

ความรู้และความต้องการการให้บริการคลอดวิถีธรรมชาติของ  
พยาบาลผดุงครรภ์ในภาคใต้

Knowledge and Expected Services about Natural Childbirth  
of Midwives in Southern Thailand

สุรีย์พร กฤษเจริญ

ทรงพร จันทรพัฒน์

กัญจน์ี พลอินทร์

ปราณี พงศ์ไพบูลย์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

2553

ได้รับเงินทุนอุดหนุนการวิจัยจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย

ประเภททั่วไป ประจำปีงบประมาณ 2552

## บทคัดย่อ

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย เพื่อศึกษาระดับความรู้และระดับความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติ ของพยาบาลผดุงครรภ์ในภาคใต้ และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติ ของพยาบาลผดุงครรภ์ในภาคใต้ กลุ่มตัวอย่างคือพยาบาลผดุงครรภ์ในพื้นที่ 14 จังหวัดภาคใต้จำนวน 300 คน เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติ และความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติ ได้ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามเท่ากับ 0.74 และ 0.81 ตามลำดับ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนาและสถิติสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่าพยาบาลผดุงครรภ์มีค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติ โดยรวมอยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{X} = 25.09$ ,  $SD = 3.62$ ) สำหรับค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติรายด้าน พบว่ามีด้านที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติอยู่ในระดับมากที่สุด 4 ด้าน เรียงตามลำดับคือ ด้านการดูแลอย่างมีมนุษยธรรม ( $\bar{X} = 4.83$ ,  $SD = 0.54$ ) การดูแลด้านจิตใจ อารมณ์และสังคม ( $\bar{X} = 4.78$ ,  $SD = 0.58$ ) การบรรเทาความเจ็บปวดโดยไม่ใช้ยา ( $\bar{X} = 4.45$ ,  $SD = 0.92$ ) และการงดกิจกรรมทางการแพทย์ที่ทำแบบกิจวัตร ( $\bar{X} = 4.03$ ,  $SD = 1.19$ ) ในด้านความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติ พยาบาลผดุงครรภ์มีค่าเฉลี่ยคะแนนความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติโดยรวมในระดับมาก ( $\bar{X} = 112.59$ ,  $SD = 11.76$ ) สำหรับค่าเฉลี่ยคะแนนความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติรายด้าน พบว่ามีด้านที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติอยู่ในระดับมากที่สุด 3 ด้าน เรียงตามลำดับคือ ด้านการดูแลด้านจิตใจ อารมณ์และสังคม ( $\bar{X} = 21.97$ ,  $SD = 2.46$ ) การดูแลอย่างมีมนุษยธรรม ( $\bar{X} = 21.92$ ,  $SD = 2.35$ ) และการบรรเทาความเจ็บปวดโดยไม่ใช้ยา ( $\bar{X} = 21.55$ ,  $SD = 2.59$ ) ในด้านความสัมพันธ์พบว่าคะแนนความรู้และต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติของพยาบาลผดุงครรภ์โดยรวม มีความสัมพันธ์เชิงบวก ในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $r = 0.58$ ,  $p < .001$ )

ผลการวิจัยครั้งนี้เป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลและผู้เกี่ยวข้อง ในการกำหนดนโยบายการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติในภาคใต้ เนื่องจากพยาบาลผดุงครรภ์มีความรู้เกี่ยวกับการตลอดวิถีธรรมชาติในระดับมากที่สุด และมีความต้องการการให้บริการตลอดวิถีธรรมชาติในระดับมาก

## Abstract

The present study aims to investigate the knowledge and level of demand for providing natural childbirth of midwives in Southern Thailand. Subjects consisted of 300 midwives working in the 14 provinces of Southern Thailand. Data collection was carried out using a questionnaire containing items asking about the knowledge and the demand for providing natural childbirth. The validity of test items relating to the two variables in the research instrument were 0.74 and 0.81, respectively. The data collected were analyzed for correlation using descriptive statistics and Pearson's product moment coefficient correlation test.

It was found that the mean level of overall knowledge about natural childbirth was very high ( $\bar{X} = 25.09$ ,  $SD = 3.62$ ). Considering the means by aspect, 4 aspects of knowledge about natural childbirth were found at very high levels: giving service humanely ( $\bar{X} = 4.83$ ,  $SD = 0.54$ ); giving psychological, emotional and social support ( $\bar{X} = 4.78$ ,  $SD = 0.58$ ); providing pain relief without medication ( $\bar{X} = 4.45$ ,  $SD = 0.92$ ); and canceling routine medical activity ( $\bar{X} = 4.03$ ,  $SD = 1.19$ ), respectively.

Regarding demand for providing natural childbirth, it was found that the overall mean was at a high level ( $\bar{X} = 112.59$ ,  $SD = 11.76$ ). Regarding the aspects of this variable, three were found at very high levels: giving psychological, emotional and social support ( $\bar{X} = 21.97$ ,  $SD = 2.46$ ); giving service humanely ( $\bar{X} = 21.92$ ,  $SD = 2.35$ ); and providing pain relief without medication ( $\bar{X} = 21.55$ ,  $SD = 2.59$ ), respectively. It was also found that the correlation between knowledge and the level of demand for providing natural childbirth of midwives was statistically and positively significant at a moderate level ( $r = 0.58$ ,  $p < .001$ ).

Results from the present study are beneficial to hospital administrators and related personnel in making policy on providing natural childbirth services in the South. Because midwives had a very level of overall knowledge about natural childbirth. They also had a high level of overall expected services about natural childbirth.