

**โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร
และประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดในโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข***

**The Structural Relationship Model of Strategic Leadership Organizational
Commitment and Organizational Effectiveness of Delivery Departments
at the Secondary Level Hospitals under the Ministry of Public Health**

นางนภัส วงศ์จันทร์**

ดร.เนตรชานก ศรีทุมมา***

ดร.จันทร์จิรา วงศ์ขมทอง***

ดร.ปราณี มีหาญพงษ์***

บทคัดย่อ

การวิจัยปัจจุบันนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา
โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์
ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร และประสิทธิผลของงานการ
พยาบาลผู้คลอดในโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัด
กระทรวงสาธารณสุข กลุ่มตัวอย่างเป็นหัวหน้างานการ
พยาบาลผู้คลอด และรอง/ผู้ช่วยหัวหน้างานการพยาบาล
ผู้คลอด หรือพยาบาลอาชูโส จำนวน 226 คน จาก 115
โรงพยาบาล (ร้อยละ 98.26) สุ่มตัวอย่างแบบชั้นภูมิและ
สุ่มอย่างง่าย เครื่องมือวิจัยประกอบด้วย 3 ชุด ได้แก่ แบบ
สอบถามประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดที่ผู้วิจัย
สร้างขึ้นแบบสอบถามภาวะผู้นำกลยุทธ์ และความยึดมั่น¹
ผูกพันต่องค์กรที่นำมาปรับใช้โดยมีค่าความตรงตาม
เนื้อหา (CVI) เท่ากับ .88, .85 และ 1.00 ตามลำดับ
ตรวจสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถามว่ามีค่า²
สัมประสิทธิ์效 reliabilty ของแบบสอบถามเท่ากับ .94, .97 และ .84
ตามลำดับ บivariate correlation coefficient ที่ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา และ
โมเดลสมการโครงสร้าง

ข้อค้นพบการวิจัยแสดงว่า ภาวะผู้นำกลยุทธ์
มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด
 $(\beta = .78)$ และความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร ($\beta = .59$) ความยึด
มั่นผูกพันต่องค์กรมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของงานการ
พยาบาลผู้คลอด ($\beta = .10$) และภาวะผู้นำกลยุทธ์ร่วมกับ
ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กรมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของ
งานการพยาบาลผู้คลอด ($\beta = .84$) โมเดลความสัมพันธ์
เชิงโครงสร้างของประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด
มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ (ค่า CMIN/df
เท่ากับ 1.21, GFI เท่ากับ .95 AGFI เท่ากับ .92 CFI เท่ากับ
.99 SRMR เท่ากับ .01 และ RMSEA เท่ากับ .03)
และโมเดลดังกล่าวสามารถอธิบายความแปรปรวนของ
ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดได้ร้อยละ 58.70
ข้อค้นพบจากการวิจัยซึ่งให้เห็นว่าผู้บริหารกลุ่มการพยาบาล
ควรให้ความสำคัญกับการพัฒนาภาวะผู้นำกลยุทธ์ของ
หัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด โดยควรพัฒนาในเรื่อง
การกำหนดพิธีทางขององค์กรเป็นอันดับแรก ซึ่งควรมุ่งเน้น

*วิทยานิพนธ์ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์един

**นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์един

***อาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์един

****ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์един

*****อาจารย์พิเศษหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์един

เรื่องการสนับสนุนให้บุคลากรปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับค่านิยมหลักของงานการพยาบาลผู้คลอด และชีวิตเป้าหมายเพื่อให้บุคลากรทุกคนปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน อีกทั้งควรกำหนดนโยบายในการส่งเสริมความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรโดยมุ่งเน้นความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรด้านบรรทัดฐาน เป็นอันดับแรกสร้างเสริมให้เกิดความจริงภักดี และการตอบแทนพระคุณขององค์กรตลอดจนผู้บริหารองค์กรการ

พยาบาลควรมีการกำหนดนโยบายการพัฒนาประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ด้วยการให้ความสำคัญกับการพัฒนากระบวนการภายใน การจัดการความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ และการเตรียมความพร้อมในการรับสถานการณ์ฉุกเฉิน

คำสำคัญ : ประสิทธิผล, งานการพยาบาลผู้คลอด, ภาวะผู้นำกลยุทธ์, ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร

Abstract

The purpose of this descriptive research was to examine the relationship model among strategic leadership, organizational commitment, and organizational effectiveness of delivery departments at the secondary level hospital under the Ministry of Public Health. The samples were 226 (98.26%) head nurses and deputy nurses or senior nurses from 115 hospitals. Stratified random sampling and simple random sampling were used. The research instruments were three sets of questionnaires: (1) organizational effectiveness questionnaire that was developed by the researcher team; (2) strategic leadership questionnaire; and (3) organizational commitment questionnaire. The content validity of these questionnaire was approved by seven experts with CVI=.88, .85, and 1.00, respectively. The reliability of these questionnaires was .94, .97, and .84, respectively. The descriptive statistics and Structural Equation Model (SEM) using computer program were used to analyze the research data.

The findings of this research revealed that strategic leadership had positive effects on organizational effectiveness ($\beta = .78$) and organizational commitment ($\beta = .59$). The organizational commitment had positive effects on organizational effectiveness ($\beta = .10$) and strategic leadership with organizational

commitment had positive effects on organizational effectiveness ($\beta = .84$). The relationship model of organizational effectiveness of delivery departments was congruent with the empirical data (CMIN/df = 1.21, GFI = .95, AGFI = .92, CFI = .99, SRMR = .01, and RMSEA = .03). The model accounted for 58.70% of the variance in organizational effectiveness of delivery departments and a substantial proportion of the variance of the mediating variables. Based on the findings of this research, nursing administrators should prioritize the top two components of strategic leadership namely giving direction emphasising by encouraging the staff to work organization's core values, and to enhance the nurses to practice in the same direction. In addition, nursing administrators should formulate the nursing organizational policy to promote nursing normative organizational commitment by fostering loyalty and the obligation to the organization. Furthermore, nursing administrators should enhance the delivery department effectiveness by emphasizing on internal process, focus on effectiveness management, and the emergency preparedness for the delivery department services at the secondary level hospitals.

Keywords: Organizational Effectiveness, Delivery Departments, Strategic Leadership, Organizational Commitment

ความสำคัญของปัจจัย

การดำเนินงานขององค์กรสุขภาพภายใต้นโยบายของรัฐบาลไทยตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2560 – 2579 (ด้านสาธารณสุข) ลั่งพล ให้องค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนต้องมีการปรับเปลี่ยนกลยุทธ์การดำเนินงานหลายด้านแบบบูรณาการเพื่อสามารถตอบสนองความต้องการและความคาดหวังด้านคุณภาพและบริการของผู้ใช้บริการผลการประเมินการดำเนินงานขององค์กรจะแสดงถึงความสำเร็จในการบริหารจัดการและการให้บริการอย่างมีคุณภาพ รวมทั้งผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการเกิดความพึงพอใจ ตลอดจนองค์กรมีผลกำไรมากพอที่จะสามารถอยู่รอดได้และมีการเติบโตขึ้นตามลำดับซึ่งผลการดำเนินงานขององค์กรนี้เรียกว่าเป็นไปตามที่ตั้งไว้ (Lussier & Achua, 2007)

ประสิทธิผลขององค์กรการพยาบาล ประกอบด้วยปัจจัยทางด้านคุณภาพ ทั้งห้องผู้ป่วย งานการพยาบาล และกลุ่มการพยาบาล ผลการปฏิบัติงานมากกว่าร้อยละ 50 เป็นผลจากการปฏิบัติของบุคลากรในกลุ่มการพยาบาลและส่วนใหญ่เป็นผลงานในระดับห้องผู้ป่วย ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของห้องผู้ป่วยจึงเป็นเครื่องตัดสินความสำเร็จขององค์กรการพยาบาลและโรงพยาบาล (Sullivan & Decker, 1999) การประเมินประสิทธิผลของห้องผู้ป่วยเป็นพื้นฐานสำคัญประการหนึ่งในการพัฒนาคุณภาพบริการ ทำให้ทราบถึงคุณภาพของห้องผู้ป่วยว่าอยู่ในระดับใด และต้องดำเนินการต่อไปอย่างไร

งานการพยาบาลผู้คลอดเป็นองค์กรอยู่ในองค์กรการพยาบาล เป็นหน่วยให้บริการแก่ผู้คลอด/ผู้ใช้บริการซึ่งในแต่ละระยะของการคลอดอาจเกิดภาวะวิกฤติที่เป็นอันตรายได้ทั้งมารดาและทารกความพึงพอใจของผู้ใช้บริการเป็นตัวชี้วัดหนึ่งของคุณภาพบริการพยาบาล และเป็นองค์ประกอบหนึ่งของประสิทธิผลขององค์กร การประเมินประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดส่วนหนึ่งพบข้อร้องเรียนอันเนื่องมาจากการได้รับบริการที่มีคุณภาพต่ำ แผนกที่มีการฟ้องร้องที่มากที่สุดคือ แผนกสูติ-นรีเวชกรรม โดยเฉพาะในเรื่องการคลอด (ดวงกมล สจิรวัฒนกุล, 2554)

ภาวะผู้นำกลยุทธ์ (Strategic leadership) เป็นปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์กร ในสังคมยุคเทคโนโลยีดิจิทัลที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

การบริการด้านสุขภาพจึงต้องมีการปรับเปลี่ยนคล้องกับบริบทของสังคมที่เปลี่ยนแปลง ผู้นำองค์กรจำเป็นต้องมีภาวะผู้นำกลยุทธ์ที่สามารถกำหนดทิศทางขององค์กร วิเคราะห์สิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกองค์กร โดยการนำแผนกกลยุทธ์สู่การปฏิบัติได้จริงในระดับปฏิบัติการมีการพัฒนา ปรับและเปลี่ยนแปลงแผนกกลยุทธ์ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ เพื่อให้องค์กรมีผลการปฏิบัติงานที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล (Lussier & Achua, 2007) จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่าภาวะผู้นำกลยุทธ์มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลขององค์กรหอผู้ป่วยในโรงพยาบาล (ธิติมา จำเนศค์เลิศ, 2550 มีค่า $r = .51$, $p < .05$; สุนีย์พร แคล้วปลดทุกข์ และสุชาดา รัชชากุล, 2551 มีค่า $r = .67$, $p < .05$ และทิพย์สุดา ดวงแก้ว และสุชาดา รัชชากุล, 2553 มีค่า $r = .61$, $p < .05$)

นอกจากนี้จากปัจจัยด้านภาวะผู้นำกลยุทธ์แล้ว ปัจจัยด้านความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กรยังมีความสัมพันธ์และมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลขององค์กรด้วยเช่นกัน ทั้งองค์กรสุขภาพ และในองค์กรอื่นๆ ด้านการศึกษา และองค์กรธุรกิจ (ภารดี สีหมุตรา พานี สีตตะลิน และอารยา ประเสริฐชัย, 2555 มีค่า $\beta = .53$, $p < .05$; รังสรรค อ้วนวิจิตร และชวนชม ชินังกูร, 2554 มีค่า $\beta = .22$, $p < .01$; ธิติพันธ์ จีประชา, 2557 มีค่า $\beta = .29$, $p < .05$; เสารนีย์ กานต์เดชารักษ์ ชัยณุพงษ์ ทองพวง เจือจันทน์ วัฒกีเจริญ และ ประภากร สุวรรณชาดา, 2558 มีค่า $\beta = .29$, $p < .01$ และเดิง (Tseng, 2010) มีค่า $\beta = .58$, $p < .01$) นอกจากนี้การสัมภาษณ์เชิงลึกหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิจำนวน 3 โรงพยาบาล ได้แสดงความคิดเห็นตรงกันว่า ปัจจัยความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรจะส่งผลให้การดำเนินงานในองค์กรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลผู้ที่มีความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กรจะทำให้เกิดผลการปฏิบัติงานมีคุณภาพมากกว่าผู้ปฏิบัติงานที่ไม่มีความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กร (Meyer, Allen, & Smith, 1993)

ภาวะผู้นำกลยุทธ์มีอิทธิพลต่อความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กร ($\beta = .21-.41$, $p < .01$; Noor & Banten, 2014) เนื่องจากผู้บริหารที่มีภาวะผู้นำจะเป็นแบบอย่างที่ดี

ต่อผู้ร่วมงาน การทำงานที่บรรลุเป้าหมายจะส่งผลให้ผู้ปฏิบัติงานมีความพึงพอใจทั้งต่อตนเอง เพื่อนร่วมงาน และต่องค์กร เกิดเป็นแรงจูงใจภายใน (Internal motivation) ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สูงสุด เกิดความคาดหวังว่าจะมีโอกาสก้าวหน้าในตำแหน่ง และหน้าที่ ส่งผลให้เกิดความยึดมั่นผูกพันต่องค์กรเพิ่มขึ้น อันจะทำให้การลาออกจากหรือโอนย้ายจากองค์กรลดลงได้ (เนตรพันนา ยา vierach, 2556)

ในการวิจัยหาความสัมพันธ์และอิทธิพลระหว่าง ภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กรกับ ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ในโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ กระทรวงสาธารณสุขนั้นมีความสำคัญที่ จะแสดงให้เห็นถึงคักภาพของพยาบาลวิชาชีพในระบบ บริการพยาบาลของหน่วยงานการพยาบาลผู้คลอดที่มี ประสิทธิภาพและประสิทธิผลในโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ กระทรวงสาธารณสุข ระดับโรงพยาบาลชุมชนขนาดใหญ่ (F1) และโรงพยาบาลชุมชนแม่ข่าย (M2) ที่สามารถตอบ สนองนโยบายแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Serviceplan) รวมทั้งปัญหาและความต้องการที่ซับซ้อนของผู้ใช้บริการ งานการพยาบาลมารดาและการให้ทันท่วงที และลดการ ส่งต่อไปยังโรงพยาบาลทั่วไป รวมทั้งให้การสนับสนุน เครื่องข่ายบริการปฐมภูมิของแต่ละอำเภอตามนโยบายของ กระทรวงสาธารณสุข ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษา วิจัยว่าภาวะผู้นำกลยุทธ์ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กรมี ความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข หรือไม่ และเป็นอย่างไร

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาระดับภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่น ผูกพันต่องค์กร และประสิทธิผลของงานการพยาบาล ผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวง สาธารณสุข

- เพื่อวิเคราะห์ความสอดคล้องของโมเดล สมมุติฐานกับข้อมูลเชิงประจักษ์ของประสิทธิผลของงาน การพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัด กระทรวงสาธารณสุข

สมมติฐานของการวิจัย

สมมติฐานที่ 1 : ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพล โดยตรงต่อประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

สมมติฐานที่ 2 : ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพล โดยตรงต่อความยึดมั่นผูกพันต่องค์กรงานการพยาบาล ผู้คลอดโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวง สาธารณสุข

สมมติฐานที่ 3 : ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร มีอิทธิพลโดยตรงต่อประสิทธิผลของงานการพยาบาล ผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวง สาธารณสุข

สมมติฐานที่ 4 : ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพล ทางอ้อมต่อประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวง สาธารณสุข โดยผ่านความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร

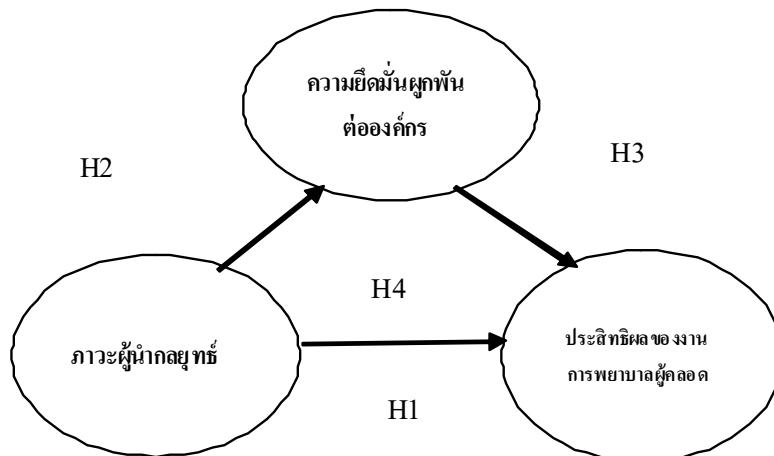
สมมติฐานที่ 5 : โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์ตามการรับรู้ของหัวหน้างาน การพยาบาลผู้คลอด ความยึดมั่นผูกพันต่องค์กร และ ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับ ทุติยภูมิ สังกัดกระทรวง สาธารณสุข มีความสอดคล้องกับ ข้อมูลเชิงประจักษ์

กรอบแนวคิดในการวิจัย

แนวคิดภาวะผู้นำกลยุทธ์ (Strategic leadership) ของจอห์นอะแดร์ (Adair, 2010) เป็นแนวคิดที่ทันสมัย เป็นภาวะผู้นำที่ไม่มุ่งเน้นเฉพาะการบริหารคนแต่เน้นการ มีวิสัยทัศน์ที่มุ่งเน้นการบริหารและพัฒนาองค์กรในลังคอม ปัลจูบัน มีองค์ประกอบ 7 องค์ประกอบ แนวคิดความยึดมั่น ผูกพันต่องค์กร (Organizational commitment) ของ อัลเลนและเมเยอร์ (Allen & Meyer, 1996) เป็นแนวคิด ที่ครอบคลุมทั้งระดับบุคคลและระดับองค์กรนิยมใช้กันอย่าง แพร่หลายทั้งองค์กรธุรกิจ องค์กรด้านการศึกษา และองค์กร ด้านสุขภาพ มีองค์ประกอบ 3 องค์ประกอบ และแนวคิด ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด (Organizational effectiveness) ของกินิกิและเครทเนอร์ (Kinicki and Kreitner, 2008) เป็นแนวคิดที่บูรณาการตั้งแต่การกำหนด แผนกลยุทธ์ทรัพยากร ทั้งคน และเครื่องมือ อุปกรณ์

กระบวนการในการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายและผลิตผลของการบริการที่มีคุณภาพให้เกิดความพึงพอใจทั้งผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการมีองค์ประกอบ 4 องค์ประกอบ ทั้งนี้การวิจัยมโนทัศน์ทั้งสามมโนทัศน์ขององค์กรงานการ

พยาบาลผู้คลอด จะเป็นการสร้างเสริมประสิทธิผลขององค์กรการพยาบาลที่เป็นบริบทของการบริหารการพยาบาล (ดังแผนภาพที่ 1)



แผนภาพที่ 1 : กรอบแนวคิดในการวิจัย

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณแบบพรรณนาหาความสัมพันธ์ในลักษณะของการวิเคราะห์โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร และประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิสังกัดกระทรวงสาธารณสุข โดยเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2560

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรคือหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด และรอง/ผู้ช่วยหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด หรือพยาบาลอาวุโสที่หัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดมอบหมายของโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข (ระดับ F1 : First-level Hospital : โรงพยาบาลชุมชนขนาดใหญ่ 90 – 120 เตียง จำนวน 77 แห่ง และ ระดับ M2 : Middle-level Hospital : โรงพยาบาลชุมชนขนาด 120 เตียง ขึ้นไป จำนวน 88 แห่ง) จำนวน 165 แห่งๆ และ 2 คน ในเครือข่ายสุขภาพทั้ง 12 เขตสุขภาพ รวมทั้งหมด 330 คน

การกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างตามแนวคิดของเครชีและมอร์แกน (Krejcie and Morgan, 1970) และเพิ่มกลุ่มตัวอย่างอีกร้อยละ 10 (Gupta et al., 2016) ซึ่งการวิจัยนี้ ใช้การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA) เพื่อตรวจสอบความกลมกลืนระหว่างโมเดลสมมติฐานกับข้อมูลเชิงประจักษ์ โดยวิธีการประมาณค่าความเป็นไปได้สูงสุด (Maximum Likelihood Estimation: MLE) ซึ่งวิธีของ MLE ควรใช้กลุ่มตัวอย่างอย่างน้อย 200 ตัวอย่าง (Hair, Black , Babin, & Anderson, 2010) สูมตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิโดยคำนวณตามสัดส่วนของประชากรแต่ละชั้น (Proportional stratified sampling) และใช้วิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 226 คน จาก 115 โรงพยาบาล (ระดับ F1 จำนวน 55 แห่ง และระดับ M2 จำนวน 60 แห่ง)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย

- แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคลประกอบด้วย อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพการสมรส และรายได้
- แบบสอบถามภาวะผู้นำกลยุทธ์ ของจันทร์จิราวงศ์ มหาวิทยาลัยคริสตเดียน จำนวน 4 หน้า

(2557) ที่พัฒนาต่อจากแนวคิดของ约翰น็อกแดร์ (Adair, 2010) การตรวจสอบคุณภาพได้มีการวิเคราะห์ค่าความตรงตามเนื้อหา ผ่านการตรวจสอบจากผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 7 คน ค่า CVI เท่ากับ .85 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงสำรวจ (Exploratory Factor Analysis: EFA) พบว่า ประกอบด้วย 7 องค์ประกอบ และ 53 องค์ประกอบย่อย ซึ่งมีค่าหน้าหลักองค์ประกอบ ระหว่าง .50 – .86 และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามได้ค่าสัมประสิทธิ์เฉลี่ยครอนบากเท่ากับ .97

3. แบบสอบถามความยืดมั่นผูกพันต่อองค์กรของปราานี มีทักษะพงษ์ สุจิตรา เหลืองอมรเลิศ และศักดิ์ ช่างไม้ (2557) ซึ่งเป็นแบบสอบถามที่แปลภาษามาจากเครื่องมือของอัลเลนและเมเยอร์ (Allen & Meyer, 1996) การตรวจสอบคุณภาพได้มีการวิเคราะห์ค่าความตรงตามเนื้อหาผ่านการตรวจสอบจากผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 7 คน ค่า CVI เท่ากับ 1.00 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงสำรวจ (Exploratory Factor Analysis: EFA) พบว่าประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ และ 14 องค์ประกอบย่อย มีค่าหน้าหลักองค์ประกอบอยู่ระหว่าง .70 – .90 (มีข้อคำถามจำนวน 3 ข้อที่ต้องตัดทิ้งเนื่องจากมีค่าหน้าหลักองค์ประกอบน้อยกว่า .50) และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามได้ค่าสัมประสิทธิ์เฉลี่ยครอนบาก เท่ากับ .84

4. แบบสอบถามประสิทธิผลของกลุ่มงานการพยาบาลผู้คลอด เนื่องจากไม่พบแบบสอบถามประสิทธิผลของกลุ่มงานการพยาบาลผู้คลอด ผู้วิจัยจึงสร้างแบบสอบถามนี้ขึ้น (Scale development) โดยมีขั้นตอนในการสร้างแบบสอบถามประยุกต์ ตามขั้นตอนการพัฒนาเครื่องมือการวิจัยของเบอร์นและโกรเว (Burns & Grove, 2001) ค่า CVI เท่ากับ .88 ทุกข้อคำถามมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์รายข้อ (Inter-item correlation) ระหว่าง .30 – .70 มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เฉลี่ยโดยรวมหากลบข้อคำถามนั้นทิ้งไป (Alpha if item delete) มากกว่า .70 อยู่ระหว่าง .80 – .90 ซึ่งเป็นค่าที่อยู่ในระดับดี จึงคงข้อคำถามไว้ทั้งหมดจำนวน 24 ข้อ (DeVellis, 2012)

วิเคราะห์ความตรงเชิงโครงสร้างด้วยสถิติการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงสำรวจ (Exploratory Factor Analysis: EFA) ค่า Kaiser-Meyer-Olkin: KMO มีค่าเท่ากับ .91 Bartlett' s test มีค่า p เท่ากับ .00 ($p < .01$) และค่าไオเกน (Eigenvalues) มีค่ามากกว่า 1.00 ประกอบด้วย 4 องค์ประกอบ และ 24 องค์ประกอบย่อย

มีค่าหน้าหลักองค์ประกอบมากกว่า .50 โดยมีค่าอยู่ระหว่าง .78 – .81 และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามค่าสัมประสิทธิ์เฉลี่ยครอนบากเท่ากับ .94

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตามลำดับขั้นตอน และดำเนินการพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามรวมทั้งหมด 230 ฉบับ ได้รับแบบสอบถามส่งกลับคืน และผ่านการตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลที่สามารถนำวิเคราะห์ตามหลักสถิติจำนวน 226 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 98.26 ตรวจสอบข้อมูลมีการแจกแจงปกติและสามารถนำวิเคราะห์ตามหลักสถิติของการวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้าง

การวิเคราะห์ข้อมูลวิจัย

1. วิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistics) ความถี่ (Frequencies) ร้อยละ (Percentage) ค่าร้อยละและแนวโน้ม (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation) ของข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่างและระดับความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง

2. วิเคราะห์ด้วยสถิติเชิงอนุमานหรือสถิติอ้างอิง (Inferential statistics) โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ลำดับชุดสำหรับทดสอบสมมติฐาน (Hypothesis testing) โมเดลสมการโครงสร้าง (Structural Equation Modeling: SEM) ประกอบด้วย 2 โมเดล คือ (1) โมเดลการวัด (Measurement Model) เป็นการวิเคราะห์ปัจจัยเชิงคืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA) ซึ่งเป็นการตรวจสอบว่าปัจจัยหรือตัวแปรแฝง (Latent variable) สามารถวัดได้ด้วยตัวแปรสังเกตได้ (Observed variable) หลายๆ ตัวหรือไม่ และ (2) โมเดลโครงสร้าง (Structural Model) เป็นโมเดลเชิงสาเหตุ ซึ่งสามารถหาได้ทั้งอิทธิพลทางตรงและทางอ้อมของตัวแปรแฝง โดยใช้สถิติวิเคราะห์เส้นทางอิทธิพล (Path analysis)

โดยค่าสถิติที่แสดงว่ามีความสอดคล้องระหว่างโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์เป็นดังนี้ P-value $>.05$, CMIN/DF <3.0 , GFI $>.90$, AGFI $>.90$, CFI $>.90$, SRMR $<.08$ และ RMSEA $<.08$ (Kline, 2010; Hoyle, 2012)

ผลการวิจัย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น พบร่วงลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 98.23) อายุเฉลี่ย 49.33 ปี การศึกษาระดับปริญญาตรีมากที่สุด (ร้อยละ 85.40) สถานภาพสมรสคู่ (ร้อยละ 67.26) ส่วนใหญ่มีรายได้สุทธิ ต่อเดือนระหว่าง 40,001 – 50,000 บาท (ร้อยละ 41.15)

ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร และประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ตามการรับรู้ของลุ่มตัวอย่าง อยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.06, 3.69, 4.14$, S.D. = .39, .54, .38 ตามลำดับ)

องค์ประกอบของภาวะผู้นำกลยุทธ์ด้านการสร้างพันธมิตร มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสูงสุด อยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.19$, S.D. = .48) ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรด้านจิตใจ มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.08$, S.D. = .61) ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด พบร่วงค์ประกอบกระบวนการภายใน มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.20$, S.D. = .42)

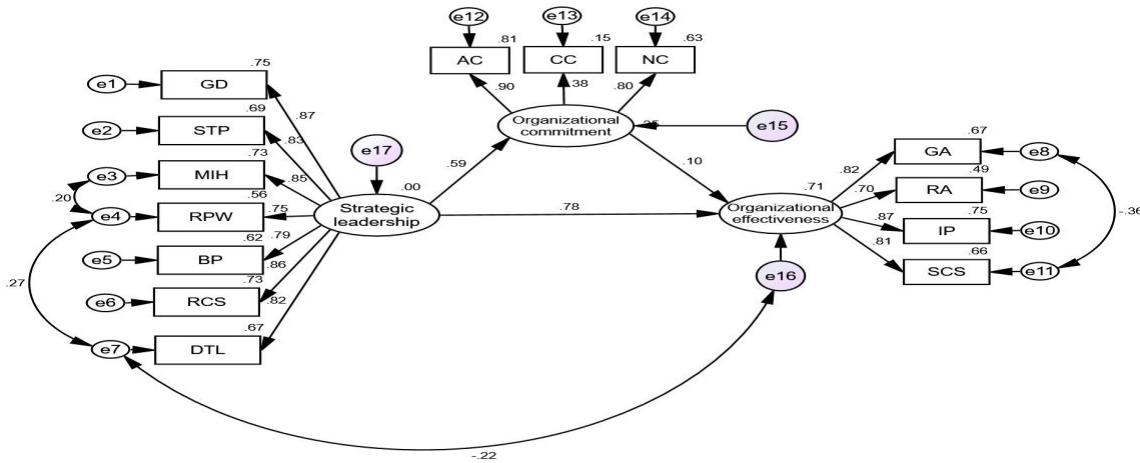
ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของตัวแปรແ geg ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ($P\text{-value} = .23$ $\text{CMIN}/\text{DF} = 2.91$ $\text{GFI} = .99$ $\text{AGFI} = .96$ $\text{CFI} = .99$, $\text{SRMR} = .01$ และ $\text{RMSEA} = .05$) ตัวแปรลังเกตได้ที่มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบมากที่สุดคือ การกำหนดทิศทางขององค์กร (GD) เท่ากับ .87 สามารถอธิบายความแปรปรวนของตัวแปรແ geg ภาวะผู้นำกลยุทธ์ได้ร้อยละ 75

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของตัวแปรແ geg ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ($\chi^2 = .00$ Degree of freedom (df) = 0 $\text{GFI} = 1.00$ $\text{CFI} = 1.00$ SRMR

= .00 และ $\text{RMSEA} = .53$) โดยจากค่าสถิติที่ได้ถือว่า เป็นโมเดลเมื่อความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์อย่างสมบูรณ์ (Perfect Fit) หรือเรียกว่าโมเดลอิ่งตัว (Saturated model) ตัวแปรลังเกตได้ที่มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบมากที่สุดคือ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรด้านบรรหัดฐาน (NC) เท่ากับ .92 สามารถอธิบายความแปรปรวนของตัวแปรແ geg ภาวะผู้นำกลยุทธ์ได้ ร้อยละ 84

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันของตัวแปรແ geg ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดตัวแปรลังเกตได้ที่มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบมากที่สุดคือ กระบวนการภายใน (IP) เท่ากับ .93 สามารถอธิบายความแปรปรวนของตัวแปรແ geg ภาวะผู้นำกลยุทธ์ได้ ร้อยละ 87

โมเดลความล้มเหลวเชิงโครงสร้าง (Structural Equation Modeling: SEM) ตามโมเดลสมมติฐาน (Hypothesized Model) ก่อนปรับโมเดล พบร่วงค่าสถิติไม่สอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ (ค่า $P\text{-value} = .00$ และ $\text{CMIN}/\text{DF} = 24.58$) จึงต้องมีการปรับโมเดลเพื่อให้สอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ซึ่งการปรับโมเดลเป็นการยอมให้ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรที่ล้มเหลว กันโดยพิจารณาจากค่า MI (Modification indices) ที่มากที่สุดก่อน หากมีการปรับแก้แล้วจะทำให้ค่า Chi-square ลดลง ซึ่งจะส่งผลให้ค่า $P\text{-value}$ มีค่าสูงขึ้น (กรีช แรงสูงเนิน, 2554) ทั้งนี้โมเดลที่ปรับใหม่ต้องสมเหตุสมผลและเป็นไปตามทฤษฎีที่คาดการณ์ไว้ (สุวิมล ติราภานันท์, 2551) โดยในการปรับโมเดลผู้วิจัยยอมให้ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรเชื่อมกันจำนวน 4 คู่ ตัวแปร หลังปรับโมเดลค่าสถิติทั้งหมดผ่านเกณฑ์ ($P\text{-value} = .10$ $\text{CMIN}/\text{DF} = 1.21$ $\text{GFI} = .95$ $\text{AGFI} = .92$ $\text{CFI} = .99$ $\text{SRMR} = .01$ และ $\text{RMSEA} = .03$) (ดังแผนภาพที่ 2)



(**P-value = .10 CMIN/DF = 1.21 GFI = .95 AGFI = .92 CFI = .99 SRMR = .01 และ RMSEA = .03)**

แผนภาพที่ 2 : โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรและประสิทธิผลของงานการพยายามผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

การวิเคราะห์อิทธิพลเพื่อทดสอบตามสมมุติฐานในโมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างพบว่าภาวะผู้นำกลยุทธ์ และความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรมีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของงานการพยายามผู้คลอดค่าสัมประสิทธิ์เส้นทางเท่ากับ .78 และ .10 ($p < .01$) ภาวะผู้นำกลยุทธ์มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของงานการพยายามผู้คลอด โดยผ่านความยึดมั่นอย่างน้อยวิธีใดวิธีหนึ่งมาแล้ว ค่าไว้จ่ายส่วนใหญ่ที่เกิดขึ้น

ในช่วงนี้ ขึ้นอยู่กับผลการวิเคราะห์ในช่วงแรก ผูกพันต่อองค์กรค่าสัมประสิทธิ์เส้นทางเท่ากับ .84 ($p < .01$) โดยภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้างานการพยายามผู้คลอด ร่วมกับความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร สามารถอธิบายความแปรปรวนของผลการปฏิบัติงานของพยายามวิชาชีพ ได้ร้อยละ 58.70 (ตามตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 ค่าสถิติการวิเคราะห์อิทธิพลเพื่อทดสอบตามสมมุติฐานในโมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลของงานการพยายามผู้คลอด ($n=226$)

Effect	Hypothesis	Structural Path Relationship	t	p<.01	Standardized Regression Coefficient			(Hypothesis Test)	
					Standardized Regression Coefficient		Structural Model Equation		
					Direct	Indirect			
Direct	H1	SLDS → OE	14.44	.00	.78	-		Accep	
Effect	H2	SLDS → OC	7.19	.00	.59	-		Accept	
	H3	OC → OE	2.69	.00	.10	-		Accept	
Mediating effect	H4	SLDS → OC → OE	-	-	-	.06		Accept	

การอภิปรายผลการวิจัย

ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพลโดยตรงต่อประสิทธิผล
ของงานการพยาบาลผู้คลอด

ผลการวิจัยเป็นไปตามสมมติฐานที่ 1 ด้วยขนาด
อิทธิพล ($\beta = .78$) ซึ่งมีอิทธิพลมากที่สุดแสดงว่าภาวะ
ผู้นำกลยุทธ์เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อประสิทธิผลขององค์กร
โดยเฉพาะองค์กรในยุคเทคโนโลยีดิจิทัล หัวหน้างานการ
พยาบาลผู้คลอดซึ่งเป็นผู้บริหารระดับต้นของโรงพยาบาล
ต้องมีบทบาทสำคัญในการนำพาองค์กร ต้องมีวิสัยทัศน์
วางแผนกลยุทธ์และปรับเปลี่ยนให้ทันกับสถานการณ์ที่
เปลี่ยนแปลง และส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอย่าง
ต่อเนื่องของสมาชิกเป็นรายบุคคลรวมทั้งการเป็นผู้ชี้แนะ
งานแบบพี่เลี้ยง (Mentoring) ร่วมแก่ปัญหาอย่างต่อเนื่อง
(Hitt, Ireland & Hoskossion, 2007) สอดคล้องกับ
การวิจัยในประเทศไทยพบวิบัทประสิทธิผลของหอผู้ป่วย
โรงพยาบาลรัฐสังกัดกระทรวงสาธารณสุข และโรงพยาบาล
มหาวิทยาลัยของรัฐสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ผลการ
ศึกษาเป็นระดับความสัมพันธ์ ดังรายละเอียด วิจิตาม
จำงค์เลิค (2550) พบร่วมว่า ภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้า
หอผู้ป่วยโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยของรัฐมีความสัมพันธ์
ทางบวกกับประสิทธิผลของหอผู้ป่วย ($r = .51$, $p < .05$)
สุนีย์พร แคล้วปลดอกทุกข์ และสุชาดา รัชชุกุล (2552) พบร่วม
ภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้าหอผู้ป่วยมีความสัมพันธ์เชิง
บวกกับประสิทธิผลหอผู้ป่วยโรงพยาบาลทั่วไป ($r = .67$,
 $p < .05$) และทิพย์สุดา ดาวแก้ว และสุชาดา รัชชุกุล (2553)
พบร่วมว่า ภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้าหอผู้ป่วยมีความสัมพันธ์
ทางบวกกับประสิทธิผลของหอผู้ป่วยในโรงพยาบาลทั่วไป
($r = .61$, $p < .05$)

ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพลโดยตรงต่อความยึดมั่นผูกพัน ต่อองค์กร

ผลการวิจัยเป็นไปตามสมมติฐานที่ 2 ด้วยขนาด
อิทธิพล ($\beta = .59$) ภาวะผู้นำที่มีประสิทธิภาพจะสามารถ
โน้มน้าวจูงใจให้ผู้ใต้บังคับบัญชาปฏิบัติงานได้อย่างบรรลุ
วัตถุประสงค์สามารถเพิ่มระดับแรงจูงใจและความเต็มใจ
ทุ่มเทการปฏิบัติงาน ทำให้เกิดความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร
(Kouzes & Posner, 2002) ซึ่งการวิจัยในประเทศไทย
อินโดเนเซีย เมื่อปี ค.ศ.2014 พบร่วมว่าภาวะผู้นำกลยุทธ์ที่มี

องค์ประกอบสามด้านคือ การฝึกอบรม (Training)
วัฒนธรรมองค์กร (Organizational culture) และการ
ปฏิบัติที่มีจริยธรรมของผู้นำ (Ethical practice)
มีอิทธิพลโดยตรงกับความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร โดยมี
ค่าอิทธิพลของการฝึกอบรม วัฒนธรรมองค์กร และการ
ปฏิบัติที่มีจริยธรรมของผู้นำ ต่อความยึดมั่นผูกพันต่อ
องค์กรมีค่าเป็นดังนี้ $\beta = .41$, $p < .000$; $\beta = .21$, $p < .002$;
 $\beta = .23$, $p < .007$ ตามลำดับ (Noor & Banten, 2014)

ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรมีอิทธิพลโดยตรงต่อ ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด

ผลการวิจัยเป็นไปตามสมมติฐานที่ 3 ด้วยขนาด
อิทธิพล ($\beta = .10$) ซึ่งมีขนาดอิทธิพลน้อยกว่าภาวะผู้นำกลยุทธ์
สามารถอธิบายได้ว่า เมื่อสมาชิกขององค์กรมีความยึดมั่น¹
ผูกพันต่อองค์กรก็จะทุ่มเทเพลิดำรงและความสามารถ
ร่วมแรงร่วมใจกันเพื่อความสำเร็จของงานและบุคคลที่มี
ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรจะกล่าวถึงแต่ด้านบวกของ
องค์กร ร่วมกันแก้ไขปัญหา ต้องการที่จะอยู่ในองค์กรไม่
คิดที่จะย้ายออกไปทำงานที่อื่น และพยายามพัฒนาองค์กร
สร้างสรรค์งานที่มีคุณค่า สร้างมูลค่าเพิ่ม ให้เป็นที่ประจักษ์
ของผู้ใช้บริการ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และสังคม (Cohen,
2007) ซึ่งความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรก็เป็นปัจจัยสำคัญ
ร่วมที่ขาดไม่ได้ในการบริหารองค์กรอื่นทั้งองค์กรธุรกิจ
องค์กรการศึกษาและองค์บริการลุขภาพได้แก่ (1) รังสรรค
อุวนวิจิตร และชวนชม ชินงูร (2554, มีค่า $\beta = .22$, $p < .01$)
(2) ธิตพันธ์ จีนประชา (2557, มีค่า $\beta = .29$, $p < .05$)
(3) เสาร์นีย์ กานต์เดชาวรักษ์ ชีชณุพงศ์ ทองพวง เจ้อจันทร์
รัษฎกีเจริญ และประภากร สุวรรณราดา (2558, มีค่า $\beta = .29$,
 $p < .05$) (4) ภารดี สีหบุตร พานี สีตกลิน และ
อรยา ประเสริฐชัย (2555, มีค่า $r = 0.53$, $p < .05$)
และ (5) เทิง (Tseng, 2010, มีค่า $\beta = .58$, $p < .001$)

ภาวะผู้นำกลยุทธ์ มีอิทธิพลทางอ้อมต่อประสิทธิผลของงาน การพยาบาลผู้คลอดโดยผ่านความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร

ผลการวิจัยเป็นไปตามสมมติฐานที่ 4 ด้วยขนาด
อิทธิพล ($\beta = .84$) นั่นคือภาวะผู้นำกลยุทธ์มีอิทธิพลต่อ
ประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอดโดยผ่านความยึดมั่น¹
ผูกพันต่อองค์กรทั้งนี้ตามเป้าหมายแผนยุทธศาสตร์ 20 ปี

ประเทศไทย 4.0 ภายใต้ พ.ศ. 2579 สำนักการพยาบาลได้ยึดนโยบายการพัฒนาคนเป็นเลิศ (People excellence) และระบบบริหารจัดการเป็นเลิศ (Governance excellence) โดยให้ความสำคัญกับแนวคิดของความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร ซึ่งเชื่อว่าเมื่อบุคลากรขององค์กรมีความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรสูงจะมีผลต่อ คุณภาพงาน การอยู่รอดขององค์กรและการเจริญเติบโตขององค์กร และภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดต้องสามารถนำไปองค์กรสู่เป้าหมายได้ และที่สำคัญคือ มีความสามารถ เสริมสร้างพลังให้ผู้อื่นในการเปลี่ยนแปลงทางกลยุทธ์ได้ (Hitt, Ireland, & Hoskisson, 2007) พฤติกรรมของผู้นำกลยุทธ์หัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดจะต้องสร้างและส่งเสริมให้บุคลากรพยาบาลมีความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร งานการพยาบาลทำให้ผู้ใดบังคับบัญชา/บุคลากรที่มีการพยาบาลของงานการพยาบาลผู้คลอดได้เกิดการเรียนรู้และชีมชับ รวมทั้งเกิดการเลียนแบบจากประสบการณ์ตรงและประสบการณ์อ้อมของพฤติกรรมความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรของผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด

โมเดลความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของภาวะผู้นำกลยุทธ์ ตามการรับรู้ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร และประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์

ผลการวิจัยเป็นไปตามสมมติต្រรุณที่ ๕ โมเดลสมการโครงสร้างตามสมมติต្រรุณมีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ที่ได้จากการรับรู้ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ($\chi^2 = 85.19$, $df = 70$ Probability level = .10 CMIN/DF = 1.21) และรูปแบบที่สร้างขึ้นตามทฤษฎีมีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์อยู่ในเกณฑ์ดี ($GFI = .95$ AGFI = .92 CFI = .99 SRMR = .01 และ RMSEA = .03) โดยภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดร่วมกับความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร สามารถอธิบายความแปรปรวนของผลการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพได้ร้อยละ 58.70 จากข้อค้นพบนี้แสดงว่า焉ีตัวแปรอื่นๆ อีกร้อยละ 41.30 ที่นอกเหนือจากภาวะผู้นำกลยุทธ์ และความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดสามารถมีผลต่อประสิทธิผลของงาน

การพยาบาลผู้คลอด โรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุขด้วยเช่นกัน

ข้อเสนอแนะการนำข้อค้นพบจากการวิจัยไปใช้ในการบริหารการพยาบาล

ผู้บริหารสูงสุดขององค์การการพยาบาลโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข (ระดับหัวหน้ากลุ่มภารกิจการพยาบาล/ หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล) ควรมีการกำหนดนโยบายการสร้างภาวะผู้นำกลยุทธ์ของหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอด โดยให้การกำหนดทิศทางขององค์กรเป็นหน้าที่หลัก รวมทั้งเพิ่มความสามารถด้านการดำเนินงานให้สำเร็จ และเพิ่มความเข้มแข็งในการสร้างจิตวิญญาณการเป็นองค์กรรวมทั้งการสร้างและส่งเสริมหัวหน้างานการพยาบาลผู้คลอดให้เกิดความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรโดยเฉพาะด้านบรรทัดฐานให้เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งการมุ่งเน้นความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรด้านจิตใจ และมีการกำหนดนโยบายในพัฒนาประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ด้านกระบวนการภายใน โดยมีการเตรียมความพร้อมในการรับสถานการณ์ฉุกเฉินรวมทั้งจัดให้มีระบบการจัดการความเสี่ยง ให้มีการใช้กระบวนการพยาบาลเป็นเครื่องมือในการให้บริการ มีการปฏิบัติงานที่ได้มาตรฐานและระบบการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ ตลอดจนการกำหนดนโยบายที่เน้นเรื่องการส่งเสริมด้านความพึงพอใจตอกยุทธ์ โดยเน้นการทำงานเป็นทีมที่ดี มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานตลอดจนผู้ให้บริการและผู้ใช้บริการมีความพึงพอใจต่อการบริการในงานการพยาบาลผู้คลอดตลอดจนความมีการนำเครื่องมือประเมินภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร และประสิทธิผลของงาน การพยาบาลผู้คลอดไปใช้เพื่อพัฒนาองค์กรการพยาบาลหน่วยงานการพยาบาลผู้คลอดเนื่องจากเครื่องมือจากการวิจัยนี้ได้มีการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือการวิจัย ทั้งด้านความเที่ยงตรงตามเนื้อหา ความเที่ยงตรงตามโครงสร้าง และด้านความเชื่อมั่น

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

ควรมีการศึกษาโมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุระหว่างภาวะผู้นำกลยุทธ์ ความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรกับประสิทธิผลของงานการพยาบาลผู้คลอด ในโรงพยาบาล

ระดับอื่น หรือสังกัดหน่วยงานอื่น ทั้งในโรงพยาบาลสังกัด ภาครัฐและเอกชน รวมทั้งความมีการทำวิจัยในรูปแบบของ การวิจัยและพัฒนา การสร้างโปรแกรมการพัฒนาภาวะผู้นำกลยุทธ์ด้านการกำหนดทิศทางขององค์กร การสร้าง

ความสัมพันธ์กับทุกภาคส่วนในองค์กรและการดำเนินงาน ให้สำเร็จรวมทั้งการสร้างโปรแกรมการเสริมสร้างความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรด้านบรรทัดฐาน

เอกสารอ้างอิง

- จันทร์จิรา วงศ์ชุมทอง เนตรชนก ศรีทุมมา และนงลักษณ์ จินตนาดิลก. (2557). สมรรถนะภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ ของผู้บริหารฝ่ายการพยาบาล สังกัดโรงพยาบาลเอกชน ในเขตกรุงเทพและปริมณฑล. วารสารมหาวิทยาลัยคริสต์เทียน, 20(1), 1-15.
- ธิติมา จำเนศกี้เลิศ. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ของหัวหน้าหอผู้ป่วย บรรยายการศึกษาปรับเปลี่ยน ประสิทธิผลของหอผู้ป่วยในโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยของรัฐ. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ดวงกมล ศิริรัตนากุล. (2554). จับตาปี 54 ขัดแย้งแพทย์-ผู้ป่วยยก 2: "ก.ม. คุ้มครองผู้เสียหาย". [ออนไลน์]. สืบค้นเมื่อ 18 กรกฎาคม 2559, จาก <http://www.bangkokbiznews.com>.
- พิพิธสุดา ดวงแก้ว และสุชาดา รัชชกุล. (2553). ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ของหัวหน้าหอผู้ป่วย การมีส่วนร่วมในงานของพยาบาลประจำการ กับประสิทธิผลของหอผู้ป่วย โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขตภาคเหนือ. วารสารการพยาบาลและสุขภาพ, 4(1), 41-51.
- ธิตพันธ์ จีนประชา .(2557) .โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของประสิทธิผลสถานีตำรวจน้ำ สังกัดกองบัญชาการ ตำรวจนครบาล สำนักงานตำรวจน้ำแห่งชาติในประเทศไทย. วารสารวิจัย มสด. สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์, 10(3), 165-180.
- เนตรพันณา ยาริราช. (2556). การจัดการสมัยใหม่ พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ: ทริปเพล็กซ์.
- ปราณี มีหาญพงษ์ สุจิตรา เหลืองอมรเลิศ และศากุล ช่างไม้. (2557). โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของผลการดำเนินงานในหอผู้ป่วยโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วารสารพยาบาลทหารบก, 16(1), 78-86.
- ภารดี สีบุตร พานี สีติกะลิน และอารยา ประเสริฐชัย. (2555). ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรกับประสิทธิผลองค์การ ตามการรับรู้ของผู้ให้บริการสถานพยาบาล สังกัด กองบัญชาการกองทัฟไทย. ในการประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ครั้งที่ 2. [ออนไลน์]. สืบค้นเมื่อ 10 กรกฎาคม 2559, จาก http://www.stou.ac.th/thai/grad_stdy/Masters.
- รังสรรค อ้วนวิจิตร และชวนชม ชินงกุร. (2554). รูปแบบความสัมพันธ์เชิงสาเหตุประสิทธิผลของโรงเรียน ประเมินศึกษาขนาดเล็ก. วารสารศิลปการศึกษาศาสตร์วิจัย, 3(2), 210-221.
- สุนีย์พร แคลล์วอลด์ทุกษ์ และสุชาดา รัชชกุล. (2551). ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ของหัวหน้าหอผู้ป่วยการบริหารผลการปฏิบัติงานของกลุ่มการพยาบาลกับประสิทธิผลของหอผู้ป่วยตามการรับรู้ของพยาบาลประจำการโรงพยาบาลทั่วไป. วารสารกองการพยาบาล, 23(2), 15-28.
- สุวิมล ติรกานันท์. (2551). การสร้างเครื่องมือวัดตัวแปรในการวิจัยทางสังคมศาสตร์: แนวทางสู่การปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เสาวนีย์ กาณต์เดชารักษ์ ชีชันุพงศ์ ทองพวง เจ้อจันทน์ วัฒกีเจริญ และประภากร สุวรรณชาดา. (2558). โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของประสิทธิผลขององค์การของมหาวิทยาลัยเอกชนแห่งหนึ่ง. วารสารมหาวิทยาลัยคริสต์เทียน, 21(3), 557-572.

- Adair, J. (2010). *Strategic leadership: How to think and plan strategically and providedirection*. London: Kogen page.
- Allen, N.J., & Meyer, J.P. (1996). Affective continuance, and normative commitment to the organization: An examination of construct validity. *Journal of Vocational Behavior*, 9(3), 252–276.
- Burns, N. & Grove, S.K. .(2001). The practice of nursing research, conduct, critique, and utilization. (4th ed). Philadelphia: W.B. Saunders Company.
- Cohen, A. (2007). Commitment before and after: An evaluation and reconceptualization of organizational commitment. *Human Resource Management Review*, 17(3),336–354.
- DeVellis, R.F. (2010). *Scale development: Theory and application*. (3rded.). Newbury ParSage.
- Gubta, K.K., Attri, J.P., Singh, A., Karu, H., & Karu, G.(2016). Basic concepts for sample size calculation: Critical step for any clinical trials. *Saudi J Anaesth*, 10(3), 328–331.
- Hair, J.F., Black, W.C., Babin, B.J., & Anderson, R.E. (2010). *Multivariate data analysis*. 7 thed. NewJersy: Upper Sandle River, Prentice Hall.
- Hitt, M.A., Ireland, R.D., & Hoskisson, R.E. (2007). *Strategic management: competitiveness and globalization: Concepts*. Mason Ohio: Thomson/ South-Western.
- Hoyle, R.H. (Ed.). (2012). *Handbook of structural equation modeling*. New York: Guilford Press.
- Kinicki, A., & Kreitner, R. (2008). *Organizational behavior: Key concepts, skills and best practices*. (3rd ed.). New York: McGraw-Hill.
- Kline, R.B. (2010). *Principles and practice of structural equation modeling*. (3rded.). New York:The Guilford Press.
- Kouzes, J.M., & Posner, B.J. (2002). *Leadership challenge*. (3rded.). San Francisco: Jossey-Bass.
- Krejcie, R.V., & Morgan, D.W. (1970). "Determining sample size for research activities". *Educational and Psychological Measurement*, (30), 607–610.
- Lussier, N.R., & Achua, F.C. (2007). *Effective leadership*. (3rded.). Ohio: Thomson South-Western.
- Meyer, J.P., Allen, N.J., & Smith, C.A. (1993). "Commitment to organizations and occupations: extension and test of three-component conceptualization". *Journal of Applied Psychology*, 78(4), 538–551.
- Noor, J., & Banten, S. (2014). "The factors of strategic leadership on commitment: An empirical banking in Indonesia". *International Research Journal of Business Studies*, 6(3), 185–194.
- Sullivan, E.J., & Decker, P.J. (1999). *Effective leadership and management in nursing*. (5th ed.). New Jersy: Prentice Hall.
- Tseng, C.C. (2010). *The Effects of learning organization practices on organizational commitment and effectiveness for small and medium-sized enterprises in Taiwan*. Retrieved June 18, 2016 from http://conservancy.umn.edu/bitstream/handle/11299/94043/Tseng_umn_0130E_11122.pdf?sequence=1.

