัมประสิทธิ์ดัตตอยของตัวพยากรณ์ในรูปของคะแนนดิบ (B) และคะแนนมาตรฐาน (Beta) ของการวิเคราะห์ดัตตอยพหุคุณ ที่ใช้พยากรณ์การมีส่วนร่วมของบิค่า ในการเลี้ยงดูทารกที่ Kloodk'องกำหนดรูปแบบที่ 2 .....	48
8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความวิตกกังวลของบิค่าในการมีส่วนร่วม ในการเลี้ยงดูทารกที่ Kloodk'องกำหนด .....	85
9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการสนับสนุนทางสังคมของบิค่าที่มีทารก Kloodk'องกำหนด .....	86
10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความผูกพันระหว่างบิค่าและทารก .....	89
11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมของทารก ที่ Kloodk'องกำหนด .....	90
12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของแบบสอบถามเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของบิค่า ในการเลี้ยงดูทารกที่ Kloodk'องกำหนด .....	93
13 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการรับรู้สภาพทารกที่ Kloodk'องกำหนดของ บิค่า .....	95
14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่านิยมในการเลี้ยงดูทารกของบิค่า .....	96

## สารบัญภาพ

ภาพที่

หน้า

- 1 แสดงกรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย ..... 7