

Sloan

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

นางพักนันท์ พูละເອີດ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตร์บัณฑิต¹
แขนงวิชาการบริหารการพยาบาล สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

พ.ศ.2550

**Factors Affecting Sense of Coherence of Professional Nurses in
General Hospitals, the Ministry of Public Health, Region 6**

Mrs. Pattanan Poollaiat

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
the Degree of Master of Nursing Science in Nursing Administration

School of Nursing
Sukhothai Thammathirat Open University

2007

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อกลุ่มเชื้อในภาระของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6
ชื่อและนามสกุล นางพัทธนันท์ พุฒะอี้ด
แขนงวิชา การบริหารการพยาบาล
สาขาวิชา พยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
อาจารย์ที่ปรึกษา

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีนวล สถิตวิทยานันท์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญใจ ศรีสถิตย์นราภูร
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ กิษณโภอนันตพงษ์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว

นาย พูลพันธ์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.รัชนี คุณจันทร์รัตน์)

นาย วรกันต์

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีนวล สถิตวิทยานันท์)

นาย บุญใจ

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญใจ ศรีสถิตย์นราภูร)

นาย ออมรรัตน์

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ กิษณโภอนันตพงษ์)

คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติให้บัณฑิตศึกษา
 ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชา
 การบริหารการพยาบาล สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช

นาย บุญใจ

ประธานกรรมการบัณฑิตศึกษา

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิเศษรานนท์)

วันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2551

**ชื่อวิทยานิพนธ์ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6**

ผู้จัด นางพัทธนันท์ พุคละอี้ด ปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการพยาบาล)
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีนวล สถิตวิทยานันท์ (2) รองศาสตราจารย์ ดร.นฤใจ
ศรีสุดยันราชู (3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ กิจโภอนันตพงษ์ ปีการศึกษา 2550

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงพรรณนาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา (1) บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ
และระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ (2) ความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัย
ด้านบุคลิกภาพ และ การเสริมสร้างพลังอำนาจ กับ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ และ
(3) ตัวแปรที่ร่วมกันพยากรณ์ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

กтуุ่นตัวอย่างคือพยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำนวน
319 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามบุคลิกภาพ สร้างขึ้นโดย วรรณฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล การเสริมสร้างพลัง
อำนาจ สร้างขึ้นโดยผู้จัด และความเข้มแข็งในการมองโลก สร้างขึ้นโดย พัชราพร แจ่มแจ้ง ผ่านการ
ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาโดยผู้เชี่ยวชาญ และหาความเที่ยงได้เท่ากับ 0.91, 0.96 และ 0.82 ตามลำดับ
วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน
และการวิเคราะห์ทดสอบพหุคุณแบบขั้นตอน

ผลการวิจัยพบว่า (1) อายุ และประสบการณ์ของพยาบาลวิชาชีพ มีค่าเฉลี่ย 35.72 และ 11.35
ตามลำดับ บุคลิกภาพ การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ และระดับความเข้มแข็งในการมองโลกโดย
รวมอยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.58, 3.65$ และ 3.73 ตามลำดับ) (2) อายุ และประสบการณ์ ไม่มีความสัมพันธ์
กับความเข้มแข็งในการมองโลก ส่วนบุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพควบคุม
ตนเอง บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปาน
กลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.330, 0.306, 0.409, 0.372$
และ 0.486 ตามลำดับ) (3) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับทรัพยากร การได้รับการ
สนับสนุน การได้รับข้อมูลข่าวสาร และการได้รับโอกาส มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับ
ความเข้มแข็งในการมองโลก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.406, 0.472, 0.373$ และ 0.474
ตามลำดับ) (4) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการได้รับ
ทรัพยากร สามารถพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
ที่ระดับ 0.01 ได้ร้อยละ 42.4 ($R^2 = 0.424$)

**คำสำคัญ ปัจจัยที่มีอิทธิพล ความเข้มแข็งในการมองโลก บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ
พยาบาลวิชาชีพ**

Thesis title: Factors Affecting Sense of Coherence of Professional Nurses in General Hospitals,
the Ministry of Public Health, Region 6

Researcher: Mrs. Pattanan Poollaiat; **Degree:** Master of Nursing Science (Nursing Administration);

Thesis advisors: (1) Dr. Seenual Sadhitwithayanan, Associate Professor; (2) Dr. Boonjai Srisatidnarakul,
Associate Professor; (3) Dr. Amornrat pinyoanantapong, Assistant Professor;

Academic year: 2007

ABSTRACT

The purposes of this research were (1) to study the Personality, empowerment, and sense of coherence of professional nurse (2) to study the relationships between personal factors, personality, empowerment and sense of coherence; (3) to identify predictors of sense of coherence of professional nurses in the general hospitals of region 6 ministry of public health.

Studied samples were three hundred and nineteen professional nurses from general hospitals of region 6 ministry of public health. Instrument used in this study were developed by Mrs. Wannarueedee Chouwsrikul, Miss Phatcharaporn Jamjang, and the researcher were personality, sense of coherence, personal factors, empowerment questionnaires. These questionnaires were test for the content validity by nursing experts and tests for reliability of personality, empowerment, and sense of coherence were 0.91, 0.96, and 0.82 , respectively. Data were analyzed by using percentage, mean, standard deviation, Pearson's product moment correlation and Stepwise multiple regression.

Major findings were: (1) The mean age and working experience of professional nurses were 35.72 years old and 11.35 years respectively. Mean score of sense of coherence of professional nurses was at a high level, ($\bar{X} = 3.73$) The mean scores of Personality, and empowerment were at high level. ($\bar{X} = 3.58, 0.65$) (2) Age and working experience were not related to sense of coherence while personality, and empowerment, were positively and significant related to sense of coherence, extraversion, agreeableness, conscientiousness, emotion stability, and openness to experience personality and sense of coherence of professional nurses were moderately positive correlated. ($r = 0.330, 0.306, 0.409, 0.372$, and 0.486 $p < 0.01$) (3) Empowerment: resource, support, information, and opportunity and sense of coherence of professional nurses were moderately positive correlated correlated. ($r = 0.406, 0.472, 0.373$, and 0.474 , $p < 0.01$) (4) openness to experience, opportunity, emotion stability, and resource were predictors of sense of coherence. The regression result indicated that are 42.4 % of sense of coherence of professional nurses was explained by openness to experience, opportunity, emotion stability, and resource ($R^2 = 0.424$, $p < 0.01$)

Keywords: Factors Affecting, Sense of Coherence, Personality, Empowerment, Professional nurses

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จด้วยความอนุเคราะห์อย่างคือจิตจาก รศ.ดร.ศรีนวล สถาบันวิทยานันท์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้ข้อคิด คำแนะนำ กำลังใจ ตลอดจนช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างยิ่ง ผู้วิจัยมีความประทับใจ และซาบซึ้งในความกรุณา จึงขอกราบขอบพระคุณ เป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รศ.ดร.บุญใจ ศรีสถาบันราภูร และ พศ.ดร. อมรรัตน์ กิจโภุนันตพงษ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่กรุณาช่วยแนะนำการใช้สติ และการวิเคราะห์ ข้อมูลในการวิจัย ตลอดจนช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณ รศ.ดร.รัชนี ศุจิจันทรรัตน์ ที่กรุณาให้เกียรติเป็นประธานกรรมการสอน วิทยานิพนธ์ และให้ข้อเสนอแนะที่ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ มีความสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ ให้คำแนะนำ และให้กำลังใจ

ขอกราบขอบพระคุณบัณฑิตวิทยาลัย ที่ได้สนับสนุนทุนการวิจัยครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ รศ.ดร.บุญทิพย์ สริรังศรี พศ.ดร.อุพาลักษณ์ บำรุง พศ.ดร.ดวงกนก วัตรคุลย์ พศ.ดร.เพ็ญพักตร์ อุทิศ อาจารย์ ดร.มนสารณ์ วิทูรเมธา และ อาจารย์ ดร.สุทธิชัย คงกานุจ ผู้ทรงคุณวุฒิที่กรุณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

ขอขอบพระคุณ บรรณาธิการท้องสมุด ที่กรุณาช่วยค้นคว้าวรรณกรรม

ขอขอบพระคุณ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการ และหัวหน้าพยาบาล

โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา โรงพยาบาล มะกรbyn โรงพยาบาลบ้านโป่ง โรงพยาบาลโพธาราม โรงพยาบาลดำเนินสะดวก และโรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 ที่กรุณาให้ทดลองใช้เครื่องมือวิจัย และเก็บรวบรวมข้อมูล ขอขอบคุณ พยาบาลวิชาชีพทุกท่าน ที่กรุณาให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณบิคานารดา ผู้ให้กำเนิด และผู้สร้างสิ่งที่ดีในชีวิตน.ส. สายหวาน และ น.ส.ภัทรกร ทองสันฤทธิ์ พี่สาวผู้ให้การอุปถัมภ์ พ.ต.ชัยันต์ พูละเอียด สามี ผู้เสริมสร้างให้มีกำลังใจในการศึกษา ขอบคุณ น.พ.อ่านวย ทองสันฤทธิ์ น้องชาย ที่ช่วยเปลี่ยนทุกความ และขอบคุณบุตรชายทั้งสองที่ stal เวลาให้มีโอกาสได้ศึกษา

คุณค่าและประโยชน์ที่ได้จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขออนด้วยทุกท่าน ที่มีส่วนเกี่ยวข้องมา ณ โอกาสนี้

พัทธนันท์ พูละเอียด

กรกฎาคม 2551

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๗
สารบัญตาราง	๘
สารบัญภาพ	๙
บทที่ 1 บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์การวิจัย	๖
กรอบแนวคิดการวิจัย	๗
สมมติฐานการวิจัย	๘
ขอบเขตของการวิจัย	๘
นิยามศัพท์เฉพาะ	๙
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๑๒
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๑๓
โรงพยาบาลทั่วไป	๑๔
ความเข้มแข็งในการมองโลก (Sense of Coherence : SOC)	๑๘
บุคลิกภาพ	๓๐
การเสริมสร้างพลังอำนาจ	๓๙
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๔๙
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	๕๓
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๕๓
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	๕๕
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๖๐
การวิเคราะห์ข้อมูล	๖๐

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	62
ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป	
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	63
ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	65
บุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลทั่วไป	
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	69
การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป	
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	74
ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้าง	
พลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	79
ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อกำลังแข็งแกร่งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	83
บทที่ 5 สรุปการวิจัย และอภิปรายผล	88
สรุปการวิจัย	88
อภิปรายผล	92
ข้อเสนอแนะ	103
บรรณานุกรม	105
ภาคผนวก	116
ก รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ	117
ข เครื่องมือในการวิจัย	119
ค สถิติ	134
ง เอกสารรับรองจริยธรรมการวิจัยในนุชชย์	143
ประวัติผู้วิจัย	145

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 3.1	จำนวนกลุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6	55
ตารางที่ 4.1	จำนวน และร้อยละของอายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ การปฏิบัติงาน และแผนกที่ปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ.....	63
ตารางที่ 4.2	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายด้าน	65
ตารางที่ 4.3	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ	66
ตารางที่ 4.4	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของบุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายด้าน.....	69
ตารางที่ 4.5	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของบุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ.....	70
ตารางที่ 4.6	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการเสริมสร้างพลังอำนาจ ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายด้าน.....	74
ตารางที่ 4.7	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของการเสริมสร้างพลังอำนาจ ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ.....	75
ตารางที่ 4.8	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ	79
ตารางที่ 4.9	ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ	81
ตารางที่ 4.10	ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพรายด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ	81
ตารางที่ 4.11	ความสัมพันธ์ระหว่างการเสริมสร้างพลังอำนาจรายด้านกับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของกลุ่มตัวอย่าง	82

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 4.12 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ (R) ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ที่ถูกคัดเลือกเข้าสู่สมการด้วยค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์ (R^2) ในการพยากรณ์ ความเข้มแข็งในการมอง โลกของพยาบาลวิชาชีพ โดยวิธีการวิเคราะห์คัดด้อยแบบขั้นตอน (stepwise regression)	83
ตารางที่ 4.13 ค่าสัมประสิทธิ์คัดด้อยของตัวพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมอง โลก ของพยาบาลวิชาชีพ ในรูปค่าแหน่งคิบ (b) ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน ของตัวพยากรณ์ (SEb) และค่าแหน่งมาตรฐาน (β) ทดสอบความนิยมสำคัญ โดยวิธีการวิเคราะห์การคัดด้อยแบบขั้นตอน (stepwise regression)	85

๙

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย 7

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การพยาบาลเป็นงานที่รับผิดชอบต่อชีวิตมนุษย์ เป็นบริการหลักที่สำคัญอย่างยิ่งของระบบบริการสุขภาพ และเป็นบริการที่จำเป็นแก่สังคม พยาบาลจึงต้องหาแนวทางปฏิบัติที่ช่วยสร้างสุขภาพสังคม และวางความรู้ สร้างวินัย สร้างศาสตร์ และศิลปะด้วยความสำนึกรักในหน้าที่ของมนุษย์ที่ต้องปฏิบัติต่อ กันให้เกิดสันติสุข โดยมีเป้าหมายสูงสุดของการพยาบาลคือสุขภาพ และความพากสูกของมวลมนุษย์ ให้การช่วยเหลือเพื่อมนุษย์ทั้งในภาวะปกติ และการเจ็บป่วยอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่แรกเกิด จนถึงวาระสุดท้ายของชีวิต ทั้งในระดับบุคคล ครอบครัว และชุมชน มุ่งหวังให้ผู้ใช้บริการมีสุขภาพอนามัยดีทั้งด้านร่างกาย และจิตใจ ดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข และพึงคน冈ได้

การพยาบาล หมายถึง การกระทำต่อมนุษย์เกี่ยวกับการดูแล และการช่วยเหลือเมื่อเจ็บป่วย การฟื้นฟูสุขภาพ การป้องกันโรค และการส่งเสริมสุขภาพ รวมทั้งการช่วยเหลือแพทย์ กระทำการรักษาโรค ทั้งนี้โดยอาศัยหลักวิทยาศาสตร์ และศิลปะการพยาบาล (สภากาชาด 2550) ขอบเขตงานของวิชาชีพพยาบาล เป็นงานที่ต้องเกี่ยวข้อง และรับผิดชอบต่อชีวิตมนุษย์ ให้การพยาบาลซึ่งเป็นบริการหลักที่สำคัญอย่างยิ่งของระบบบริการสุขภาพ และเป็นบริการที่จำเป็นแก่สังคม พยาบาลจึงต้องหาแนวทางปฏิบัติที่ช่วยสร้างสุขภาพสังคม และวางความรู้ สร้างวินัย สร้างศาสตร์ และศิลปะ โดยมีเป้าหมายสูงสุดของการพยาบาลคือสุขภาพ และความพากสูกของมวลมนุษย์ ให้การช่วยเหลือเพื่อมนุษย์ทั้งในภาวะปกติ และการเจ็บป่วยอย่างต่อเนื่องตั้งแต่แรกเกิดจนถึงวาระสุดท้ายของชีวิต ทั้งในระดับบุคคล ครอบครัว และชุมชน มุ่งหวังให้ผู้ใช้บริการมีสุขภาพอนามัยดีทั้งด้านร่างกายและจิตใจ ดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข และพึงคน冈ได้

ลักษณะงานการพยาบาล ต้องเกี่ยวข้องและมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นอยู่ตลอดเวลา ต้องเผชิญกับปัญหาความทุกข์ และความเจ็บป่วยของผู้ใช้บริการ เพชิญกับสถานการณ์การปฏิบัติงานที่มีความยุ่งยากซับซ้อน ต้องประสบกับปัญหาความไม่สงบที่ของสภาวะทางอารมณ์ของผู้ป่วย ญาติ และบุคลากรในที่มีสุขภาพ ซึ่งมีพื้นฐาน และพัฒนาการทางอารมณ์ที่แตกต่างกัน จึงเกิดผลกระทบให้การทำงานไม่มีประสิทธิภาพ ในขณะเดียวกันพยาบาลไม่มีอำนาจที่ชัดเจน ขาดความก้าวหน้าในวิชาชีพ การได้รับเงินเดือน และสวัสดิการค่าตอบแทนที่ไม่เหมาะสม งานหนัก จำนวนบุคลากรและ

เครื่องมือ-อุปกรณ์ไม่เพียงพอ ตลอดจนสถานภาพความเป็นสตรีของครอบครัว พยาบาลจึงมีภาระหน้าที่ที่จะต้องรับผิดชอบต่อครอบครัว ทำให้พยาบาลต้องรับภาระหนักจากสถานภาพที่ได้รับซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพกาย สุขภาพใจ และอาจมีผลต่อคุณภาพชีวิตของพยาบาลได้ (นาริยา สมบัติบูรณ์ 2546: 3; ฟาริดา อิบรา欣 2545: 9; อรภาชชา เดชจิตกร 2544: 2; สุทธิพร บุญมาก 2544: 4) สถาการพยาบาลได้ศึกษาการปฏิบัติงานของพยาบาลทั่วประเทศ จำนวน 1,818 คน พบว่า ลักษณะงานบริการพยาบาลที่มีความหลากหลาย และซับซ้อน ทำให้พยาบาล พนักงานปัญหาในการปฏิบัติงาน คือมีปริมาณงานมากเกินกว่าที่จะทำงานแต่ละอย่างให้สมบูรณ์ได้ ต้องทำการรักษาเกินความรู้ความสามารถ และขาดที่ปรึกษาในการทำงาน (กองบรรณาธิการวารสารพยาบาล 2544) พยาบาลต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ ความสามารถ เสียสละ อดทน นอกเหนือพยาบาลยังถูกคาดหวังจากสังคมในเรื่องคุณธรรม จริยธรรม ความเสียสละ อดทน และการควบคุมอารมณ์จากการงาน ทำให้มีความเห็นด้วยกันว่า ประกอบกับค่าตอบแทนน้อย ไม่เหมาะสมกับภาระงาน ก่อให้เกิดความเครียด และเห็นอยู่หน่าย ทำให้เกิดการลาออกจากงานเป็นจำนวนมาก ในปี พ.ศ. 2548 ประเทศไทยขาดแคลนพยาบาลวิชาชีพ 31,260 คน สูญเสียพยาบาลวิชาชีพออกจากวิชาชีพ ร้อยละ 4.2 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลต่อเนื่องมาจากโครงการหลักประกันสุขภาพล้วนหน้า ทำให้ภาระงานหนักขึ้น จึงเกิดการลาออกจากวิชาชีพ และอีกส่วนหนึ่งเกิดจากการขาดขวัญ และกำลังใจ ไม่ได้รับการบรรจุ สำนักการพยาบาล สำรวจการลาออกจากพยาบาลวิชาชีพ ระหว่างปี 2544 -2548 จำนวน 2,011 คน พบว่ามีการลาออกไปทำงานในวิชาชีพอื่นถึงร้อยละ 30.4 และมีการขอโอนไปหน่วยงานอื่นที่ไม่ต้องขึ้นเงินเดือน ร้อยละ 17.3 โดยกลุ่มอายุที่ลาออกจากราชการมากที่สุด คือ อายุระหว่าง 30-34 ปี ส่งผลกระทบต่อการขาดแคลนบุคลากรพยาบาลในภาคธุรกิจ ทำให้พยาบาลวิชาชีพที่เหลืออยู่ ทำงานหนัก เหนื่องหน่าย เกิดความเบื่องหน่ายในงาน จึงทำให้ขาดขวัญ และกำลังใจความพึงพอใจในงานลดลง และลาออก (บุญเลิศ ช้างใหญ่ 2550)

จากที่กล่าวมาจะเห็นได้ว่าพยาบาลต้องเผชิญกับสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ก่อให้เกิดความคับข้องใจ มีความกดดัน และเป็นสาเหตุของความเครียดในการทำงาน ส่งผลกระทบทั้งด้านร่างกายและจิตใจ ซึ่งเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่พยาบาลควรจะได้รับการพัฒนาความแข็งแกร่งของตนเอง ทั้งด้านร่างกาย และจิตใจ ยอมรับความเป็นจริงของการเปลี่ยนแปลงทั้งหลาย (กุลยา ตันติพลาชีวะ และ สังเคราะห์ กิตติรักษ์ ตระกูล 2541: 1-7) พยาบาลวิชาชีพจะต้องมีการจัดการกับความเปลี่ยนแปลงที่เข้ามายังระบบ ได้อย่างเหมาะสม โดยจะต้องมีการรับรู้และประเมินว่าสิ่งเร้าที่มากระทบนั้นเป็นสิ่งที่สามารถเข้าใจได้ (comprehensibility) สามารถที่จะจัดการสิ่งเร้าที่เข้ามายังระบบ ได้ (manageability) และมองสิ่งเร้าว่ามีความท้าทาย มีคุณค่า

มีความหมาย คุ้มค่ากับการที่จะบริหารจัดการให้สำเร็จลุล่วง (meaningfulness) ซึ่งความสามารถทั้ง 3 ด้านนี้ เป็นองค์ประกอบหลักของความเข้มแข็งในการมองโลก (sense of coherence) อันเป็นมโนทัศน์หลักของทฤษฎีแหล่งกำเนิดของสุขภาพ (The Salutogenic Model of Health) ของแอนตอนอฟสกี้ (Antonovsky 1991) หรือวายถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดำรงภาวะสุขภาพ และความผาสุกในชีวิต ในขณะที่บุคคลอยู่ในสถานการณ์ที่คุกคามหรือเป็นปัญหา เนื่องจากการดำรงชีวิตประจำวัน โดยปกติแล้วมนุษย์ต้องเผชิญกับสิ่งเร้า หรือสถานการณ์ที่ก่อให้เกิดปัญหาอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ จึงมีการตอบสนองต่อปัญหาที่เกิดขึ้นแตกต่างกันในแต่ละบุคคล โดยอาศัยแหล่งประโยชน์ (generalized resistance resources; GRRs) มาใช้ในการเผชิญปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสม ซึ่งเป็นสิ่งที่ช่วยส่งเสริมให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลก ความเข้มแข็งในการมองโลกจึงเป็นการรับรู้ของบุคคลอย่างเชื่อมั่นว่า ไม่ว่าจะมีปัญหาหรือเหตุการณ์ใดๆเกิดขึ้น ทั้งจากตนเองหรือเกิดจากสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบๆตัว ก็สามารถประเมินได้ว่าสิ่งเร้าที่เข้ามาระบบทันสิ่งที่สามารถเข้าใจได้ มีระบบระเบียบสามารถอธิบายได้โดยใช้เหตุผล ประเมินว่าสิ่งเร้าที่เข้ามาระบบทันสามารถจัดการแก้ไข โดยเลือกใช้แหล่งประโยชน์อย่างเหมาะสม และประเมินว่าสิ่งเร้าที่เข้ามาระบบทันมีความหมาย มีความท้าทาย มีคุณค่าเพียงพอที่จะเข้าไปจัดการแก้ไข ให้สำเร็จลุล่วง ซึ่งความสามารถในการเข้าใจ ความสามารถในการจัดการ และความสามารถในการให้ความหมาย ทั้งหมดนี้ส่งผลให้สามารถดำรงความมีสุขภาพดี และมีความผาสุกในชีวิตได้ ความเข้มแข็งในการมองโลก เป็นปัจจัยที่เอื้ออำนวยต่อการจัดการ หรือรับมือต่อสภาวะการณ์ที่บุคคลรับรู้ว่าอาจคุกคามตนเอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้บุคคลสามารถเผชิญ และรับมือต่อความเปลี่ยนแปลงหรือความผันผวนต่างๆในชีวิต สามารถปรับตัวต่อสถานการณ์ที่เผชิญ และสามารถจัดการกับความเครียด ได้ด้วยตนเอง จึงสามารถดำรงความมีสุขภาพดี มีความผาสุกในชีวิตได้ ซึ่งผลที่ตามมาคือทำให้เกิดความเชื่อมั่นในตนเอง สามารถยอมรับต่อสิ่งต่างๆ ที่เปลี่ยนแปลง มีความสัมพันธ์ที่ดีกับบุคคลอื่น สามารถช่วยเหลือผู้อื่นได้ และทำให้มีความสุขในชีวิต (พัชรินทร์ นินทัณทร์ และคณะ 2544: 313-327; บุญใจ ศรีสุติย์นราภู 2550: 265; ชลีกร บุญประเสริฐ 2543: 107) เมื่อพยาบาลมีสุขภาพดีทั้งด้านร่างกาย และจิตใจ มีความสุขในชีวิต มีความพึงพอใจในงาน เกิดแรงจูงใจในการทำงาน มีความยืดหยุ่นผูกพันต่องาน สำหรับการทำงานมีคุณภาพ และประสิทธิภาพ หากพยาบาลไม่สามารถปรับตัวต่อสิ่งเร้าที่เผชิญจะทำให้สับสน เครียด เป็นหันน่าย และลากอกจากวิชาชีพ (Krungman 2001 cited in Carroll 2005: 292-296) หากพยาบาลมีความเข้มแข็งในการมองโลก สามารถปรับตัว และจัดการกับสถานการณ์ต่างๆด้วยกลวิธีที่เหมาะสม สามารถจัดการให้ตนเองมีความสมดุลระหว่างงาน และชีวิตครอบครัว จะทำให้ชีวิตมีความผาสุก มีอารมณ์มั่นคง และมีคุณภาพชีวิตในการทำงาน (Antonovsky 1996: 725-733) ความเข้มแข็งในการมองโลก

ทางลบกับความเบื่อหน่ายในงาน (Bjorvell 1996: 19-26) ความเบื่อหน่ายในงานทำให้พยาบาลขาดช่วง และกำลังใจในการทำงาน ความพึงพอใจในงานลดลง และถ้าหากวิชาชีพ (Corey-Lisle, and others 1999: 30-37; Shindul-Rothschild, Berry, and Long-Middleton 1996: 25-40) ความเบื่อหน่ายในงานทำให้บริการพยาบาลไม่มีคุณภาพ (Ludwig-Beymer, and others 1993: 42-51; McGrath, Reid, and Boore 1989: 343-358) พยาบาลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลก จะสามารถจัดการกับความขัดแย้งได้อย่างประสิทธิภาพ (Ray, and Miller 1994: 357-373) ความเข้มแข็งในการมองโลกเป็นปัจจัยทำงานของความสามารถในการปรับตัว และความสามารถในการแก้ไขปัญหาให้บรรลุผลสำเร็จ (Lewis, and others 1992: 545-554)

จากการทบทวนวรรณกรรมเกี่ยวกับปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการส่งเสริมความเข้มแข็งในการมองโลกของแต่ละบุคคล มีดังนี้

บุคลิกภาพ (personality) เป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งเสริมความเข้มแข็งในการมองโลกของแต่ละบุคคล เพราะบุคลิกภาพเป็นลักษณะส่วนรวมของแต่ละคน ซึ่งมีลักษณะประภูมิภายนอก และลักษณะภายในของบุคคลแตกต่างกัน นับตั้งแต่รุ่งเรืองหน้าตา กิริยาท่าทาง เจตคติ แรงจูงใจ สติปัญญา ความคิดเห็น ความสามารถ ปฏิกริยาตอบสนองทางอารมณ์ และลักษณะประจำตัว บุคลิกภาพ 5 ด้านมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก (กนกรรัณ นพิวรรัณ 2541; Wissing, Toit, and Van 1999) ซึ่งโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999) แบ่งบุคลิกภาพของแต่ละบุคคล ออกเป็น 5 ด้าน ได้แก่ 1) บุคลิกภาพเปิดเผย 2) บุคลิกภาพประนีประนอม 3) บุคลิกภาพอารมณ์ มั่นคง 4) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และ 5) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

อายุ ความเข้มแข็งในการมองโลกเริ่มพัฒนาตั้งแต่แรกเกิด ในวัยทารก และวัยเด็กเป็นช่วงวัยที่มีปฏิสัมพันธ์กับบุคคลในสังคมน้อย และเพชรัญกับสิ่งเร้าที่ค่อนข้างซ้ำซากทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกอยู่ในระดับต่ำ เมื่อเข้าสู่ช่วงวัยรุ่นเป็นช่วงวัยที่มีการสร้างสัมพันธภาพกับบุคคลในสังคม และเพชรัญกับสิ่งเร้าที่หลากหลาย รวมทั้งมีประสบการณ์ชีวิตมากขึ้นมีผลทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของวัยรุ่นสูงกว่าในวัยเด็ก เมื่อเข้าสู่วัยผู้ใหญ่ ซึ่งอยู่ในช่วงวัยทำงาน หารายได้เดี่ยวชีพ การทำงานในชีวิตประจำวันที่ต้องเผชิญปัญหาที่ซับซ้อนและหลากหลายรูปแบบ มากกว่าในช่วงวัยรุ่นทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกในวัยผู้ใหญ่มีการพัฒนาเพิ่มขึ้น (บุญใจ ศรีสติย์นราภรณ์ 2550: 267; Antonovsky 1987, and 1991)

ระดับการศึกษา เป็นปัจจัยที่มีผลต่อการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก ข้อบ่งในประเภทสติปัญญา และเชาว์อารมณ์ ซึ่งเป็นแหล่งต้นทางความเครียดทั่วไป (General Resistance Resources: GRRs) ช่วยในการบริหารจัดการกับความเครียดที่เกิดขึ้น และทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลกของบุคคล (Antonovsky 1991: 117 -119; Sullivan

1993: 1775) ใน การวิจัยครั้งนี้ไม่ได้ศึกษาระดับการศึกษาของพยาบาลวิชาชีพ เนื่องจากกลุ่มตัวอย่าง มีการศึกษาระดับปริญญาตรีมากที่สุด ระดับปริญญาโทมีเพียงเล็กน้อย

ประสบการณ์ชีวิต (life experience) บุคคลที่เผชิญกับสถานการณ์ที่หลากหลาย มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา การจัดการกับปัญหาต่างๆ ให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ประสบการณ์ดังกล่าวจะส่งเสริมให้มีความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเองในการจัดการกับปัญหาและเหตุการณ์ต่างๆ ได้ไม่หลีกหนีปัญหา แต่จะพยายามศึกษาแนวทางที่ดีที่สุดมาใช้ในการแก้ไขปัญหาและจัดการกับความเครียด

การสนับสนุนทางสังคม (social support) พนว่าการสนับสนุนจากครอบครัว ทำให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลก (Antonovsky 1996: 725-733) การสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา และจากเพื่อนร่วมงาน มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก (พัชราพร แจ่มแจ้ง 2546) จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่า การสนับสนุนทางสังคม มีลักษณะคล้ายกับการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของบุคลากรทางการพยาบาลซึ่งเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญ และมีจำนวนมากที่สุดขององค์กร เมื่อมีภาวะขาดแคลนจึงจำเป็นต้องได้รับการพัฒนาศักยภาพ ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างเต็มศักยภาพ เหมาะสมตามความต้องการ โดยผู้บริหารการพยาบาลต้องคำนึงถึง การเสริมสร้างพลังอำนาจ (empowerment) 4 ด้าน (ที่1) การได้รับทรัพยากร 2) การได้รับการสนับสนุน 3) ด้านการได้รับข้อมูลทั่วสาร และ 4) ด้านการได้รับโอกาส 3 ด้าน คือ การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ และการได้รับการยกย่อง ชมเชยและการยอมรับ ซึ่งการได้รับการเสริมสร้างอำนาจของผู้ปฏิบัติงานเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง สำหรับความสำเร็จขององค์กร

โรงพยาบาลทั่วไป เป็นโรงพยาบาลที่มีจำนวนเตียง 120-500 เตียง มีขีดความสามารถรองลงมาจากโรงพยาบาลศูนย์ รับผิดชอบให้บริการแก่ประชาชนในเขตเมืองและชนบทต่อจากโรงพยาบาลชุมชน ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในตัวเมืองหรืออำเภอขนาดใหญ่ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ มีลักษณะการให้บริการแบบผสมผสาน มีขอบเขตความรับผิดชอบในการบริการด้านสุขภาพกับประชาชนส่วนมากของประเทศ ทั้งด้านให้บริการตรวจวินิจฉัยโรค การรักษาพยาบาล ให้บริการส่งเสริมสุขภาพ ให้บริการชันสูตรสาธารณสุข จัดดำเนินการตามระบบรับ-ส่งผู้ป่วย ให้การสนับสนุนด้านวัสดุ ครุภัณฑ์ เวชภัณฑ์แก่โรงพยาบาลชุมชนและสถานบริการสาธารณสุขอื่นๆ ศึกษาด้านควิวัชัยด้านการแพทย์และสาธารณสุขชุมชน รวมทั้งการดำเนินงานด้านการศึกษา และฝึกอบรมบุคลากรทางสาธารณสุข (กองโรงพยาบาลภูมิภาค 2543) นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งสนับสนุนวิชาการให้แก่โรงพยาบาลชุมชนต่างๆ โดยมีเป้าหมายในการบริการที่มีคุณภาพมุ่งสู่

และเป็นแหล่งท่องเที่ยว จึงมีผู้มาเยือนมากขึ้น ประสบภัยภาวะขาดแคลนบุคลากรทางการพยาบาล อัตราส่วนพยาบาลวิชาชีพต่อจำนวนประชากรคือ 1:613 คน ซึ่งสัดส่วนที่เหมาะสมตามข้อกำหนดขององค์กรอนามัยโลกคือ 1:500 คน สัดส่วนของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกตามภาคพบว่าภาคกลางน้อยที่สุดคิดเป็นร้อยละ 78.6 (สุวิทย์ วินูลักษณ์ประเสริฐ 2550: 251-274) ดังนี้ พยาบาลวิชาชีพ จึงต้องรับภาระงานหนัก เนื่องจากการขาดอัตรากำลัง จึงควรศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป เขต 6 เพื่อหาแนวทางเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก เพื่อให้พยาบาลวิชาชีพดำรงอยู่ในระบบ มีความผาสุกในชีวิต มีความพึงพอใจในงาน มีความมีความมั่นคงพันต่องค์กร เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ และส่งเสริมให้พยาบาลวิชาชีพมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความผาสุกในชีวิต อันจะส่งผลถึงประสิทธิภาพในการทำงาน

2. วัตถุประสงค์การวิจัย

2.1 ศึกษาระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

2.2 ศึกษาความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

2.3 ศึกษาตัวแปรที่ร่วมกันพยากรณ์ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

3. กรอบแนวคิดการวิจัย

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม

1. ปัจจัยส่วนบุคคล

1.1 อายุ

1.2 ประสบการณ์การปฏิบัติงาน

2. ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ(personality)

(ตามแนวคิดของโกลเด้นอร์ก)

2.1 บุคลิกภาพเปิดเผย

2.2 บุคลิกภาพประนีประนอม

2.3 บุคลิกภาพควบคุมตนเอง

2.4 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

2.5 บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

3. การเสริมสร้างพลังอำนาจ

(empowerment)

(ตามแนวคิดของคานเตอร์)

3.1 การได้รับทรัพยากร

3.2 การได้รับการสนับสนุน

3.3 การได้รับข้อมูลข่าวสาร

3.4 การได้รับโอกาส 3 ด้าน คือ

3.4.1 การได้รับความก้าวหน้าใน
หน้าที่การงาน

3.4.2 การได้รับการเพิ่มพูนทักษะ
ความสามารถ

3.4.3 การได้รับการยกย่องชมเชย
และการยอมรับ

ความเข้มแข็งในการมองโลก

ของพยาบาลวิชาชีพ

(ตามแนวคิดของแอนโกลอฟสกี)

1. ความสามารถในการเข้าใจ
(comprehensibility)

2. ความสามารถในการจัดการ
(manageability)

3. ความสามารถในการให้
ความหมาย (meaningfulness)

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

4. สมมติฐานการวิจัย

4.1 ปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

4.2 ปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ สามารถร่วมกับพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

5. ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา

5.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยกลุ่มการพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวง สาธารณสุข เขตรวม 6 ประกอบด้วย โรงพยาบาลทั่วไป 6 แห่ง คือ จังหวัดกาญจนบุรี ได้แก่ โรงพยาบาลพหลพยุหเสนา และโรงพยาบาลรามาธิบดี จังหวัดราชบุรี ได้แก่ โรงพยาบาลโพธาราม โรงพยาบาลดำเนินสะดวก และโรงพยาบาลบ้านโป่ง และจังหวัดสุพรรณบุรี ได้แก่ โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 จำนวน 1,262 คน

5.2 กลุ่มตัวอย่าง คือ พยาบาลวิชาชีพ ระดับปฏิบัติการ ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปจนถึงปัจจุบัน ซึ่งได้จากการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple random sampling) จำนวน 319 คน

5.3 ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย

5.3.1 ตัวแปรต้น ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ จำนวน

5.3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

6. นิยามศัพท์เฉพาะ

6.1 พยาบาลวิชาชีพ หมายถึง พยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ ที่มีใบประกอบวิชาชีพ การพยาบาล และการพดุงครรภ์ชั้น 1 มีการต่ออายุเป็นปัจจุบัน และปฏิบัติงานในโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ตั้งแต่ 1 ปีจนถึงปี

6.2 โรงพยาบาลทั่วไป หมายถึง โรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข มีขนาด 120 เตียง ขึ้นไป ไม่เกิน 500 เตียง

6.3 ปัจจัย หมายถึง ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ และ การเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ

6.4 บุคลิกภาพ หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือการแสดงออกทั้ง ด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจของพยาบาลวิชาชีพ ที่ตอบสนองและมีปัจจัยพันธ์กับบุคคล อื่น ซึ่งวัดโดยการใช้ แบบสอบถามที่ปรับปรุงมาจากแบบวัด The International Personality Item Pool Scales (IPIP Scales) ของโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999) ประเมินบุคลิกภาพของตนเองในแต่ ละด้าน ประกอบด้วย 1) บุคลิกภาพเปิดเผย 2) บุคลิกภาพประนีประนอม 3) บุคลิกภาพอารมณ์ มั่นคง 4) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และ 5) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

6.4.1 บุคลิกภาพเปิดเผย หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือการแสดงออกด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ที่สะท้อนให้เห็นว่าเป็นคนที่มีความสามารถในการ สร้างสัมพันธภาพได้ง่าย คือขอบเขตสังสรรค์ กล้าแสดง มีไมตรีจิต สามารถมีเพื่อนได้เร็ว รื่นเริง สนุกสนาน พูดเก่ง ชอบความตื่นเต้น และ ไม่แสดงพฤติกรรมในลักษณะสงบเส济้ยม นิ่งเฉย จืดจืด เหนื่อยยำຍ ประหม่า ลังเลใจ

6.4.2 บุคลิกภาพประนีประนอม หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือ การแสดงออกด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ที่สะท้อนให้เห็นว่าเป็นคนที่มีลักษณะโน้มเอียง ที่จะคล้อยตามคนอื่น มีลักษณะสุภาพอ่อนโยน อบอุ่น เป็นมิตร ให้ความร่วมมือ เห็นอกเห็นใจ และ ไวต่อความรู้สึกของบุคคลอื่น จริงใจ หลีกเลี่ยงการเป็นศัตรูหรือความขัดแย้ง และ ไม่แสดง พฤติกรรมในลักษณะเย็นชา ไม่เป็นมิตร เห็นแก่ตัว เจตนาร้าย หยาบคาย

6.4.3 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือ การแสดงออกด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ที่สะท้อนให้เห็นว่าเป็นคนที่ทนต่อความเครียด ได้ดี มีนิสัยชอบความน่าเสมอ เป็นบุคคลที่มีความสุข มั่นใจตนเอง มีความมั่นคง ผ่อนคลาย หรือมีการควบคุมอารมณ์ในสถานการณ์สิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง และ ไม่แสดงพฤติกรรมใน

ลักษณะทางดิจิทัล ช่างกังวลดู ซึ่งเครื่อง โทรศัพท์ อารมณ์เปลี่ยนแปลงง่าย หุนหันพลันแล่น เครียด ไม่มีความพึงพอใจในชีวิต

6.4.4 บุคลิกภาพความคุ้มค่าของ หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือ การแสดงออกด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ที่สะท้อนให้เห็นถึงความน่าเชื่อถือ มีลักษณะ เป็นคนรับผิดชอบ มีระเบียบวินัยในตนเอง มีค่านิยม รักษาเวลา มีความซื่อสัตย์ จริงใจ และยึดใน หลักจริยธรรมและความยุติธรรม มีแนวโน้มที่จะทำงานหนัก และจะรักภักดี มีความกระตือรือร้น และไม่แสดงพฤติกรรมในลักษณะขัดกับคนอื่น หุนหันพลันแล่น ใจเร็ว ไม่มีระเบียบวินัย ทำงาน จำเป็นใจ

6.4.5 บุคลิกภาพเป็นโครงสร้างประสบการณ์ หมายถึงคุณลักษณะ อุปนิสัย และพฤติกรรมหรือการแสดงออกด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ที่สะท้อนให้เห็นว่าเป็นคนที่ มีความสนใจ ซึ่งชอบกับประสบการณ์ใหม่ๆ มีลักษณะเป็นคนมีจินตนาการ ชอบศึกษา ฉลาด มีความคิดสร้างสรรค์ และไม่แสดงพฤติกรรมในลักษณะทำงานกฎ ทำแต่ในสิ่งที่คุ้นเคย ชอบความ เป็นรูปธรรม ประยุกต์ คับแควน จี้เหนียว ไม่มีจินตนาการ

6.5 การเสริมสร้างพลังอำนาจ หมายถึงการที่พยาบาลวิชาชีพ ได้รับการสนับสนุนจาก หัวหน้าหรือผู้ป่วยในด้าน การได้รับทรัพยากร ได้รับการสนับสนุน ได้รับข้อมูลข่าวสาร และการ ได้รับโอกาส 3 ด้านคือ การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะ ความสามารถ และการได้รับการยกย่องเชิดชู ตามทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจของคานเตอร์ (Kanter 1977)

6.5.1 การได้รับทรัพยากร หมายถึงการได้รับสิ่งสนับสนุน และสิ่งอื่นๆ อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงาน ได้แก่ เงินทุน เวลา บุคลากร วัสดุอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้งานบรรลุ เป้าหมาย

6.5.2 ด้านการได้รับการสนับสนุน หมายถึงการได้รับการสนับสนุนจาก หน่วยงาน องค์การ หรือผู้บังคับบัญชา ด้วยวิธีการต่างๆ เช่น ได้รับการยอมรับในความสามารถ และได้รับการอื่นๆ อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานให้สำเร็จลุล่วง ตลอดจนได้รับการส่งเสริม ในด้านสัมพันธภาพระหว่างบุคคล

6.5.3 ด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร หมายถึงการได้รับข่าวสาร หรือข้อมูลความรู้ ต่างๆ ความเคลื่อนไหวภายในหน่วยงาน องค์กร และภายนอกองค์กร มีแหล่งข้อมูลข่าวสารที่มี ประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานและการตัดสินใจ รวมถึงการได้รับข้อมูล ข้อมูลลับเพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น

6.5.4 การได้รับโอกาส หมายถึงการได้รับโอกาสจากผู้บังคับบัญชาในการที่จะเดินทาง พัฒนา และมีความก้าวหน้าในการปฏิบัติงานในพิศทางที่ดีขึ้น รวมทั้งโอกาสในการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งการได้รับโอกาสแบ่งเป็น 3 ด้าน คือ

1) **การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน หมายถึงการได้เลื่อนตำแหน่งหน้าที่การทำงานสูงขึ้น ได้รับการพิจารณาความดีความชอบอย่างยุติธรรม ได้รับผิดชอบงานที่ยุ่งยากซับซ้อน ท้าทายความสามารถ มีโอกาสเลือกปฏิบัติงานในแผนกที่ตนชอบและถนัด**

2) **การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ หมายถึงการได้เข้าร่วมประชุมวิชาการ อบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ล่าศึกษาต่อเนื่อง ได้ฝึกปฏิบัติและเรียนรู้งานที่ยุ่งยากซับซ้อนมากขึ้น**

3) **การได้รับการยกย่องชมเชยและการยอมรับ หมายถึงการได้รับคำยกย่องชมเชย รางวัล การยอมรับในความสามารถจากผู้บังคับบัญชา**

6.6 ความเข้มแข็งในการมองโลก (Sense of Coherence: SOC) หมายถึง คุณสมบัติของพยาบาลวิชาชีพ ที่สามารถเข้าใจสิ่งเร้าที่ผลกระทบต่อวิถีชีวิต สามารถอธิบายสาเหตุ และผลของสิ่งเร้า สามารถคิดค้นวิธีการจัดการกับสิ่งเร้า และมีแรงจูงใจในการจัดการสิ่งเร้า สามารถปรับตัวต่อสถานการณ์และปัญหาที่เผชิญ และสามารถจัดการกับความเครียด ได้ด้วยตนเอง ประเมินโดยใช้แบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกตามแนวคิดของแอนโทนอฟสกี (Antonovsky 1987: 16 -19) มีองค์ประกอบ 3 ด้าน ประกอบด้วย 1) ความสามารถในการเข้าใจ 2) ความสามารถในการจัดการ และ 3) ความสามารถในการให้ความหมาย

6.6.1 ความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า (comprehensibility) หมายถึง ความสามารถในการรับรู้ว่าสิ่งเร้าที่มีผลกระทบต่อวิถีชีวิตเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นอย่างมีเหตุผล มีระบบ และมีโครงสร้างที่แน่นอน ของพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 เป็นการแสดงถึงความรู้และความสามารถด้านสติปัญญาในการปรับตัว และการจัดการกับความเครียด

6.6.2 ความสามารถในการจัดการ (manageability) หมายถึงความสามารถในการคิดค้นวิธีที่เหมาะสมสำหรับจัดการกับสิ่งเร้าที่ผลกระทบต่อวิถีชีวิต และสามารถจัดการให้บรรลุผลสำเร็จตามที่ต้องการ ของพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 เป็นการแสดงถึงพฤติกรรมการปรับตัว และการจัดการกับความเครียด

6.6.3 ความสามารถในการให้ความหมาย (meaningfulness) หมายถึงการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ ระดับปฏิบัติการ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ว่า สิ่งเร้าที่เข้ามายังผลกระทบต่อวิถีชีวิต เป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถ เป็นประสบการณ์ตรงที่มีคุณค่า

หากจัดการให้บรรลุผลสำเร็จ จะได้ผลลัพธ์ที่มีความคุ้มค่าซึ่งทำให้บุคคลมีแรงจูงใจในการจัดการ กับสิ่งเร้า เป็นการแสดงถึงแรงจูงใจในการปรับตัว และการจัดการกับความเครียด

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

7.1 เป็นแนวทางสำหรับผู้บริหารการพยาบาล ในการวางแผนพัฒนาบุคลากร ส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลก โดยคำนึงถึงบุคลิกภาพ และการเสริมสร้าง พลังงานจิตใจแก่พยาบาลวิชาชีพ

7.2 เป็นแนวทางสำหรับพยาบาล ในการพัฒนาตนเองให้เกิดความเข้มแข็ง ในการมองโลก

7.3 เป็นประโยชน์ต่อองค์กร เมื่อบุคคลได้รับการพัฒนาความเข้มแข็ง ในการมองโลก จะทำให้มีความยืดหยุ่นพันต่อองค์กร ลดการลาออกจาก

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ซึ่งผู้วิจัยได้ทำการศึกษาค้นคว้า ทบทวน จากตำรา บทความวิชาการ เอกสาร รายงานวิจัย วิทยานิพนธ์ และฐานข้อมูล เครือข่ายอินเตอร์เน็ต รวมรวมข้อมูลที่ได้ นำมาวิเคราะห์ สังเคราะห์ และสรุปสำหรับนำมาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการวิจัย นำเสนอต่อไปนี้

1. โรงพยาบาลทั่วไป

- 1.1 ขอบเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบของโรงพยาบาลทั่วไป
- 1.2 ขอบเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป

2. ความเข้มแข็งในการมองโลก

- 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับความเข้มแข็งในการมองโลก
- 2.2 การประเมินความเข้มแข็งในการมองโลก
- 2.3 ความเข้มแข็งในการมองโลกกับพยาบาลวิชาชีพ
- 2.4 ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

3. บุคลิกภาพ

- 3.1 ความหมาย และแนวคิดเกี่ยวกับบุคลิกภาพ
- 3.2 แนวคิดเกี่ยวกับบุคลิกภาพ 5 ด้าน
- 3.3 การวัดบุคลิกภาพ
- 3.4 ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ 5 ด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลก

4. การเสริมสร้างพลังอำนาจ

- 4.1 แนวคิดเกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจในระบบบริการพยาบาล
- 4.2 ทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจในองค์กรของคนเตอร์
- 4.3 องค์ประกอบสำคัญในการเสริมสร้างพลังอำนาจ
- 4.4 ปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการเสริมสร้างพลังอำนาจ

5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. โรงพยาบาลทั่วไป

1.1 ขอบเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบของโรงพยาบาลทั่วไป โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ประกอบด้วยโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไปรวม 93 แห่ง แบ่งเขตการบริหารงานสาธารณสุขในส่วนภูมิภาค เป็น 19 เขต ซึ่งในภาคกลาง มี 6 เขต ประกอบด้วย เขต 4 เขต 5 เขต 6 เขต 7 เขต 8 และเขต 9 เป็นโรงพยาบาลที่ตั้งอยู่ในจังหวัดหรือ อำเภอขนาดใหญ่ มีขนาดและจำนวนเตียงผู้ป่วยในตั้งแต่ 120 – 500 เตียง จัดเป็นบริการสุขภาพ ระดับกลาง ภายใต้การสนับสนุนด้านวิชาการจากกระทรวงสาธารณสุข มีนายแพทย์สาธารณสุข เป็นตัวแทนกระทรวงสาธารณสุขในจังหวัดนั้นๆ เป็นผู้บังคับบัญชา ดูแลรับผิดชอบ มีจัด ความสามารถในการให้บริการรักษาพยาบาลรองลงมาจากโรงพยาบาลศูนย์ รับผิดชอบในการ ให้บริการแก่ประชาชนในเขตเมือง และชนบทตัดขาดจากโรงพยาบาลชุมชน มีลักษณะการให้บริการ แบบผสมผสาน คือ ให้บริการด้านการรักษาพยาบาล ด้านการป้องกันโรค ด้านการส่งเสริมสุขภาพ และการฟื้นฟูสภาพ ในสัดส่วนที่เหมาะสมตามศักยภาพของโรงพยาบาลแต่ละแห่ง ให้บริการด้าน วิชาการและฝึกอบรมด้านบุคลากรทางด้านการแพทย์ และสาธารณสุขประเภทต่างๆ รวมทั้งงาน ด้านการศึกษาวิจัยทางเทคนิค และงานวิจัยบริการสาธารณสุข บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ มีดังนี้

- 1) ให้บริการสาธารณสุขในระดับ primary medical care, secondary medical care และ tertiary medical care โดยให้บริการผสมผสาน (integrated service) ทั้งในด้านการส่งเสริมสุขภาพ การ ป้องกันโรค การรักษาพยาบาล และการฟื้นฟูสภาพ รวมทั้งการให้บริการแก่ผู้ป่วยที่ต้องการแพทย์ ที่มีความรู้ความชำนาญเฉพาะทาง ซึ่งส่งต่อมาจากโรงพยาบาลชุมชน หรือโรงพยาบาลทั่วไป ตาม ขั้นตอนการส่งต่อผู้ป่วยเพื่อการรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสภาพ และยังให้บริการสาธารณสุข บุคลากรในเขตเมือง และพื้นที่ที่ได้รับมอบหมายตามนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข 2) ให้ การศึกษาฝึกอบรมบุคลากรสาธารณสุขในระดับต่ำกว่า และสูงกว่าปริญญาตรี ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ ตลอดจนการให้บริการฝึกอบรมแก่ประชาชนให้มีความรู้เรื่องสุขภาพอนามัย 3) ส่งเสริม และสนับสนุนให้มีการวิจัยด้านสาธารณสุข เพื่อวิเคราะห์ แก้ไขปัญหา และพัฒนา งานสาธารณสุขของประเทศไทย สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ เพื่อให้ประชาชนทั้งชาติมีคุณภาพชีวิต ที่ดี และมีสุขภาพดีทั่วหน้า 4) ให้การสนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในระดับรอง คือระดับ อำเภอ ตำบล และหมู่บ้าน

1.2 ขอบเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป จาก การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับบทบาทของพยาบาลวิชาชีพ มีดังนี้

สภากาชาดไทย (2550) กำหนดความหมายการพยาบาล และการพดุงครรภ์ไว้ว่า

"การพยาบาล" หมายถึงการกระทำต่อมนุษย์เกี่ยวกับการดูแล และการช่วยเหลือเมื่อเจ็บป่วย การพื้นฟูสภาพ การป้องกันโรค และการส่งเสริมสุขภาพ รวมทั้งการช่วยเหลือแพทย์กระทำการรักษาโรค ทั้งนี้โดยอาศัยหลักวิทยาศาสตร์ และศิลปะการพยาบาล ส่วน "การประกอบวิชาชีพการพยาบาล" หมายถึงการปฏิบัติหน้าที่การพยาบาลต่อบุคคล ครอบครัว และชุมชน โดยกระทำการต่อไปนี้ 1) การสอน การแนะนำ การให้คำปรึกษา และการแก้ปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพอนามัย 2) การกระทำการต่อร่างกาย และจิตใจของบุคคล รวมทั้งการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อการแก้ปัญหาความเจ็บป่วย การบรรเทาอาการของโรค การอุกลามของโรค และการพื้นฟูสภาพ 3) การกระทำการตามวิธีที่กำหนดไว้ในการรักษาโรคเบื้องต้น และการให้ภูมิคุ้มกันโรค 4) ช่วยเหลือแพทย์กระทำการรักษาโรค ทั้งนี้โดยอาศัยหลักวิทยาศาสตร์ และศิลปะการพยาบาลในการประเมินสุขภาพ การวินิจฉัยปัญหา การวางแผน การปฏิบัติ และการประเมินผล และ "ผู้ประกอบวิชาชีพพยาบาล" หมายถึงบุคคลซึ่งได้ขึ้นทะเบียน และรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาล จากสถาบันการพยาบาล การพิจารณาความเป็นวิชาชีพมีองค์ประกอบสำคัญคือ เป็นลักษณะของการใช้ความรู้ และสติปัญญาในการปฏิบัติการ เป็นการบริการแก่สังคม และมีความเป็นเอกลักษณ์

ลักษณะเฉพาะของวิชาชีพพยาบาลมีดังนี้ 1) เป็นการบริการแก่สังคม ช่วยเหลือ และสนับสนุนให้มนุษย์ดำรงรักษาสุขภาพอนามัยที่ดี และความเป็นอยู่ที่ดีในสังคม ซึ่งต้องอาศัยทั้งหลักศิลปะและวิทยาศาสตร์ในการปฏิบัติงาน ความรับผิดชอบต่อตนเองและวิชาชีพ 2) เป็นการปฏิบัติต่อมนุษย์โดยตรง และเป็นการปฏิบัติต่อธรรมชาติของบุคคลที่มีความแตกต่างกัน ดังนั้น กระบวนการพยาบาลจึงเป็นกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ในการที่จะรวบรวมปัญหา เพชญปัญหา และแก้ไข โดยพื้นฐานความเข้าใจในลักษณะของบุคคลที่มีความแตกต่างกัน 3) เป็นการปฏิบัติหน้าที่ที่จะต้องเข้าไปมีส่วนร่วมกับผู้ป่วย / ประชาชน / ชุมชน ดังนั้นสิ่งสำคัญในการปฏิบัติคือ การเข้าไปสัมผัสรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ประสบการณ์ชีวิต ความเชื่อ ค่านิยม ทัศนคติ รวมทั้งวัฒนธรรมของชุมชน สังคม ซึ่งต้องใช้ความรู้ความสามารถในหลายๆ ด้านเพื่อให้เข้าถึงสิ่งเหล่านี้ และมีส่วนร่วมในการทำงาน ออกความเห็นและการตัดสินใจ มีความคิดสร้างสรรค์ รับผิดชอบต่อตนเอง และสังคม 4) มีความเป็นอิสระควบคุมนโยบายและกิจกรรมการปฏิบัติของตน ได้ 5) มีองค์ความรู้ ของวิชาชีพตนเอง มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยการวิจัยอย่างเป็นระบบ 6) ผู้ประกอบวิชาชีพ ยึดถือปฏิบัติการบริการด้วยจิตวิญญาณ ด้วยความเอื้ออาทร รับผิดชอบต่อตนเอง งาน และวิชาชีพ มีการควบคุมลักษณะของการปฏิบัติอยู่เสมอ 7) มีจรรยาบรรณวิชาชีพเป็นแนวทางการพิจารณา ตัดสินใจและการปฏิบัติของผู้ประกอบวิชาชีพ และ 8) มีองค์กรวิชาชีพที่ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนามาตรฐานวิชาชีพและการประกอบวิชาชีพ (สถาบันการพยาบาล 2550)

สำนักการพยาบาล (2549) ได้จัดทำหน้าที่ความรับผิดชอบหลักและสมรรถนะพยาบาล วิชาชีพ เพื่อนำมาใช้ในอนาคต โดยกำหนดคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง (job specification) เรียกว่า เอกสารสรุปลักษณะงาน (role profile) ระบุถูกชนะงานโดยสังเขปและเน้นการมุ่งผลสัมฤทธิ์ หน้าที่รับผิดชอบหลัก (accountability) ความรู้ ทักษะและประสบการณ์ (knowledge, skill and experience) คุณลักษณะเชิงพฤติกรรม (competency) ของตำแหน่งในสายงานและระดับต่างๆ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ โดยแบ่งกลุ่มพยาบาลวิชาชีพเป็น 4 กลุ่ม คือพยาบาลวิชาชีพ K1 (C3-5 เดิน), K2 (C6-7 เดิน), K3 (C8 เดิน) และ K4 (C9 เดิน) ลักษณะงาน (summary position) ปฏิบัติการพยาบาล แบบองค์รวม ครอบคลุม 4 มิติ โดยการใช้ความรู้และทฤษฎีทางการพยาบาลในการให้การพยาบาลโดยตรง/โดยอ้อมแก่ผู้ใช้บริการ ครอบครัว กลุ่มคน และชุมชน โดยใช้กระบวนการพยาบาล เพื่อให้บุคคล ได้รับการดูแลที่ถูกต้องเหมาะสมและปลอดภัย มีหน้าที่รับผิดชอบหลักในแต่ละกลุ่ม ดังนี้

1) ด้านปฏิบัติการ/งานเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน (operation/expertise) ตามมาตรฐาน วิชาชีพ มาตรฐานจริยธรรม เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและผลลัพธ์ที่พึงประสงค์ตามความต้องการ ของผู้ใช้บริการ ครอบคลุมด้านร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณ โดยใช้กระบวนการพยาบาล

2) ด้านวางแผน (planning) วางแผนการงานที่มีประสิทธิภาพ สามารถดำเนินการได้ตามกำหนดเวลา ให้ได้รับการรักษาอย่างต่อเนื่อง จัดเตรียมสถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ และเวชภัณฑ์ ให้พร้อม ใช้วางแผนป้องกันโรค ต่างเสริมและพื้นฟูสุขภาพ และพัฒนาระบบบริการสุขภาพของหน่วยงาน วางแผนพัฒนาคุณภาพการพยาบาลตามขอบเขต เป้าหมาย และตัวชี้วัด เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้รับ บริการพยาบาลที่มีคุณภาพ

3) ด้านการประสานงาน (communication and cooperation) ร่วมทีมแพทย์ในการ นำบัตรักษาผู้ป่วยตามขอบเขต พระราชบัญญัติวิชาชีพการพยาบาลและพดุงครรภ์ เพื่อให้ กระบวนการรักษาพยาบาลมีประสิทธิภาพ ประสานงานกับบุคคลหรือนิ่วงงานที่เกี่ยวข้องกับการ รักษาพยาบาล

4) ด้านการบริการ (service) สอนและให้คำแนะนำด้านสุขภาพแก่บุคคล ผู้ป่วย ครอบครัว ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หน้าที่ความรับผิดชอบของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สรุปได้ดังนี้

(ประพิณ วัฒนกิจ 2541: 47-48)

- 1) รับนโยบายจากหัวหน้างานหรือผู้ป่วย
- 2) วางแผนการพยาบาลในงานที่รับผิดชอบ
- 3) เป็นหัวหน้าทีมการพยาบาล
- 4) มอบหมายงานแก่สมาชิกทีมตามความรู้ ความสามารถ และปริมาณงาน

- 5) ควบคุม และตรวจสอบการให้บริการรักษาพยาบาลของสมาชิกทีม
- 6) ให้การพยาบาลตามเทคนิคที่ถูกต้อง
- 7) จัดอาคารสถานที่ให้เป็นระบบระเบียน สะอาด และปลอดภัยแก่การปฏิบัติงาน
- 8) จัดเตรียมอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ให้มีพอกเพียง และพร้อมที่จะใช้ได้ทันที
- 9) รับผิดชอบจัดเก็บ และดูแลรักษา อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ให้พร้อม
- 10) ให้การพยาบาลตามแผนการรักษาของแพทย์
- 11) ดูแลความสะอาดเรียบร้อย การได้รับอาหารอย่างพอเพียง และความสุขสบาย

ของผู้ป่วย

- 12) จัดสอนสุขศึกษาผู้ป่วยรายกลุ่ม และรายบุคคล
- 13) ประเมินผลการพยาบาลที่รับผิดชอบ
- 14) เป็นผู้นำจัดทำกิจกรรมการพยาบาลต่างๆ เช่น การรับ และส่งงาน การประชุมปรึกษา (pre-post conference) การตรวจเยี่ยมทางการพยาบาล (rounds) การศึกษาผู้ป่วยรายบุคคล (case conference) การประชุมวิชาการของหน่วยงาน
- 15) นิเทศการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ระดับรอง
- 16) ป้องกันความพิการ และดำเนินการฟื้นฟูสมรรถภาพของผู้ป่วย
- 17) สรุปรวมรวมระเบียบรายงานต่าง ๆ
- 18) เป็นที่ปรึกษาแก่ไขปัญหาด้านการรักษาพยาบาลแก่เจ้าหน้าที่ระดับรอง
- 19) ให้ความร่วมมือด้านการรักษาพยาบาลกับทีมสุขภาพ
- 20) ประสานงานทั้งใน และนอกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 21) ร่วมปรับปรุงระบบงานบริการพยาบาลของหน่วยงาน
- 22) ประเมินผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ระดับรอง
- 23) เป็นวิทยากรเผยแพร่ความรู้ทางการพยาบาล
- 24) ร่วมจัดประสบการณ์การศึกษาทางการพยาบาล
- 25) ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของพยาบาลวิชาชีพ ต้องเกี่ยวข้องกับความเป็นความตายของเพื่อนมนุษย์ ถูกคาดหวังจากสังคมสูงในเรื่อง ความเสียสละ ความอดทน มีอารมณ์ แจ่มใส เข้าใจสภาพจิตใจและอารมณ์ของผู้ป่วยและญาติ ปฏิบัติงานให้การพยาบาลอย่างต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง ต้องปฏิบัติงานในยามวิกฤต และมีวันหยุดพักผ่อนไม่ตรงกับบุคลากรด้านอื่นๆ ในการปฏิบัติงานต้องมีมาตรฐาน และคุณภาพ ทำให้ต้องมีความรู้ ความสามารถ และทักษะในการปฏิบัติงาน ดังนั้นจึงต้องพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ต้องเผชิญกับความเจ็บปวด ทุกข์ทรมานของผู้ป่วย

และการสูญเสียของญาติ ลักษณะงานด้องเสี่ยงต่อการติดเชื้อจากผู้ป่วย นอกจากนี้ นโยบายการปฏิรูประบบสุขภาพ ทำให้เกิดการเข้าถึงบริการมากขึ้น จึงมีผู้มารับบริการเพิ่มมากขึ้น ไม่สมคุลกับอัตรากำลัง ทำให้พยาบาลวิชาชีพ มีภาระงานหนักมากขึ้น และระบบการพัฒนาและรับรองคุณภาพของโรงพยาบาล (hospital accreditation) ทำให้เกิดการเปลี่ยนด้านคุณภาพและมาตรฐานมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อการงานของพยาบาลวิชาชีพ สิ่งเหล่านี้ก่อให้เกิดความคับข้องใจ ความกดดัน และเป็นสาเหตุของความเครียด (stress) ส่งผลให้เกิดความเจ็บป่วย เกิดความเหนื่อยหน่าย (burnout) และความพึงพอใจในงานลดลง ประสิทธิภาพการทำงานลดลง หากความกระตือรือร้น หุคหงิค ไม่อยากทำงาน เกิดการขาดงาน การขอขวาย และการลาออกจากงาน จึงทำให้เกิดภาวะขาดแคลนพยาบาลวิชาชีพ ดังนั้นผู้บริหารทางการพยาบาลควร ได้มีการเสริมสร้างพลังงานจagger แพทย์ วิชาชีพ เพื่อให้การดำเนินงาน ไปสู่จุดมุ่งหมายอย่างมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานดีที่สุด บุคคลต้องการทำงานให้มีคุณภาพและพยายามทำงานของตนให้ดีที่สุด สำหรับโอกาสและการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา รวมทั้งได้รับความรู้ ทักษะ และเครื่องมือต่างๆ ที่เพียงพอ ได้รับทรัพยากร ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ส่งเสริมให้ทำงาน ได้อย่างมีความสุข (Laschinger, and others 2003: 410-422) ปัจจัยหนึ่งที่ช่วยให้บุคคลดำรงภาวะสุขภาพและความผาสุกในชีวิต คือความเข้มแข็งในการมองโลกซึ่งเป็นคุณลักษณะในตัวบุคคลที่ช่วยให้บุคคลมีความสามารถในการจัดการกับความเครียด ได้อย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ (Antonovsky 1991: 24)

2. ความเข้มแข็งในการมองโลก (Sense of Coherence : SOC)

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับความเข้มแข็งในการมองโลก ความเข้มแข็งในการมองโลก (Sense of Coherence: SOC) เป็นมโนทัศน์หลักในทฤษฎีแหล่งกำเนิดของสุขภาพ (salutogenic model) พัฒนาขึ้นโดยแอรอน แอน โอนฟสกี้ (Aaron Antonovsky) นักสังคมวิทยาการแพทย์ชาวอิสราเอล ศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่ทำให้บุคคลคงภาวะสุขภาพแม้ว่าจะเผชิญกับสิ่งเร้าที่ทำให้เกิดความเครียด มุ่งอธิบายเกี่ยวกับความเครียดและการเผชิญปัญหา (coping) เน้นที่สุขภาพมากกว่าการเจ็บป่วย บุคคลจัดการกับสิ่งเร้าอย่างไร จึงยังคงความมีสุขภาพดีได้ อธิบายถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดำรงภาวะสุขภาพและความผาสุกในชีวิตของบุคคลในขณะที่อยู่ในสถานการณ์ความเครียด มากกว่า อธิบายถึงปัจจัยหรือสาเหตุของโรค (pathogenesis) และพบว่าความเข้มแข็งในการมองโลกเป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยทำให้บุคคลประสบความสำเร็จในการจัดการผู้กับความเครียดที่เกิดขึ้นและสามารถคงภาวะสุขภาพ และส่งเสริมให้มีสุขภาพดี (Antonovsky 1987: 120 -131) แนวคิดเกี่ยวกับความเข้มแข็งในการมองโลก ได้มาจาก การสังเกต และวิเคราะห์ คำให้สัมภาษณ์ของชลยส่งหวานที่

ถูกกักขังในค่ายและต้องประสบกับเหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดภาวะเครียด แต่มีเชลยบางคนยังมีสุขภาพดี ทั้งร่างกายและจิตใจ ผลการวิเคราะห์ค่าให้สัมภาษณ์พบว่าเชลยส่วนมากกลุ่มนี้มีสุขภาพดีนี้เป็นบุคคลที่ม่องโลกในลักษณะดังต่อไปนี้คือ 1) เหตุการณ์หรือสิ่งเร้าที่ทำให้เกิดความเครียดซึ่งมาจากการสิ่งแวดล้อมภายในและสิ่งแวดล้อมภายนอกของบุคคลนั้น เป็นสิ่งที่มีโครงสร้างสามารถทำนาย และอธิบายได้ 2) บุคคลมีความคาดหวังอย่างสมเหตุสมผลว่าจะสามารถจัดการให้เหตุการณ์หรือสิ่งเร้าต่างๆ ผ่านไปได้ด้วยดี มีแหล่งประโยชน์ที่สามารถจัดการกับสิ่งเร้านั้นได้ และ 3) สิ่งเร้านั้น เป็นสิ่งท้าทาย มีคุณค่าและคุ้มค่าสำหรับการเข้าไปปัจจารแก้ไขด้วยกำลังกายและสติปัญญาให้สำเร็จลุล่วงไปได้ (Antonovsky 1993: 725)

2.1.1 ความหมายของความเข้มแข็งในการมองโลก แอนโอนฟสกี (Antonovsky 1991: 125-127) ได้ให้ความหมายของความเข้มแข็งในการมองโลกว่าเป็นวิถีการมองโลกและการรับรู้ อิ่งกว้างๆ (global orientation) รับรู้โลกทั้งด้านความคิด และอารมณ์ ตามสภาพความเป็นจริงที่แสดงถึงการที่บุคคลได้เพิ่มพูนความรู้สึกเชื่อมั่นว่าสิ่งเร้าที่เกิดขึ้นในชีวิตเป็นสิ่งแวดล้อมภายในตน และสิ่งแวดล้อมภายนอกตน เป็นสิ่งที่มีโครงสร้าง สามารถทำนายได้ และอธิบายได้ บุคคลมีแหล่งประโยชน์อย่างเพียงพอที่จะใช้ในการตอบสนองต่อสิ่งเร้าที่ผ่านเข้ามาในชีวิต และสถานการณ์ที่บุคคลเข้าไปเกี่ยวข้องหรือสิ่งที่เกิดขึ้นเป็นสิ่งท้าทาย มีคุณค่า และคุ้มค่ากับการเข้าไปเกี่ยวข้อง หรือจัดการณ์ให้สำเร็จลุล่วงไปได้ คนที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะประเมินสิ่งเร้า 3 ลักษณะ คือ 1) เป็นสิ่งที่สามารถเข้าใจและคาดการณ์สิ่งต่างๆที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ 2) เป็นสิ่งที่สามารถจัดการได้ รวมทั้งสามารถหาแหล่งประโยชน์จากภายนอกมาช่วยเหลือได้ 3) เป็นสิ่งที่มีความหมายรู้สึกว่ามีคุณค่า คุ้มค่ากับการเข้าไปปัจจาร โดยความเข้มแข็งในการมองโลกมีลักษณะ 3 ประการ คือ 1) มีความคงทนแต่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับประสบการณ์ 2) เป็นพลวัตร คือสามารถเปลี่ยนแปลงได้ และ 3) มีลักษณะต่อเนื่อง

สรุปได้ว่า ความเข้มแข็งในการมองโลก หมายถึงความสามารถของบุคคลในการที่จะเผชิญและจัดการต่อสิ่งเร้าต่างๆที่ก่อให้เกิดความเครียดได้อย่างเหมาะสม โดยมีความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า มีความสามารถในการจัดการกับสิ่งเร้า และมีความสามารถในการให้ความหมายต่อสิ่งเร้านั้นฯ มองสิ่งเร้าว่าเป็นสิ่งท้าทายและคุ้มค่ากับการเข้าไปปัจจาร โดยอาศัยแหล่งประโยชน์ต่างๆที่มี

2.1.2 พัฒนาการของความเข้มแข็งในการมองโลก (development of Sense of Coherence) ความเข้มแข็งในการมองโลกมีพัฒนาการมาตั้งแต่แรกเกิดจากประสบการณ์ที่ผ่านเข้ามาในชีวิต โครงสร้างทางสังคมและวัฒนธรรมของชุมชนที่บุคคลนั้นอาศัยอยู่จะมีผลทำให้พัฒนาการด้านความเข้มแข็งในการมองโลกเปลี่ยนแปลงไป และค่อนข้างจะคงที่เมื่ออายุ 30 ปี

หลังจากนั้นอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นได้บ้างตลอดช่วงชีวิต (Antonovsky 1991: 183) จากการเปลี่ยนแปลงของประสบการณ์ชีวิต ซึ่งประสบการณ์ชีวิตที่ช่วยเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลกของบุคคลมีลักษณะดังนี้ (Antonovsky, and Sagy 1989: 214)

1) เป็นประสบการณ์ชีวิตที่มีความสม่ำเสมอ (consistency) และมีความสอดคล้องกับความคาดหวังของบุคคล ลักษณะนี้จะช่วยพัฒนาบุคคลให้มีความสามารถในการเข้าใจสิ่งต่างๆ ที่เกิดขึ้น

2) ประสบการณ์ชีวิตนั้นๆ บุคคลมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ (participating in shaping outcome) กระทำและกำหนดผลที่เกิดขึ้น ลักษณะนี้จะช่วยพัฒนาบุคคลให้เกิดความรู้สึกว่า สิ่งที่เกิดขึ้นในชีวิตเป็นสิ่งที่มีความหมาย มีคุณค่า และคุ้มค่าที่จะเข้าไปเกี่ยวข้องหรือจัดการแก้ไข

3) เป็นประสบการณ์การเผชิญกับสิ่งเร้าหรือเหตุการณ์ในชีวิตที่มีความสมดุล พอดี ไม่น้อยเกินไปหรือมากเกินกว่าที่บุคคลจะจัดการได้ ลักษณะนี้จะช่วยพัฒนาบุคคลให้เกิดการรับรู้ว่าตนมีความสามารถและมีแหล่งประโยชน์เพียงพอที่จะจัดการกับปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น ในชีวิตได้

นอกจากประสบการณ์ชีวิตที่มีลักษณะดังกล่าวข้างต้นจะช่วยพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลกของบุคคลแล้ว การประสบความสำเร็จในการจัดการกับความตึงเครียดที่เกิดขึ้นในชีวิตยังเป็นอีกหนทางหนึ่งที่ช่วยทำให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น ประสบการณ์ชีวิตเหล่านี้ แตกต่างกันไปในแต่ละบุคคล ทำให้มีความเข้มแข็งในการมองโลกแตกต่างกันไป ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อพัฒนาการของความเข้มแข็งในการมองโลก มี 3 ประการคือ (Antonovsky, and Sagy 1989: 214-217)

1) อายุ พบร่วาอายุที่มากขึ้นจะมีระดับความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น

2) สัมพันธภาพในครอบครัว พบร่วาครอบครัวที่มีสัมพันธภาพที่ดี บิดามารดาที่ให้การดูแลบุตรอย่างใกล้ชิด ชี้แจงเหตุผลในการดำเนินชีวิต จะทำให้บุคคลนั้นเผชิญกับเหตุการณ์ต่างๆ ได้ดี มีเหตุผล รู้จักการแก้ปัญหา ทำให้มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงกว่าครอบครัวที่มีสัมพันธภาพในครอบครัวไม่ดี

3) การคงอยู่ในสังคม หรือ ชุมชน พบร่วาบุคคลที่อยู่เป็นหลักแหล่ง ไม่เคลื่อนย้ายที่อยู่อาศัย จะมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงกว่าบุคคลที่มีการเคลื่อนย้ายที่อยู่อาศัยบ่อยๆ

สรุปได้ว่า พัฒนาการของความเข้มแข็งในการมองโลก ได้แก่ ประสบการณ์ อายุ

การประสบความสำเร็จในการจัดการกับความตึงเครียดที่เกิดขึ้นในชีวิต สัมพันธภาพในครอบครัว การคงอยู่ในสังคม โดยประสบการณ์เหล่านี้เริ่มตั้งแต่วัยเด็ก และจะมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากเมื่อ เข้าสู่วัยรุ่น เนื่องจากเป็นวัยที่มีการสร้างเอกลักษณ์ของตนเอง ต้องการเรียนรู้ต้นเองและสังคม เริ่มนิ ความสัมพันธ์ กับบุคคลอื่นและสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ มากขึ้น มีประสบการณ์ชีวิตมากขึ้น มีหนทางในการเลือกและคิดเพิ่มขึ้น เริ่มพัฒนาความรู้สึกเป็นตัวของตัวเองและความมั่นคงทางจิตใจเพิ่มมากขึ้น เมื่อเข้าสู่วัยผู้ใหญ่ซึ่งเป็นวัยที่บุคคลมีภาระหน้าที่มากนาก ความเข้มแข็งในการมองโลกก็จะมีการ พัฒนาไปสู่ระดับที่ค่อนข้างมั่นคงในอายุประมาณ 30 ปี แต่ความเข้มแข็งในการมองโลกที่ค่อนข้าง มั่นคงนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้อีก จากการเปลี่ยนแปลงประสบการณ์ชีวิตที่เกิดขึ้นอย่างทันที ทันใดในเวลาที่รวดเร็ว เช่น การสูญเสียบุคคลอันเป็นที่รัก ภัยสังคม เป็นต้น ประสบการณ์เหล่านี้เป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของบุคคลลดลง

2.1.3 ความสำคัญและประโยชน์ของความเข้มแข็งในการมองโลก แอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1987: 15-32) กล่าวว่า บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง จะรับรู้และประเมิน ลิ่งเร้าที่ได้รับ โดยก่อให้เกิดอารมณ์และความเครียดแตกต่างจากบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการ มองโลกต่ำ นั่นคือเมื่อบุคคลประสบกับสิ่งเร้าต่างๆ ความเข้มแข็งในการมองโลกจะเป็นปัจจัยที่มี ผลต่อการรับรู้และประเมินสิ่งเร้าที่เกิดขึ้นคือ

1) ด้านการประเมินสิ่งเร้า บุคคลสามารถรับรู้และประเมินสิ่งเร้าที่เกิดขึ้นได้ ทั้งในทางบวกหรือทางลบ ในสถานการณ์เช่นเดียวกับบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลก ต่างกันจะรับรู้และประเมินสถานการณ์ที่เกิดขึ้นแตกต่างกัน โดยบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการ มองโลกสูงจะรับรู้และประเมินสถานการณ์ที่เกิดขึ้นด้วยความสนใจ ไม่มีความขัดแย้ง และรู้สึกว่าตน ถูกควบคุมน้อยกว่า ในทางตรงข้ามบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่ำจะรับรู้และประเมิน สถานการณ์ที่เกิดขึ้นเหล่านั้นว่าเป็นสิ่งที่ก่อให้เกิดความเครียดและคุกคามการดำรงอยู่ของตน ทั้งนี้เนื่องจากว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง มีความสามารถในการเข้าใจ และ มีความสามารถที่จะจัดการมากกว่า จึงมองว่าความเครียดที่เกิดขึ้นนั้นเป็นสิ่งที่ท้าทาย คุ้มค่า มี ความหมายที่จะจัดการ มากกว่าจะมองว่าเป็นภาระหนัก บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง จะประเมินสิ่งเร้าว่ามิใช่เป็นสิ่งที่คุกคามตนเอง แต่เป็นสิ่งที่ท้าทาย ได้ศึกว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็ง ในในการมองโลกต่ำ และถ้าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงประเมินสิ่งเร้านั้นว่าเป็นสิ่ง คุกคาม ก็จะประเมินในลักษณะที่มีความสำคัญกับตนเองในระดับที่เป็นจริง หรือประเมินว่าเป็น สิ่งเร้าที่น่าจะส่งผลในทางที่ดีต่อตนเอง ทั้งนี้ เพราะมีความเชื่อมั่นว่าปัญหาต่างๆ จะคลี่คลายลงได้

2) ด้านการรับรู้ทางอารมณ์ เมื่อมีสิ่งเร้าที่ก่อให้เกิดความเครียดมากระทบ บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะรู้สึกมีความคาดหวังและตื่นเต้น ในทางตรงกันข้าม

บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่างๆรู้สึกสิ้นหวัง และเลือยชา นอกจากนี้จะรู้สึกสับสน ปราศจากความคิดที่จะเข้าไปเผชิญปัญหา และมีแนวโน้มที่จะหลีกเลี่ยงปัญหาตั้งแต่เริ่มแรก บุคคล ที่รับรู้ความเครียดด้วยความสนใจและไม่รู้สึกว่าถูกกดดันมาก บุคคลนั้นมีความรู้สึกต้องการ หาวิธีเผชิญกับปัญหา ในทางตรงกันข้ามบุคคลที่มีความสับสนจะนำไปสู่การแก้ปัญหาโดยการใช้ กลไกป้องกันตนเองและหลีกเลี่ยงปัญหา

3) ด้านการมองแนวทางแก้ไขปัญหา บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง จะมองแนวทางในการแก้ไขปัญหาได้ชัดเจน เนพาะเจาะจง พิจารณาปัญหาได้อย่าง ถูกต้องตามความเป็นจริง และก่อนที่จะกระทำสิ่งใดๆ บุคคลเหล่านี้จะคัดแปลงวิธีการที่เหมาะสม ใน การที่จะนำแผนชิญกับความเครียดหรือปัญหาต่างๆ ในทางตรงข้ามบุคคลที่มีความเข้มแข็งใน การมองโลกต่างๆจะสับสนและพยายามวิ่งหาความช่วยเหลือจากแหล่งต่างๆไปเรื่อยๆ

4) ด้านการจัดการกับปัญหา เมื่อเผชิญกับปัญหา บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง จะมีความสามารถเลือกวิธีที่เหมาะสมและวิธีการต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการจัดการ ปัญหาได้มากกว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่างๆ ซึ่งพบว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะมีการเตรียมพร้อมที่จะเผชิญปัญหา ส่วนบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่างๆ มีแนวโน้มที่จะหลีกเลี่ยง และเลือกวิธีที่จะไม่เผชิญกับปัญหา โดยมีความรู้สึกว่าตนถูกกดดันมาก เป็นผลให้เกิดความรู้สึกหมดหวัง เหนื่อยหน่าย และมีแรงจูงใจเพียงเล็กน้อยที่จะเปลี่ยนแปลง สถานการณ์

สรุปได้ว่า ความสำคัญของความเข้มแข็งในการมองโลกทำให้บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงมีแนวโน้มที่จะนิยามสิ่งกระตุ้นความเครียดว่าไม่เป็นสิ่งกระตุ้น ความเครียดด้วยการมองปัญหาว่าเป็นสิ่งท้าทาย มีความหมาย มีความหวัง สามารถจัดการกับปัญหา หรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งก่อให้เกิดปัญหาทางอารมณ์น้อยกว่าบุคคล ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่างๆ

2.1.4 องค์ประกอบของความเข้มแข็งในการมองโลก (Sense of Coherence: SOC)
แอนโทนฟสกี (Antonovsky 1987: 16 -19) กล่าวว่า องค์ประกอบของความเข้มแข็งในการมองโลก มี 3 ประการ ได้แก่

1) ความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า (comprehensibility) เป็นการมองสิ่งต่างๆ ว่า สามารถเข้าใจได้ เป็นการรับรู้ว่าสิ่งเร้าหรือสิ่งที่ทำให้เกิดความเครียดซึ่งมาจากการสิ่งแวดล้อมภายใน และภายนอกตนเอง เป็นสิ่งที่มีระบบระเบียบ มีโครงสร้าง และมีความชัดเจน เป็นสิ่งที่สามารถ อธิบายได้อย่างมีเหตุผล สามารถคาดการณ์ได้ และสามารถจัดให้เป็นระบบระเบียบได้ เหตุการณ์

รุนแรงในชีวิตสามารถเกิดขึ้นได้ แต่เมื่อต้องเผชิญบุคคลจะสามารถเข้าใจความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้นนั้นๆ ได้

2) ความสามารถในการจัดการสิ่งเร้า (*manageability*) เป็นการมองสิ่งต่างๆ ว่าสามารถจัดการได้ เป็นการรับรู้ของบุคคลว่าตนมีแหล่งประโยชน์เพียงพอที่จะใช้ตอบสนองหรือจัดการกับปัญหาที่รุนแรงตามโดยอาจเป็นแหล่งแหล่งประโยชน์ที่บุคคลสามารถควบคุมด้วยตนเอง หรือควบคุมโดยบุคคลอื่นซึ่งเป็นผู้ที่ตนเชื่อถือไว้วางใจ เช่น ญาติพี่น้อง เพื่อน พระเจ้า สิ่งศักดิ์สิทธิ์ ผู้นำในสังคมของตน และแพทย์ เป็นต้น เมื่อบุคคลเผชิญกับเหตุการณ์ใดก็ตามจะไม่รู้สึกว่าตนเป็นผู้เคราะห์ร้ายหรือรู้สึกว่าชีวิตไม่มีมุติธรรมกับตน สามารถเผชิญกับเหตุการณ์ร้ายแรงในชีวิตได้โดยไม่เครียดมากกับสิ่งที่เกิดขึ้น

3) ความสามารถในการให้ความหมายสิ่งเร้า (*meaningfulness*) เป็นการมองว่าสิ่งต่างๆ มีความหมาย เป็นความรู้สึกของบุคคลว่าปัญหาหรือสิ่งที่เกิดขึ้นในชีวิตเป็นสิ่งที่มีความหมาย มีคุณค่า และคุ้มค่าที่จะเข้าไปมีพันธะผูกพันและทุ่มเทเพลิงในการจัดการ บุคคลจะมองเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับตนว่าเป็นลิ่งที่ท้าทาย และรู้สึกยินดีที่จะเผชิญหรือจัดการแก้ไข โดยไม่รู้สึกว่าเป็นภาระที่ยุ่งยาก และจะทำการค้นหาความหมายในสิ่งที่เกิดขึ้นโดยจะทำดีที่สุดเพื่อให้ผ่านพ้นเหตุการณ์นั้นๆ อย่างมีศักดิ์ศรี

2.1.5 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก ปัจจัยที่ทำให้บุคคลมีประสบการณ์ชีวิตในลักษณะที่จะเสริมสร้างพัฒนา และคงไว้ซึ่งความเข้มแข็งในการมองโลกในระดับที่สูง การที่บุคคลมีประสบการณ์ในชีวิตแตกต่างกัน จึงทำให้ระดับความเข้มแข็งในการมองโลกแตกต่างกัน ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของบุคคลมีดังนี้ (Antonovsky 1991: 136-152)

1) **ปัจจัยทางด้านจิตใจ (*psychological sources*)** เป็นผลมาจากการประสบการณ์ในชีวิต และพัฒนาการตั้งแต่วัยเด็ก เช่น การได้รับการตอบสนองเมื่อหิว ไม่สุขสบาย การได้รับความรัก ความอบอุ่น เป็นต้น ประสบการณ์เหล่านี้จะเสริมสร้างให้มีความเข้มแข็งในการมองโลก นอกจากนี้การที่บุคคลมีรูปแบบการปรับตัวที่ยืดหยุ่น มีเหตุผล ก็จะช่วยเสริมให้มีความเข้มแข็งในการมองโลก ส่วนคนที่ถูกกดดันทึ้งตั้งแต่วัยเด็ก ไม่ได้รับความอบอุ่น ความเข้มแข็งในการมองโลกจะลดลง

2) **ปัจจัยทางด้านโครงสร้างทางสังคม (*social-structural sources*)** ได้แก่ เพศ ระดับชนชั้นในสังคม หน้าที่การงาน กฎระเบียบ ค่านิยม แหล่งสนับสนุนทางสังคม ความเป็นปีกแ朋น์ การรวมตัวของบุคคลในสังคม การมีข้อผูกพันต่อกันในสังคม สิ่งเหล่านี้ช่วยให้บุคคลมี

ประสบการณ์ และเกิดความมั่นใจในการเผยแพร่ปัญหาอันเป็นสิ่งส่งเสริมให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น

3) ปัจจัยทางด้านวัฒนธรรมและเหตุการณ์ในอดีต (*cultural-historical*) ได้แก่ ความมั่นคงของวัฒนธรรม ศาสนา ปรัชญา ศิลปะ ความเชื่อ การเปลี่ยนแปลงในชีวิตอย่างคาดไม่ถึง เป็นต้น สิ่งเหล่านี้มีผลต่อการสร้างโครงสร้างทางบุคคลิกภาพพื้นฐานของแต่ละบุคคล ส่วนหนึ่งก็คือ ความเข้มแข็งในการมองโลก

นอกจากนี้ยังมีแหล่งต้านทานความเครียดทั่วไป (general resistance resources: GRRs) ที่ช่วยในการจัดการความเครียดที่เกิดขึ้น และทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก แอน โทนอฟสกี (Antonovsky 1991: 117-119) กล่าวว่าแหล่งต้านทานความเครียดทั่วไป (general resistance resources: GRRs) เหล่านี้มี 6 ประเภทคือ 1) ด้านกายภาพและชีวเคมี (physical and biochemical GRRs) ได้แก่ สภาพร่างกาย และระบบภูมิคุ้มกันของร่างกาย 2) ด้านวัตถุ (artifactual-material GRRs) ได้แก่ รายได้ ที่อยู่อาศัย เครื่องนุ่งห่ม และอาหาร เป็นต้น 3) สติปัญญา และอารมณ์ (cognitive and emotional GRRs) ได้แก่ ความรอบรู้ ความฉลาด ทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ความรู้และสติปัญญาที่เกิดจากการศึกษา รวมถึงการรู้จักตนเอง การรู้จักยึดหยุ่น 4) ด้านค่านิยมและทัศนคติ (valuative-attitudinal GRRs) เป็นแหล่งปัจจัยที่นำไปสู่รูปแบบการเผยแพร่ความเครียด เพื่อจัดการกับความเครียดที่คุกคาม เช่น การต่อสู้ การหลีกหนี การเพิกเฉยต่อปัญหา การปฏิเสธ การใช้เหตุผล การพึงพาความช่วยเหลือจากผู้อื่น เป็นต้น 5) ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล (Interpersonal-relational GRRs) เป็นการให้การสนับสนุนทางสังคมจากบุคคลอื่น ได้แก่ แพทย์ พยาบาล คู่สมรส คนใกล้ชิด หรือการเข้าร่วมกิจกรรมในสังคม รวมทั้งการให้บริการด้านต่างๆ ของสังคมต่อบุคคล จะช่วยให้บุคคลปรับตัวอย่างมีประสิทธิภาพ และ 6) ด้านสังคมวัฒนธรรมระดับใหญ่ (macrosociocultural GRRs) ได้แก่ ศาสนา พิธีกรรม ประเพณี วัฒนธรรม ความเชื่ออันน่าเชื่อถือ ซึ่งมีอิทธิพลต่อความเชื่อ ความศรัทธาของบุคคล รวมทั้งค่านิยมของสังคม เป็นต้น

2.2 การประเมินความเข้มแข็งในการมองโลก สร้างขึ้นโดยแอน โทนอฟสกี

(Antonovsky 1987: 63-88, and 1993: 725-733) พัฒนาแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกโดยใช้ทฤษฎีของหลุยส์ กัทเมน (Louis Guttman) มาเป็นแนวทาง ซึ่งแนวคิดนี้การสร้างแบบวัดคำโน้ตค้น จะนำความหมายทางทฤษฎีของโน้ตค้นมาร่างผังประโยค (mapping sentence) วางเค้าโครง ประเด็น (facet design) ที่ต้องทำการวัด และพิจารณาว่าแต่ละประเด็นมีองค์ประกอบสำคัญอะไรบ้าง แบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกประกอบด้วยข้อความ 29 ข้อ แบ่งเป็นข้อความ วัดการมองสิ่งต่างๆ ด้วยความเข้าใจ (comprehensibility : C) 11 ข้อ การมองสิ่งต่างๆ ว่าสามารถจัดการได้ (manageability : MA) 10 ข้อ และวัดการมองว่าสิ่งต่างๆ เหล่านี้มีความหมาย

(meaningfulness : ME) 8 ข้อ จากความหมายของโน้ตศัพท์ทางทฤษฎีประเด็นที่ใช้เป็นเค้าโครงของข้อคําถามมี 4 ประเด็น แต่ละประเด็นเป็นลักษณะของเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่เป็นสิ่งเร้าให้เกิดความเครียด ประเด็นหลักเหล่านี้ ได้แก่ 1) หนทางการกระตุ้นของสิ่งเร้า (modality of the stimulus) ซึ่งแบ่งเป็นการกระตุ้นการกระทำ (instrumental stimulus) การกระตุ้นสติปัญญาความนึกคิด (cognitive stimulus) และการกระตุ้นด้านอารมณ์ความรู้สึก (affective stimulus) 2) แหล่งที่มาของสิ่งเร้า (sources of the stimulus) ซึ่งแบ่งเป็นสิ่งแวดล้อมภายนอก สิ่งแวดล้อมภายนอก และทั้งสิ่งแวดล้อมภายนอก 3) ลักษณะปัญหาที่เกิดจากสิ่งเร้า (the nature of the demands) ซึ่งแบ่งเป็นรูปธรรม (concrete) ซึ่งแบ่งไปทั่ว (diffuse) และนามธรรม (abstract) และ 4) เวลา (time) แบ่งเป็น อดีต ปัจจุบัน และอนาคต

ข้อความทุกข้อจะประกอบด้วยลักษณะของสิ่งร้ายทั้ง 4 ประเด็น แต่ละองค์ประกอบย่อของแต่ละประเด็นแตกต่างกันและไม่ซ้ำกันทั้ง 29 ข้อ แอนโทนอฟสกีได้สร้างข้อความในแบบวัดขึ้นอย่างเป็นระบบและสะท้อนถึงโครงสร้างของความหมายของความเข้มแข็งในการมองโลก ทุกข้อความในแบบวัดได้ผ่านการพิจารณาและมีความเห็นพ้องกันของผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน ที่มีความรู้ความเข้าใจในมโนทัศน์และทฤษฎีเหล่านี้กำเนิดของสุขภาพ ว่าเป็นข้อความที่วัดความเข้มแข็งในการมองโลกด้านใด ข้อใดที่ผู้ทรงคุณวุฒิมีความคิดเห็นแตกต่างกันก็จะถูกตัดตั้งไป ข้อความในแบบวัดเป็นมาตราส่วนประมาณค่า 7 ระดับ ผู้ตอบเลือกตอบได้ตั้งแต่ 1-7 คะแนน โดยตำแหน่งเลข 1 และเลข 7 จะมีข้อความที่บ่งบอกถึงความตื้นเข้า ตัวเลขจาก 2-6 จะบ่งชี้ถึงความมากน้อยของความรู้สึกนึกคิดของผู้ตอบ โดยอาศัยข้อความตำแหน่งเลข 1 และเลข 7 เป็นหลัก ข้อความในแบบวัดประกอบด้วยข้อความที่มีความหมายทางบวกและทางลบ ข้อความที่มีความหมายทั่งบวกมี 16 ข้อ และข้อความที่มีความหมายทางลบมี 13 ข้อ การให้คะแนนข้อที่มีความหมายทางลบจะกลับคะแนนก่อนแล้วจึงรวมคะแนนความเข้มแข็งในการมองโลกทั้งหมด โดยมี คะแนนตั้งแต่ 29-203 คะแนนยิ่งสูงบ่งบอกถึงความเข้มแข็งในการมองโลกยิ่งสูง การนำไปใช้สามารถใช้ฉบับสมบูรณ์ 29 ข้อ (SOC-29) หรือฉบับย่อ 13 ข้อ (SOC-13) แบบวัดนี้สามารถใช้ได้ง่ายและสะดวก สามารถให้ผู้ตอบตอบด้วยตนเองหรือใช้สัมภาษณ์ตลอดจนการสัมภาษณ์ทางโทรศัพท์ แบบวัด 29 ข้อ ใช้เวลาในการตอบน้อยกว่า 15-20 นาที ส่วนแบบวัดฉบับย่อ 13 ข้อใช้เวลาในการตอบน้อยกว่า 10-15 นาที ความเข้มแข็งในการมองโลก แบบวัดฉบับย่อ 13 ข้อ ประกอบด้วยข้อความวัดการมองสิ่งต่างๆด้วยความเข้าใจ (comprehensibility : C) 5 ข้อ การมองสิ่งต่างๆว่าสามารถจัดการได้ (manageability : MA) 4 ข้อ และวัดการมองว่าสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้มีความหมาย (meaningfulness : ME) 4 ข้อ รายงานวิจัยที่ใช้แบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกพบว่ามีการนำไปใช้ย่างกว้างขวาง โดยมีผู้ใช้จำนวน 113 คน จาก 20 ประเทศ มีการแปลเป็นภาษา

ต่างๆ 14 ภาษา และใช้กับประชากรกลุ่มต่างๆ ซึ่งต่างชนชั้นทางสังคม ต่างศาสนา ต่างวัฒนธรรม และครอบคลุมทุกเพศทุกวัย ตั้งแต่วัยเด็กอายุ 10 ปี จนถึงผู้สูงอายุ รายงานวิจัยส่วนใหญ่นำแบบวัดไปใช้โดยไม่มีการปรับเปลี่ยน การปรับเปลี่ยนแบบวัดพบเพียงเล็กน้อยในบางรายงานการศึกษา เช่น มีการแก้ไขคำบางคำในข้อความของแบบวัด และปรับระดับการวัด 7 ระดับ เป็น 5 ระดับ เป็นต้นรายงานการศึกษาที่ใช้แบบวัด 29 ข้อ จำนวน 26 เรื่อง ได้ค่าความเที่ยงระหว่าง 0.82 ถึง 0.95 ส่วนการศึกษาที่ใช้แบบวัด 13 ข้อ จำนวน 16 เรื่อง ได้ค่าความเที่ยงระหว่าง 0.74 ถึง 0.91 แสดงว่า แบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกมีความสอดคล้องภายในสูง ในกลุ่มประชากรที่หลากหลาย ต่างภาษา และต่างวัฒนธรรม

ในประเทศไทย สมจิต หนูเจริญกุล (2532) ได้แปลแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกแบบ 29 ข้อ และ 13 ข้อ และนำแบบ 29 ข้อ หาค่าความเที่ยงของเครื่องมือในกลุ่มตัวอย่าง ซึ่ง เป็นพยานาลประจำการ จำนวน 30 คน ได้ค่าความเที่ยง 0.85 และในกลุ่มอาจารย์พยาบาล ได้ 0.90 ส่วนแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกแบบ 13 ข้อนี้ จันทนา เตชะคุหะ (2540) นำไปใช้ในผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจตาย จำนวน 90 ราย โดยปรับมาตราส่วนประมาณค่าจาก 7 เป็น 5 ระดับ ได้ค่าความเที่ยง เท่ากับ 0.77 ต่อมา ชนนาด สุ่มเงิน (2543) นำแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกแบบ 13 ข้อ มาตราส่วนประมาณค่า 7 ระดับ นำไปใช้ในกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจดีบ จำนวน 180 ราย ได้ค่าความเที่ยง เท่ากับ 0.79 พัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ได้สร้างแบบวัดความเข้มแข็ง ในการมองโลก จากทฤษฎีความเข้มแข็งในการมองโลกของแอน โอนอฟสกี 15 ข้อ ประกอบด้วย ความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า จำนวน 5 ข้อ ความสามารถในการบริหารจัดการ จำนวน 6 ข้อ ความสามารถในการให้ความหมาย จำนวน 4 ข้อ นำแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกแบบ 15 ข้อ มาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ นำไปใช้ในกลุ่มพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 180 ราย ได้ค่าความเที่ยง 0.79

ในการศึกษารั้งนี้ ผู้วิจัยเลือกใช้แบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลกที่ปรับปรุง มากจากแบบวัดความเข้มแข็งในการมองโลก 15 ข้อ ของพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ซึ่งพัฒนาจากทฤษฎีความเข้มแข็งในการมองโลกของแอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1987)

2.3 ความเข้มแข็งในการมองโลกกับพยาบาลวิชาชีพ พยาบาลเป็นบุคคลที่ต้องให้บริการด้านสุขภาพ ตามมาตรฐานบริการแก่ผู้ป่วย อายุต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อรักษาและคงไว้ซึ่งชีวิตและภาวะสุขภาพ โดยใช้กระบวนการพยาบาลตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ ครอบคลุมทั้งด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม และจิตวิญญาณ ต้องอาศัยความรู้ ความสามารถ และทักษะ เป็นการทำงานที่เกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์ ต้องเชี่ยวชาญกับภาวะวิกฤต และสถานการณ์

ตึงเครียดต่างๆของผู้ป่วย ญาติ และผู้ร่วมวิชาชีพ ประกอบกับระบบบริการสุขภาพที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างเป็นพลวัตร ขอ咐งานมีความซับซ้อนและท้าทายความสามารถมากกว่าในอดีต ทำให้พยาบาลต้องเผชิญกับสิ่งเรียนรู้ทางการที่เป็นอุปสรรคในการทำงาน ต้องตัดสินใจ แก้ปัญหาที่ซับซ้อนและหลากหลายรูปแบบ หากพยาบาลไม่สามารถปรับตัวต่อสิ่งเร้าที่เผชิญ จะทำให้สับสน เครียด เปื่อยหน่าย และล้าอกจากวิชาชีพ (Krugman 2001 cited in Carroll 2005 : 292-296) ดังนั้นหากพยาบาลมีความเข้มแข็งในการมองโลก สามารถปรับตัวและจัดการกับสถานการณ์ วิกฤต สามารถแก้ไขปัญหาโดยใช้กลวิธีที่เหมาะสม สามารถจัดการตนเองให้มีความสมดุลระหว่างงาน และชีวิตครอบครัว จะทำให้ชีวิตมีความผาสุก มีอารมณ์มั่นคง และมีคุณภาพชีวิตการทำงาน (Antonovsky 1996: 11-18) บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง สามารถจัดการกับความกดดัน และต่อต้านกับความทຽด โถรมของสุขภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพมากกว่าผู้ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่ำ (Sullivan 1989: 336-342) ความเข้มแข็งในการมองโลกมีความสัมพันธ์ ทางลบกับความวิตกกังวลประจำตัวของพยาบาล และความเห็นเช่นเดียวกันทางด้านอารมณ์ ความเป็นบุคคล และความสำเร็จส่วนบุคคลของพยาบาล แต่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความสามารถในการบริหารจัดการด้านการคุ้มครองผู้ป่วย (พัชรินทร์ นินทัณทร์ 2543; กังสดาล สุทธิรักษ์ 2535; จงกล รัมป์สาโร 2543) พยาบาลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกจะสามารถจัดการกับความขัดแย้งอย่างมีประสิทธิภาพ ความเข้มแข็งในการมองโลกเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญในการปรับตัวและความสามารถในการแก้ไขปัญหาให้สำเร็จลุล่วงของพยาบาลวิชาชีพ มีความสัมพันธ์ทางลบกับความเบื่อหน่ายในงานของพยาบาลวิชาชีพ มีสัมพันธภาพทางบวกกับผู้ร่วมงาน ทำงานมีความสุข และสามารถทำงานหนักได้ มีพฤติกรรมการคุ้มครองตนเองอย่างถูกต้อง จัดการกับความเครียด ความเจ็บป่วยได้ดี รวมทั้งใช้เวลาว่างได้เหมาะสมกว่าผู้ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่ำกว่า (Ray, and Miller 1994: 357-373; Lewis, and others 1992: 545-554; Bjorvell 1996: 19-26; Harri 1998) นอกจากนี้เมื่อพยาบาลมีความเบื่อหน่ายในงาน จะขาดขวัญและกำลังใจในการทำงาน ความพึงพอใจในงานลดลง และล้าอกจากวิชาชีพ (Corey-Lisle, and others 1999; Shindul-Rothschild, Berry, and Long-Middleton 1996 อ้างถึงใน บุญใจ ศรีสติตย์รากร 2550: 267) รวมทั้งทำให้บริการพยาบาลไม่มีคุณภาพ (Ludwing-Beymer, and others 1993; Mc grath, reid, and Boore 1989 อ้างถึงในบุญใจ ศรีสติตย์รากร 2550: 267)

บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกจะมีความเข้าใจสิ่งเร้าที่มาระบุ และรับรู้ว่า สิ่งเร้าที่เกิดขึ้นมีต้นกำเนิดจากสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก มีระเบียบชัดเจนมากกว่าเกิดโดยบังเอิญ บุคคลที่มีความเข้าใจสิ่งเร้าจะสามารถอธิบายเหตุผล สามารถคาดการณ์ล่วงหน้าได้ และมองสิ่งที่ทำให้เกิดความเครียดว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย มองปัญหาว่าเป็นเรื่องเล็กน้อย สามารถแก้ไขได้

โดยใช้เหตุผล (Antonovsky 1987: 16-19) เพชริญความเครียด โดยการเพชริญหน้ากับปัญหามากกว่า การหลีกหรือเพิกเฉย (Lundman, and Norberg 1993: 381-386) สามารถปฏิบัติงานที่ต้องเพชริญกับภาวะเครียดได้ แก้ไขปัญหาได้โดยใช้เหตุผล รวมทั้งสามารถบริหารจัดการการใช้แหล่งประโยชน์ ต่างๆ เช่นเพื่อน คู่สมรส เพื่อตอบสนองต่อความต้องการที่เกิดจากสิ่งเร้าที่อยู่รอบข้าง และปรับตัว ต่อปัญหาได้อย่างมั่นใจ ไม่หวาดกลัวและมีประสิทธิภาพ ผู้ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลก จะเป็นบุคคลที่มีความสามารถให้ความหมาย รับรู้ และประเมินสิ่งเร้าที่มาทราบว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย คุ้มค่าที่จะบริหารจัดการให้สำเร็จลุล่วงไป

2.4 ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ จาก การทบทวนวรรณกรรมพบว่าปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาล วิชาชีพแต่ละบุคคล จะแตกต่างกัน ขึ้นกับปัจจัยดังนี้

2.4.1 อายุ (age) ความเข้มแข็งในการมองโลกไม่ได้ดีด้วยวัยแต่ก็แน่นic แต่สามารถ พัฒนาได้ดีด้วยการเรียนรู้ ประสบการณ์ แล้ววัยเด็กเป็นช่วงวัยที่มีปฏิสัมพันธ์กับบุคคลในสังคมน้อย และ เพชริญกับสิ่งเร้าที่ค่อนข้างซ้ำๆ มากทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของวัยเด็กอยู่ใน ระดับต่ำ เมื่อเข้าสู่ช่วงวัยรุ่นเป็นช่วงวัยที่มีการสร้างสัมพันธภาพกับบุคคลในสังคม และเพชริญกับสิ่ง เร้าที่หลากหลาย รวมทั้งมีประสบการณ์ชีวิตมากขึ้น มีผลทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของ วัยรุ่นสูงกว่าในวัยเด็ก และวัยเด็ก เมื่อเข้าสู่วัยผู้ใหญ่ ซึ่งอยู่ในช่วงวัยทำงานหารายได้เลี้ยงชีพ การ ทำงานในชีวิตประจำวันที่ต้องเพชริญปัญหาที่ซับซ้อนและหลากหลายรูปแบบมากกว่าในช่วงวัยรุ่น ทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกในวัยผู้ใหญ่มีการพัฒนาเพิ่มขึ้น

(บุญใจ ศรีสติย์นราภรณ์ 2550: 267)

2.4.2 ระดับการศึกษา (education) แอน โอน โทนอฟสกี (Antonovsky 1991: 103 -119) กล่าวว่า แหล่งต้านทานความเครียดทั่วไป (General Resistance Resources: GRRs) ที่ช่วยในการจัดการความเครียดที่เกิดขึ้น และทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลกคือ สรติปัญญาและเชาว์อารมณ์ ได้แก่ ความรอบรู้ ความฉลาด ทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ความรู้ และสรติปัญญาที่เกิดจากการศึกษา ทักษะภาษาและคณิต (Tagayama, and others 1999) ศึกษาพบว่า ระดับการศึกษา ฐานะทางเศรษฐกิจมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

2.4.3 ประสบการณ์ชีวิต (life experience) บุคคลที่เพชริญกับสถานการณ์ที่ หลากหลาย มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา การจัดการกับปัญหาต่างๆ ให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ประสบการณ์ดังกล่าวจะส่งเสริมให้มีความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเองในการจัดการกับ ปัญหาและเหตุการณ์ต่างๆ ได้ ไม่หลีกหนีปัญหา จากผลงานวิจัยของ约翰逊 (Johnson 2004: 419-432) ถating ในบุญใจ ศรีสติย์นราภรณ์ 2550: 267) พบว่าบุคคลที่มีความเชื่อมั่นในความสามารถของ

ตนเอง จะมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงและสามารถใช้กลวิธีที่เหมาะสมในการแก้ไขปัญหา ส่วนบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกต่ำ เมื่อเชิญกับปัญหาจะรับรู้ว่าปัญหาที่เกิดขึ้นทำให้ ยุ่งเหยิง และเป็นความลำบากที่ตนเองแก้ไขให้บรรลุผลสำเร็จ

2.4.4 บุคลิกภาพ (personality) บุคลิกภาพ ซึ่งเกิดจากปฏิสัมพันธ์ระหว่าง พัฒนาระบบที่สั่งแวดล้อม เป็นสิ่งที่เสริมสร้างให้เกิดความเข้มแข็งในการมองโลกขึ้น โกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999) ศึกษาพบว่าบุคลิกภาพในแต่ละบุคคลมี 5 ด้าน ได้แก่ บุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และบุคลิกภาพ เปิดรับประสบการณ์ วิสซิง โทอิฟ และแวน (Wissing, Toif, and Van 1999) และพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ได้ศึกษาหาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ 5 ด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลก พบว่า บุคลิกภาพ 5 ด้าน มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก

2.4.5 การสนับสนุนทางสังคม (social support) เป็นแหล่งประโภชนาทางจิตสังคม ที่ช่วยส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลก โทอิทส์ (Thoits 1986: 416-423) ได้แบ่ง การสนับสนุนทางสังคมออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่ 1) การสนับสนุนด้านอารมณ์สังคม 2) การ สนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร และ 3) การสนับสนุนด้านทรัพยากร แม่นกัม (Mangum 1997) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม ความเครียด กับความเข้มแข็งในการ มองโลกในมารดาที่ทำงานนอกบ้าน พบว่าการสนับสนุนทางสังคมที่ได้รับจากเพื่อนร่วมงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก สองคล้องกับการศึกษาของ พัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ที่พบว่าการสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลประจำการ และปิติมา ฉาย โอภาส (2546) พบว่า การสนับสนุนทาง สังคม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความสุขสมบูรณ์ของพยาบาลวิชาชีพซึ่งความสุขสมบูรณ์ มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก

2.4.6 ลักษณะงาน (Job characteristics) เป็นปัจจัยด้านหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อความ เข้มแข็งในการมองโลก ลักษณะงานของวิชาชีพพยาบาลเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์ ต้อง เชิญกับภาวะวิกฤติของผู้ป่วย และสถานการณ์ตึงเครียดต่างๆ ต้องตัดสินใจแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน ลักษณะงานที่มีความหลากหลาย และเป็นงานที่มีคุณค่ามีความหมายต่อผู้ป่วย ต่อตนเอง ต่อเพื่อน ร่วมงาน และต้ององค์การ แอคเมน และโอลด์แฮม (Hackman, and Oldham 1980) แบ่งลักษณะ งานออกเป็น 5 ด้าน ได้แก่ ความหลากหลายของงาน ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความสำคัญของ งาน ความมีอิสระในงาน และผลลัพธ์ของงาน จากการศึกษาของคิฟิวามากิ คาลิโน และ ทอปพินเนน (Kivimaki, Kalimo, and Toppinen 1998) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผล

ต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพนักงานชายในโรงพยาบาล พบว่า ปัจจัยทางด้านลักษณะงานมีส่วนที่ทำให้ระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพนักงานชายสูงขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) พบว่า ปัจจัยทางด้านลักษณะงานมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลประจำการ

จะเห็นได้ว่า อายุ ประสบการณ์การปฏิบัติงาน ระดับการศึกษา บุคลิกภาพ 5 ด้าน การเสริมสร้างพลังอำนาจ และความเข้มแข็งในการมองโลกมีความสัมพันธ์กันดังผลงานวิจัยที่กล่าวมา แม้จะยังไม่มีผลงานวิจัยยืนยันความสัมพันธ์ระหว่าง การเสริมสร้างพลังอำนาจ และความเข้มแข็งในการมองโลกโดยตรง แต่การศึกษาเกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจพบว่ามีความสัมพันธ์กับความพึงพอใจ คุณภาพชีวิตและความสุขในการทำงาน ดังนี้ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงได้เลือกปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ ประสบการณ์การปฏิบัติงาน ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ 5 ด้าน ได้แก่ บุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ และปัจจัยด้านการเสริมสร้างพลังอำนาจ มาเป็นตัวแปรในการศึกษาเพื่อหาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

3. บุคลิกภาพ

3.1 ความหมาย และแนวคิดเกี่ยวกับบุคลิกภาพ บุคลิกภาพมาจากภาษาอังกฤษว่า “personality” และ “เอกภาพ” นำมารวมกันเป็น “บุคลิกภาพ” ตรงกับภาษาอังกฤษว่า “personality” มาจากคำในภาษาลาตินว่า “persona” หมายถึง หน้ากากที่ตัวละครในสมัยโรมันสวมใส่แสดงละคร เพื่อบอกบุคลิกลักษณะของตัวละครตามบทบาทต่างๆ ที่กำหนด คำว่า “บุคลิกภาพ” (personality) มีผู้ให้ความหมายไว้ต่างๆ กันดังต่อไปนี้

робบินส์ (Robbins 2001: 92) บุคลิกภาพ หมายถึง ผลรวมทั้งหมดที่บุคคลตอบสนอง และมีปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่น

สมาคมจิตวิทยาอเมริกัน American Psychological Association (2001: 1995 – 1996) ให้ความหมายว่า บุคลิกภาพ เป็นลักษณะนิสัย (trait) ของบุคคลที่แสดงออกมาในสถานการณ์ เคพะนั้น ๆ

สถิต วงศ์สวัสดิ์ (2540: 4) ให้ความหมายว่า บุคลิกภาพ คือ ลักษณะโดยส่วนรวม ของแต่ละบุคคล ที่ลักษณะภายนอก ภายใน และปัจจัยต่างๆ อันมีอิทธิพลต่อความรู้สึกของผู้พบเห็น

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2541: 49) “ได้สรุปความหมายบุคลิกภาพ หมายถึง แบบแผนพฤติกรรมของบุคคล ซึ่งเป็นเอกลักษณ์ที่แสดงออกทั้งด้านความคิด ความรู้สึก ความสนใจ ศติปัญญา รวมทั้งด้านสรีระ เน้นบุคลิกภาพทั้งภายนอกและภายใน ทำให้สามารถแยกแยะ ความแตกต่างของบุคคล ได้ หรือหมายถึงลักษณะภายในและภายนอกของบุคคลรวมทั้งรูปร่าง ทรงตัว การแต่งกาย อาภัพคิริยา ท่าทาง การวางตัว ความสนใจ นิสัย ความสามารถ ความชอบ/ไม่ชอบ ความร่าเริง ความอดทน เชาว์ปัญญา และรสนิยม เป็นต้น”

จากคำจำกัดความและความหมายของ “บุคลิกภาพ” ที่กล่าวมา สรุปได้ว่า บุคลิกภาพ คือลักษณะเฉพาะของบุคคล โดยรวมทั้งลักษณะทางกาย ซึ่งสังเกตได้ง่าย ได้แก่รูปร่าง กิริยาท่าทาง น้ำเสียง คำพูด ความสามารถทางสมอง ทักษะการทำกิจกรรมต่างๆ และลักษณะทางจิตซึ่งสังเกตได้ ค่อนข้างยาก ได้แก่ ความรู้สึกนึกคิด เงตคติ ค่านิยม ความสนใจ ความมุ่งหวัง อุดมคติ เป้าหมาย และความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม ลักษณะดังกล่าวมีที่มาจากการพันธุกรรม และ สิ่งแวดล้อมของแต่ละคน ส่งผลสู่ความสามารถในการปรับตัวต่อสิ่งแวดล้อมและความแตกต่าง ระหว่างบุคคล

ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดบุคลิกภาพของบุคคล (personality determinant) นักจิตวิทยา เชื่อว่ามิได้เกิดจากปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งแยกเป็นอิสระจากกัน แต่ทุกปัจจัยมีส่วนเกี่ยวข้องในฐานะตัว ปฐุนั่นเอง ให้บุคลิกภาพของคนเราแตกต่าง (Robbins 2000: 92 – 93 อ้างถึงใน วรรณาฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล 2544) ได้แก่ (1) พันธุกรรม (heredity factors) หมายถึง ลักษณะต่างๆ ที่ได้รับการ遗传มาจากบรรพบุรุษ ไปสู่สุกหลาน โดยผ่านทางยีนส์ (genes) ซึ่งอยู่ในโครโมโซม (chromosome) ของมนุษย์ ได้แก่ ลักษณะทางกาย เช่น ความสูง สีผิว เพศ หมู่ โลหิต เป็นต้น ลักษณะทางสติปัญญา และโรค บางโรค เช่น โรคตาบอดสี เบ้าหวาน เป็นต้น มีความเชื่อว่าพันธุกรรมเป็นตัวกำหนดเพดานสูงสุด (limit) ที่บุคคลจะสามารถพัฒนาคุณลักษณะบุคลิกภาพของตน ได้ถึงขีดจำกัดนั้น (2) สิ่งแวดล้อม (environment) หมายถึงสภาพที่มีผลต่อบุคลิกภาพ เช่น สภาพแวดล้อมก่อนเกิด หลังเกิด การอบรม เลี้ยงดู การศึกษา กลุ่มเพื่อน กลุ่มสังคม หรือบทบาทในสังคม ทัศนคติ ค่านิยม วัฒนธรรม สภาพแวดล้อมของสถานการณ์ การยอมรับของกลุ่ม เป็นต้น

พันธุกรรมและ สิ่งแวดล้อม เป็นปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดบุคลิกภาพและทำให้เกิดทฤษฎี บุคลิกภาพในเวลาต่อมา บุคลิกภาพเป็นเรื่องที่ слับซับซ้อน ไม่มีทฤษฎีใดทฤษฎีหนึ่งจะสามารถ อธิบายบุคลิกภาพได้ทุกด้าน ทฤษฎีบุคลิกภาพที่สำคัญมีหลายทฤษฎี และมีความแตกต่างกันในด้าน โครงสร้างของบุคลิกภาพและการสร้างพฤติกรรมตามความสนใจของนักทฤษฎี ทฤษฎีบุคลิกภาพ เป็นส่วนหนึ่งของจิตวิทยาที่พยายามจะอธิบายถึง ความคิด ความรู้สึก และการกระทำการของบุคคล ซึ่ง มีหลากหลาย แต่ละทฤษฎีมีหลักการแตกต่างกันตามแนวคิดของกลุ่ม ไม่มีทฤษฎีเดียวจะเจาะจงที่

สามารถอธิบายบุคลิกภาพของบุคคลได้ครบถ้วน ในแต่ละทฤษฎีจะเน้นรายละเอียดของบุคคลแต่ละด้าน การจัดประเภทของทฤษฎีต่างๆ มีหลายแบบ ขึ้นอยู่กับเกณฑ์ที่ใช้ในการจัด แต่โดยส่วนรวมแล้วทฤษฎีบุคลิกภาพเหล่านี้ต่างก็มีวัตถุประสงค์คือการอธิบายลักษณะต่างๆ ของแต่ละบุคคล และชี้ให้เห็นความคล้ายคลึงของพฤติกรรมแห่งบุคคล

เฟียร์ (Fehr 1983: 13 อ้างถึงในสุธรรมารชต์ ศิริวงศ์ 2546: 10) ได้กล่าวถึงการจัดแบ่งของทฤษฎีบุคลิกภาพ โดยใช้เกณฑ์การอธิบายพัฒนาการของบุคลิกภาพเชิงทฤษฎี โดยแบ่งทฤษฎีบุคลิกภาพเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) ทฤษฎีจิตวิเคราะห์ (Psychoanalytic Theory) เป็นทฤษฎีที่ได้อธิบายถึงพัฒนาการของบุคลิกภาพตามแนวคิดของซิกมันด์ ฟรอยด์ (Sigmund Freud) ซึ่งมีแนวคิดว่าบุคลิกภาพเป็นสิ่งที่เกิดจากแรงผลักดันของจิต ไร้สำนึก (unconscious) สัญชาติญาณ (instinct) และโครงสร้างของบุคลิกภาพ ประกอบด้วย อิด อิโก้ และซูปเปอร์อิโก้ (Id, Ego, and Superego) และกลไกการป้องกันตนเอง (defense mechanism) 2) ทฤษฎีการเรียนรู้หรือทฤษฎีพฤติกรรมนิยม (Behavioristic Theory) จะเป็นการอธิบายว่าแบบแผนพฤติกรรมของคนเกิดจากการเรียนรู้โดยการสังเกตจากตัวแบบ และ/หรือเรียนรู้จากประสบการณ์ต่าง นักจิตวิทยากลุ่มนี้จึงอธิบายพัฒนาการของบุคลิกภาพด้วยการเรียนรู้จากตัวแบบ และการเสริมแรง 3) ทฤษฎีมนุษย์นิยม (Humanistic Theory) จัดเป็นกลุ่มของนักจิตวิทยาที่มีแนวคิดว่า (1) พฤติกรรมของมนุษย์เกิดจากการเลือกกระทำของตนเอง (I am my choice) (2) มนุษย์มีธรรมชาติไฟดี ปรารถนาความเจริญงอกงามในบุคลิกภาพของตน รู้ผิดชอบชัด และ(3) มนุษย์มีความปรารถนาจะเป็นคนดีโดยสมบูรณ์ (self-actualized person) และมนุษย์จะพัฒนาไปสู่ความปรารถนานี้ได้ ถ้าได้อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่จะเอื้อต่อการพัฒนาตน นักจิตวิทยากลุ่มนี้จึงมุ่งศึกษาอัตโนทัศน์ (self concept) กับบุคลิกภาพ และอธิบายพัฒนาการของบุคลิกภาพด้วยอัตโนทัศน์ 4) ทฤษฎีลักษณะนิสัย (Trait Theories of Personality) เป็นทฤษฎีที่อธิบายว่าบุคลิกภาพหรือแบบแผนพฤติกรรมที่คงเส้นคงวาเกิดจากลักษณะนิสัย (trait) ของแต่ละคน บางคนที่มีลักษณะขั้นก็จะมีแบบแผนพฤติกรรมอีกอย่างหนึ่ง ดังนั้นถ้าศึกษาถึงลักษณะนิสัยของแต่ละคนได้ ก็จะทำนายพฤติกรรมของคนนั้นได้ นักจิตวิทยากลุ่มทฤษฎีนี้ เช่น ทฤษฎีบุคลิกภาพของอลพอร์ต (Allport) แคตเทล (Cattell) และ ซัลลิแวน (Sullivan) จึงมุ่งศึกษาลักษณะนิสัยของคน และจะอธิบายพัฒนาการของบุคลิกภาพด้วยลักษณะนิสัย (Trait)

3.2 แนวคิดบุคลิกภาพ 5 ด้าน แนวคิดบุคลิกภาพ 5 ด้านมีการพัฒนามาจากทฤษฎีเกี่ยวกับลักษณะนิสัย (trait theories of personality) จัดระบบลักษณะนิสัยที่ประกอบเป็นบุคลิกภาพออกเป็นนิodic และประเมินบุคลิกภาพ โดยให้มิติที่ได้รับการจัดระบบแล้วเป็นเกณฑ์โดยอัลพอร์ตและโอด์เบอร์ต (Allport, and Odbert 1936) รวมรวมคำที่มีความนิยมใช้บรรยาย

ลักษณะบุคลิกภาพในชีวิตประจำวันโดยทั่วไปไว้ในศัพท์ภาษาอังกฤษ โดยศึกษาข้อมูลส่วนตัวไป 60 ปี มีคำที่ใช้อยู่ถึง 4,500 คำ ต่อมารายมอนด์ แคตเทล (Raymond Cattell 1940) ได้นำคำศัพท์ 4,500 คำ มาทำการศึกษาโดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์องค์ประกอบได้ 35 กลุ่ม รวม 12 องค์ประกอบ พีสก์ (Fiske 1949) ได้ทำการศึกษาของแคตเทล (Cattell) และแบ่งบุคลิกภาพออกเป็น 5 ลักษณะ โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยลักษณะบุคลิกภาพ ต่อมาก็ปั๊สและคริสทัล (Tupes, and Christal 1961) ซึ่งเป็นนักวิจัยด้านบุคลิกการบิน ได้ศึกษาของอัลพอร์ทและโอด์เบอร์ท (Allport, and Odbert) บนพื้นฐานงานของ แคตเทล (Cattell) และ พีสก์ (Fiske) ซึ่งก็ปั๊ส และคริสทัล ได้พิสูจน์ให้เห็นอย่างชัดเจนว่าบุคลิกภาพสามารถแบ่งออกได้เป็น 5 ด้าน

ภายหลังปี ค.ศ.1950 นักวิชาการหลายท่าน ได้ศึกษาและยืนยันถึงเทคนิคการแบ่งประเภท (taxonomy) โดยการวิเคราะห์ปัจจัย (Factor analysis) เช่น วาร์เรน นอร์แมน (Warren Norman 1963) โกลเดิลเบอร์ก (Goldberg 1981, 1982) คอสตา และแมคเคน (Costa, and McCrae 1987) ทำให้สามารถแบ่งบุคลิกภาพออกเป็น 5 ด้าน (The Big Five Model) ซึ่งเป็นที่ยอมรับมาจนถึงปัจจุบัน ประกอบด้วย 1) บุคลิกภาพเปิดเผย (extraversion) 2) บุคลิกประนีประนอม (agreeableness) 3) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง (conscientiousness) 4) บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง (emotion stability) และ 5) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ (openness experience)

แบบจำลองบุคลิกภาพ 5 ด้าน (The Big Five Model) หรือแบบจำลอง 5 ปัจจัย (Five Factor Model : FFM) เป็นแบบจำลองที่แบ่งประเภทของบุคลิกภาพโดยรวมรวมจากคำพูดที่บรรยายบุคลิกภาพที่พูดและใช้อยู่ในชีวิตประจำวันทุกวันและทุกๆภาษา อาศัยวิธีการแบ่งประเภททางวิทยาศาสตร์ เช่น การวิเคราะห์องค์ประกอบ แบ่งบุคลิกภาพออกเป็น 5 ลักษณะ (trait) หรือ 5 ด้าน (Mount, and Judge 2001) ในแต่ละด้านประกอบด้วยกลุ่มของลักษณะบุคลิกภาพที่รวมกัน เรียกว่า bucket มีการจัดโดยกำหนดบุคลิกภาพในแต่ละลักษณะที่มักจะปรากฏเข้าด้วยกัน ซึ่งเรียกว่า facets เป็นหมวดหมู่เดียวกัน หรือกล่าวได้ว่าบุคลิกภาพทั้ง 5 ด้านประกอบด้วยกลุ่มของบุคลิกภาพเป็นปัจจัยรอง หรือ facets เป็นหมวดหมู่เดียวกัน ในแต่ละด้านมีด้านบวกและด้านลบ ลักษณะบุคลิกภาพที่ถูกจัดแบ่งเป็น 5 ด้านใหญ่ มีดังนี้

3.2.1 บุคลิกภาพเปิดเผย (extraversion) เป็นบุคลิกภาพด้านแรกที่มีการศึกษาและพัฒนาโครงสร้างโดย Eysenck มีอิทธิพลหนึ่งว่า “surgeency” คือลักษณะที่คล่องแคล่วในสังคม มีความรื่นเริง สนุกสนาน ใจเย็น มีความเป็นมิตร รักสนุก เมตตา และพูดเก่ง (talkative) ชอบการพบปะสังสรรค์ ชอบสังคม (gregarious) กล้าแสดงออก (assertive) และมีไมตรีจิตร (sociable)

มีความกระตือรือร้น (active) ขณะกางเขน์ชอบทำงาน (energetic) ทะเยอทะยาน (ambitious) ชอบแสดงออก (expressive) ชอบออกสังคม (outgoing) ชอบมีความสำคัญ (dominant) อารมณ์ทางบวก (positive emotionality) ความตื่นเต้น (excitement) ผจญภัย (adventurous) เปิดเผย (open) พูดตรงไปตรงมา (outspoken)

บุคลิกภาพที่ตรงข้าม ได้แก่ สงบเสงี่ยม (reserved) นิ่งเฉย เงียบ (quiet) ประหม่า ลังเลใจ เหนี่ยวน้ำลาย (shy) ชี้ตื้น (timid) เงียบหรรษา (tacitum) ระมัดระวัง (cautious) เงียบ ไม่พูดชา (silent) ถอนหายใจ (withdrawn)

3.2.2 บุคลิกภาพประนีประนอม (agreeableness) หรือความสุภาพอ่อนโยน ประกอบด้วยลักษณะของบุคคลที่ให้ความร่วมมือ (co-operative) อบอุ่น (warm) ไว้วางใจได้ (trusting) สุภาพอ่อนโยน (good-natured) สุภาพเรียบร้อย (gentle) มีความหวัง (hopeful) ความเอื้อเฟื้อ (courteous) ยืดหยุ่น (flexible) ใจกว้าง อดทน (tolerant) สนใจความรู้สึกคนอื่น (caring) สนับสนุน (supportive) เห็นแก่ประโยชน์ของผู้อื่น (altruistic) เห็นอกเห็นใจ (sympathetic) ถ่อมตัว สงบเสงี่ยม (modest) ยินยอมให้ความร่วมมือ (compliance) เป็นมิตร (affability)

บุคลิกภาพที่ตรงข้าม ได้แก่ เห็นแก่ตัว (self-centered) เกลยเมย (cold) ไม่เป็นมิตร (hostile หรือ unfriendly) เป็นปะปักษ์ (antagonize) ขัดแย้ง (critical) ฉุนเฉียวง่าย (irritable) โต้แย้ง (disagree) เจตนาร้าย (spiteful) คุยอวุடตน เมินเฉย หยาบคาย ใจแคบ เห็นแก่ตัว

3.2.3 บุคลิกภาพควบคุมตนเอง (conscientiousness) หรือซื่อตรงต่อหน้าที่ ประกอบด้วยมีความรับผิดชอบ (responsible) พึ่งพาได้ (dependable) ยืนกราน ยืนหยัด (persistent) มีระเบียบ (organized) มีความละเอียด รอบคอบ ระมัดระวัง (scrupulous) มีวินัยในตนเอง (self-disciplined) เอาใจใส่ระมัดระวัง (careful) ถี่ถ้วน สมบูรณ์ (thorough) เต็มไปด้วยการวางแผน (planful) อุตสาหะ (persevering) ผู้ความสำเร็จ (achievement) มีทิศทาง (oriented) มีประสิทธิภาพ มีความสามารถ (efficient) ความขยันหมั่นเพียร (diligent) ไว้ใจได้ (reliable) ซื่อสัตย์ (honest) ยุติธรรม (conscientious)

บุคลิกภาพที่ตรงข้าม ได้แก่ ขัดกัน เข้ากันไม่ได้ (inconsistent) หุนหันพลันแล่น ใจเร็ว (impulsive) ไม่น่าไว้วางใจ ไม่น่าเชื่อถือ (unreliable) ไม่มีระเบียบวินัย (undisciplined) หลงลืม (forgetful) เลินเล่อ (careless) เหลว่าหล (negligent) ไว้ใจไม่ได้ (undependent) ไม่สุจริต (dishonest)

3.2.4 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง (emotion stability) มีลักษณะที่สามารถควบคุม อารมณ์ตนเองได้ ประกอบด้วย มีความสุขุม (calm) มั่นใจในตนเอง (self-confident) หนักแน่น

(secure) มีใจจดจ่อ (enthusiastic) มีสติอยู่ในคุณภาพ (poised) พ่อนคลาย (relaxed) สม่ำเสมอเป็นนิสัย (steady) สงบไว้กังวล (easygoing) จิตใจสงบ (composed)

บุคลิกภาพที่ตรงข้าม ได้แก่ หดหู่ (depress) ไม่ปลอดภัย (insecure) กังวลใจ เป็นทุกข์ (anxious) โกรธ คุณเจี้ยว (angry) กังวล (worried) วิตกกังวล (nervous) เครียด (tense) โลเล (insecure) เปราะ อ่อนแอก (vulnerable) ตื่นเต้น (excitable) หลุดหลั่ง (restless)

3.2.5 บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ (openness to experience) ประกอบด้วย มีถักมโนธรรม มีจินตนาการ (imaginative / artistic) รับความรู้สึกได้ง่าย (sensitive) มีสติปัญญา หลักแหลม (intellectual) มีความอยากรู้อยากเห็น (curious) สร้างสรรค์ (creative) มีวัฒนธรรม (cultured) ปัจจุบัน ฉลาดเฉลียว (sharp – witted) ใจกว้าง ไม่มีอคติ อดทน (broad – minded) การประดิษฐ์ คิดค้นสร้างสรรค์ (inventive) การเข้าใจอย่างลึกซึ้ง (insightful) ความซับซ้อน (complex) มีประสบการณ์ชีวิตมาก (sophisticated)

บุคลิกภาพที่ตรงข้าม ได้แก่ เป็นรูปธรรม (concrete) ประยัด ปี๊เหนียว กับแคบ (narrow) เลียนแบบ (imitative) ไม่มีจินตนาการ (unimaginative) ทำตามคำสั่ง (direct) ตรงไปตรงมา (down-to-earth) รานเรียน ถ่อมตน (simple)

คอสตา และแม็คเคร (Costa, and McCrae 1999 cited in Cloninger 2000 อ้างถึง ใน วรรณคดี เทวศรีกุล 2544: 59) ได้รวบรวมแนวคิดเกี่ยวกับบุคลิกภาพ และได้นำเสนอแนวคิดที่ใช้อธิบายปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับบุคลิกภาพทั้ง 5 ด้าน ไว้ดังนี้ 1) แนวโน้มพื้นฐาน (basic tendencies) เป็นความโน้มเอียงที่จะทำให้คนมีบุคลิกภาพในลักษณะที่แตกต่างกันของบุคลิกภาพ 5 ด้าน ขึ้นอยู่กับพื้นฐานทางชีวภาพ ซึ่งหมายถึงความแตกต่างของพฤติกรรมที่เกิดขึ้นเมื่อความสัมผัสรักับร่างกาย เช่น ยินส์ โครงสร้างทางสมอง ซึ่งเป็นลักษณะทางร่างกายที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม (heredity) แนวโน้มพื้นฐานเป็นความโน้มเอียงที่จะมีการกระทำและมีความรู้สึกในทิศทางที่แน่นอน ไม่ใช่ อิทธิพลโดยตรงของสิ่งแวดล้อม ลักษณะบุคลิกภาพหรือลักษณะนิสัยเป็นการจัดการภายในร่างกาย (endogenous) ซึ่งผ่านขั้นตอนของการพัฒนาที่จำเป็นต้องพึ่งพาอิทธิพลของสิ่งแวดล้อม แนวโน้มพื้นฐานของบุคลิกภาพมีการพัฒนาเจริญอย่างเต็มที่จากภายใน (intrinsic maturation) และ ได้รับ อิทธิพลจากการสืบทอดทางประเพณี การเลี้ยงดู การเรียนรู้สิ่งสังคมมนุษย์ และวัฒนธรรม ลักษณะบุคลิกภาพเป็นลักษณะท่าทางของบุคคลทางชีวภาพมากกว่าผลของการประสบการณ์ชีวิต 2) อิทธิพล สิ่งแวดล้อมภายนอก (external influences) ต่อปัจจัยบุคคล เช่น โอกาส บรรทัดฐาน และการ สูญเสีย เป็นตัวกำหนดทางเดือกของชีวิต และการตัดสินใจของบุคคล ซึ่งเป็นปฏิกริยาสะท้อน ออกมาเป็นรูปธรรมทางชีวภาพ (objective biography) เช่น การแสดงออกทางด้านอารมณ์ ลักษณะที่แสดงออกตามการประกอบอาชีพ 3) การปรับปรุงคุณลักษณะที่เหมาะสม (characteristic

adaptations) ซึ่งประกอบด้วย ทัศนคติ สิ่งจูงใจในชีวิต ความเชื่อในศักยภาพของตนเอง วัฒนธรรม เป็นต้น และการค่อยๆ ปรากฏของบุคลิกภาพที่เป็นแนวโน้มพื้นฐานนั้น เมื่อได้รับอิทธิพลอย่างมาก จากสิ่งแวดล้อม ผ่านช่วงเวลาของชีวิตอาจถูกแทนที่ด้วยแนวคิดเกี่ยวกับตนเอง หรือ อัตตโนมาน ซึ่งเป็นโครงสร้างของแบบแผนชีวิตของแต่ละคน (self-schemas) จิตวิญญาณของบุคคล (personal myths) เป็นต้น และ 4) กระบวนการที่เป็นพลวัตร (dynamic process) กระบวนการที่กล่าวถึง ข้างต้นนี้ความเชื่อมโยงกันอย่างเป็นพลวัตรภายในระบบของวาระชีวิตของบุคคล (Lawrence, and Oliver 2001 : 265 – 266)

3.3 การวัดบุคลิกภาพ (personality measurement) Cattel (1971 อ้างถึงใน สุทธิรัตน์ พินพ์พงศ์ 2540 : 6-13) กล่าวว่าการศึกษาบุคลิกภาพจะต้องศึกษาพฤติกรรมทั้งหมด มิใช่ ศึกษาเฉพาะส่วนหรือแบ่งออกเป็นส่วนๆ เพราะการที่จะเข้าใจพฤติกรรมได้ชัดเจนก็ต่อเมื่อได้ พิจารณาส่วนย่อยของพฤติกรรมทั้งหมดที่บุคคลมีอยู่

3.3.1 การศึกษาบุคลิกภาพ และลักษณะนิสัย สามารถรวบรวมข้อมูลได้จากหลาย แหล่งคือ

1) จากการศึกษาประวัติ การสังเกตการณ์การทำของบุคคล หรือการ สอบถามจากผู้ใกล้ชิด นักเกี่ยวข้องกับพฤติกรรมที่แสดงในสถานการณ์ในชีวิตประจำวัน เรียกว่า Life Record Data หรือ L - Data

2) การศึกษาโครงสร้างแบบสอบถามให้บุคคลตอบ ได้จากการสำรวจ ภายในตัวเองของผู้ตอบคำตอบที่ได้ถือว่าเป็นตัวแทนที่เหมาะสมของบุคคลหรือเป็นส่วนหนึ่งของ พฤติกรรม เช่น ถ้าผู้ตอบตอบว่าตัวเขามีศิลธรรมก็อาจคิดได้ว่าตัวเข้าเป็นเช่นนั้นจริง หรือเป็นเพียง การแสดงถึงส่วนหนึ่งของพฤติกรรม เพราะการسئล์รังบ่อมมีได้ เรียกว่า Self - Rating Questionnaire หรือ Q - Data หรือ G - Data

3) ศึกษาโดยให้บุคคลทำแบบสอบถาม โดยแสดงถึงแนวโน้มของการ กระทำในสถานการณ์ต่างๆ แล้วนำมาให้คะแนน และนำข้อมูลทั้งหมดมาทำการวิเคราะห์ด้วยวิธี วิเคราะห์องค์ประกอบ เพื่อทำความเข้าใจลักษณะนิสัยต่างๆ ต่อไป เรียกว่า Objective Test หรือ T - Data

4) แบบสำรวจบุคลิกภาพที่พัฒนาโดยวิธีที่ได้จากทฤษฎีบุคลิกภาพ ได้แก่ Edwards Personal Preference Schedule (EPPS) Myers – Briggs Type Indicator (MBIT)

3.3.2 การพัฒนาแบบสำรวจบุคลิกภาพ มีวิธีการพัฒนาแบบสำรวจบุคลิกภาพ ที่สำคัญๆ ดังนี้ (วรรณฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล, 2544: 61)

- 1) แบบสำรวจบุคลิกภาพที่พัฒนาโดยวิธีการหาความเที่ยงตรงทางเนื้อหา ได้แก่ Mooney Problem Checklist (MPC), Woodworth Personal Data Sheet (WPPS)
- 2) แบบสำรวจบุคลิกภาพที่พัฒนาโดยวิธีการใช้คำว่าจากเกณฑ์ที่ประจักษ์ ได้แก่ CPI หรือ California Psychological Inventory, The Minnesota Multiphasic Personality Inventory (MMPI)
- 3) แบบสำรวจบุคลิกภาพที่พัฒนาโดยวิธีวิเคราะห์องค์ประกอบ ได้แก่ GZTS หรือ Guilford-Zimmerman Temperament Survey, The Sixteen Personality Questionnaire (16 PF), Big Five Personality
- 4) แบบสำรวจบุคลิกภาพที่พัฒนาโดยวิธีที่ได้จากการถ่ายทอดบุคลิกภาพ ได้แก่ Edwards Personal Preference Schedule (EPPS), Myers – Brigus Type Indicator (MBTI)

3.3.3 การวัดบุคลิกภาพ 5 ด้าน จากผลงานวิจัยของนักวิชาการหลายคน มีการพัฒนาเครื่องมือเพื่อวัดบุคลิกภาพ 5 ด้าน หลากหลาย เช่น NEO PI-R, NEO-FFI, Hogan Personality Inventory, The Berkeley Personality Profile เป็นต้น โกลด์เบอร์ก และคณะ (Goldberg, and others 1999) ได้พัฒนาเทคโนโลยีในการประเมินบุคลิกภาพ 5 ด้าน สร้างแบบสอบถามชุด IPIP Scales ขึ้น 2 ชุด ชุดแรกรวมถึงบุคลิกภาพและข้อคำถาม 1252 ข้อคำถาม เพื่อให้เป็นสากลมากที่สุดในเครื่องมือชุดเดียวกัน ชุดที่สองพัฒนาขึ้นใหม่จากแบบสอบถาม NEO-PI เดิม ที่ได้รับการยอมรับและมีการใช้อย่างกว้างขวาง มีการพัฒนาเพื่อให้มีข้อคำถามที่สั้นลงและพยายามพัฒนาให้เป็นสากลมากที่สุด ในแบบสอบถามที่พัฒนาขึ้นนี้มี 2 ชุด มีทั้งแบบ 100 ข้อคำถาม และแบบสั้นนี้ 50 ข้อคำถาม บุษแวน และคณะ (Buchanan, and others 2001 อ้างถึงใน วรรณฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล 2544: 62) ได้เผยแพร่ชุด IPIP-NEO Domains (The International Personality Item Pool Scales Measuring) แบบสั้น 50 ข้อคำถาม ทางอินเตอร์เน็ต และทดสอบข้อคำถามจากผู้ตอบทั้งหมดมากกว่า 2,448 คน ได้ค่าความเที่ยงของในแต่ละบุคลิกภาพ คือบุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง บุคลิกภาพความคุ้มคุ้นเอง บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ เท่ากับ 0.88, 0.76, 0.83, 0.84, และ 0.74 ตามลำดับ

ผู้วิจัยเลือกใช้แบบวัดบุคลิกภาพชุด IPIP- NEO Domains (The International Personality Item Pool Scales Measuring) แบบสั้น 50 ข้อคำถาม ซึ่งวรรณฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล (2544) สร้างขึ้นจากแบบวัดบุคลิกภาพของโกลด์เบอร์ก และคณะ (Goldberg , and others 1999) โดยให้ผู้เชี่ยวชาญทางด้านภาษา 1 ท่าน ตรวจสอบการแปลและการใช้ภาษาจากภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย ก่อนนำมาปรับปรุงและขอรับคำแนะนำจากผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นแบบสอบถามประเมินค่า (Rating

Scale) 5 ระดับ ให้ผู้ตอบแบบสอบถามประเมินตนเองด้วยข้อคำถาม 50 ข้อ ประกอบด้วย แบบสอบถามบุคลิกภาพ 5 ด้าน ด้านละ 10 ข้อ ได้แก่ 1) บุคลิกภาพเปิดเผย (extraversion) 2) บุคลิกภาพประนีประนอม (agreeableness) 3) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง (conscientiousness) 4) บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง (emotion stability) และ 5) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ (openness to experience) หากาความเที่ยงของแบบสอบถามบุคลิกภาพ 5 ด้าน ได้เท่ากับ 0.75, 0.70, 0.77, 0.72, และ 0.73 ตามลำดับ

3.4 ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ 5 ด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลก
บุคลิกภาพ 5 ด้านคือ บุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพควบคุมตนเอง บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ ของโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1990: 1216 -1229) ได้รับการยอมรับว่ามีความครอบคลุมและอธิบายถึงลักษณะของบุคคล ได้ดี องค์ประกอบที่มีส่วนในการกำหนดบุคลิกภาพของแต่ละบุคคลประกอบด้วยหลายสิ่ง เช่น ประสบการณ์ในวัยเด็ก ภูมิภาวะ การเลี้ยงดู สังคม และวัฒนธรรม เป็นต้น เช่นเดียวกับความเข้มแข็งในการมองโลกของ Antonovsky (1987) ก็เป็นสิ่งที่ได้รับการพัฒนาจากประสบการณ์ ชีวิตตั้งแต่วัยเด็ก การเลี้ยงดู รวมถึงความมั่นคงทางสังคม และวัฒนธรรม ที่เป็นปัจจัยที่ทำให้ระดับของความเข้มแข็งในการมองโลกมีการพัฒนา ซึ่งจากการทบทวนวรรณกรรมพบว่าบุคลิกภาพ 5 ด้านนี้มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก ดังนี้

ชัลลิแวน (Sullivan 2002) ได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพอารมณ์ มั่นคง การเห็นคุณค่าในตนเองกับความเข้มแข็งในการมองโลกของนักศึกษาชายและหญิงของมหาวิทยาลัยโลยาลา (Loyala) โดยใช้แบบวัดบุคลิกภาพ 5 ด้านของโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999: 84-96) พบร่วมกับบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคงมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก เชเดนา (Zedena 2002) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ 5 ด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลกในผู้สูงอายุ โดยใช้แบบวัดบุคลิกภาพ 5 ด้านของโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999) พบร่วมกับบุคลิกภาพควบคุมตนเอง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

มาร์การิท และไอแซก (Margalit, and Eysenck 1990: 510-521) ศึกษาพบว่า เพศหญิงที่มีบุคลิกภาพเปิดเผยมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก

พัชราพร แจ่มแจ้ง (2546: 109-113) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ การสนับสนุนทางสังคม ลักษณะงาน กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลประจำการ

โรงพยาบาลชุมชน พบว่าบุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลชุมชน

4. การเสริมสร้างพลังอำนาจ

4.1 แนวคิดเกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจในระบบบริการพยาบาล การเสริมสร้างพลังอำนาจ (empowerment) เป็นแนวคิดที่ใช้สำหรับสร้างเสริมแรงจูงใจในการทำงานของบุคคล รวมถึงการสร้างพลังอำนาจในตนเพื่อให้เห็นถึงสมรรถนะของตนเองในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ โดยประยุกต์แนวคิดทางสังคมศาสตร์ จิตวิทยาอุตสาหกรรม และสาขาวิชา ตลอดจนแนวคิดทางการพยาบาลมาพัฒนาให้เกิดองค์ความรู้เกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจในระบบบริการ

4.1.1 ความหมายของการเสริมสร้างพลังอำนาจ การเสริมสร้างพลังอำนาจ (empowerment) มีผู้ให้ความหมายของการเสริมสร้างพลังอำนาจไว้ดังนี้

พจนานุกรมของ Merriam Webster (2008) ให้ความหมายการเสริมสร้างพลังอำนาจ คือ การให้อำนาจที่ถูกต้องตามกฎหมาย การจัดหาหรือให้โอกาส และการส่งเสริมความเป็นตัวเอง

คานเตอร์ (Kanter 1979) ให้ความหมายการเสริมสร้างพลังอำนาจ คือการที่บุคคลในองค์กรสามารถเข้าถึงการช่วยเหลือสนับสนุน ข้อมูลข่าวสาร แหล่งทรัพยากร และโอกาสที่จะก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน และสามารถนำมาใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่องค์กร และตนเองได้ กิบสัน (Gibson 1991: 354-361) กล่าวถึงการเสริมสร้างพลังอำนาจว่าเป็น

แนวคิดที่อธิบายกระบวนการทางสังคม การแสดงถึงการยอมรับและชื่นชม การส่งเสริม การพัฒนา และเสริมสร้างความสามารถของบุคคลในการตอบสนองความต้องการของตนเอง และแก้ปัญหาด้วยตนเอง รวมถึงความสามารถในการใช้ทรัพยากรที่จำเป็นในการดำรงชีวิต เพื่อให้เกิดความรู้สึกเชื่อมั่นในตนเอง และรู้สึกว่าตนเองมีอำนาจ สามารถควบคุมความเป็นอยู่หรือวิธีชีวิตของตนเองได้

บุญใจ ศรีสติตย์นราภู (2550: 380) ให้ความหมายว่าการเสริมสร้างพลังอำนาจ เป็นกระบวนการพัฒนาและส่งเสริมความรู้ ความสามารถแก่บุคคลที่ไม่สามารถดูแลตนเองหรืออยู่ในภาวะไร้พลัง (powerlessness) ให้เป็นผู้มีพลัง (power) โดยให้ความรู้ ให้คำปรึกษา เสริมสร้างความสามารถ และจัดสิ่งสนับสนุน เพื่อให้บุคคลมีความรู้ และมีความสามารถพัฒนาตนเอง สามารถค้นพบความต้องการของตนเอง รวมทั้ง

สามารถปรับตัวได้อย่างเหมาะสมกับบริบทการดำรงชีวิตในสังคม ทำให้บุคคลรู้สึกมีคุณค่าในตนเอง และมีกำลังใจในการอาจาห์หรือขัดทานเหตุ และอุปสรรคที่ทำให้ตนเองไร้พลัง

สรุปได้ว่า การเสริมสร้างพลังอำนาจเป็นการเพิ่มศักยภาพของบุคคล โดยผู้บังคับบัญชา ให้อิสระในการตัดสินใจ และจัดหาทรัพยากรในการปฏิบัติงาน จัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการปฏิบัติงาน สร้างเสริมให้บุคคลเกิดความสามารถในการทำงาน และแก้ปัญหาต่างๆ ได้บรรลุผลสำเร็จ มีความสามารถในการผลักดันทั้งตนเองและผู้อื่น ให้สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมายซึ่งจะเกิดขึ้นได้โดยบุคคลนั้นต้องสามารถเข้าถึง และนำการช่วยเหลือสนับสนุน ข้อมูลข่าวสาร ทรัพยากร และโอกาสที่จะก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน มาใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่องค์กร และตนเองได้

4.1.2 ความสำคัญของการเสริมสร้างพลังอำนาจ (empowerment) เป็นการแบ่งปันอำนาจระหว่างผู้บริหาร เพื่อนร่วมงาน และผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อให้ทุกคนมีความสามารถที่จะไปถึงเป้าหมายของงานหรือขององค์กรและเสริมสร้างให้กับผู้อื่นเพื่อให้มีความสามารถที่จะไปถึงจุดหมายเช่นกัน การเสริมสร้างพลังอำนาจในงานแก่บุคลากรพยาบาล ถือเป็นกลยุทธ์การบริหารที่ผู้บริหารควรให้ความสำคัญ เพราะการเสริมสร้างพลังอำนาจมีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวม และความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์กร ทำให้ผู้ปฏิบัติงานมีสมรรถนะมากขึ้น (Wilson, and Laschinger 1994: 39-47; Laschinger, and Shamian 1994: 38-47) มีความยึดมั่นผูกพันในองค์กร (Laschinger, and Shamian 1994: 38-47) มีความเห็นชอบหน่ายในงานลดลง (Laschinger 1996: 26-28) ความพึงพอใจในงานสูงขึ้น (สายสมร เฉลยภิตร 2544; Laschinger 2003: 410-422) สามารถทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น (Laschinger 2003: 410-422) ส่งผลให้องค์กรประสบความสำเร็จ และผู้ใช้บริการพึงพอใจ คานเตอร์ (Kanter 1979: 65-75) กล่าวว่าการขาดพลังอำนาจในการปฏิบัติงานจะทำให้บุคคลมองตนเองว่าเป็นคนไร้อำนาจ หากความมั่นใจในตนเองขาดแรงจูงใจในการทำงาน และขาดความคิดสร้างสรรค์ในสิ่งใหม่ๆ มีผลให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง ได้ สอดคล้องกับ อวยพร ตั้มมุขกุล (2540) ที่ศึกษาพบว่า พลังอำนาจไม่ใช่ความสามารถที่เป็นมาแต่กำเนิด เป็นความสามารถที่พัฒนาให้เกิดขึ้นในบุคคล ได้โดยการเสริมสร้างพลังอำนาจ และคานเตอร์ (Kanter 1977) กล่าวว่า การเสริมสร้างพลังอำนาจนั้นคือการที่ผู้นำองค์กรดำเนินการจัดสิ่งแวดล้อมในองค์กร และวิธีการจัดการเพื่อให้บุคลากรสามารถเข้าถึงข่าวสาร ข้อมูล แหล่งสนับสนุน ทรัพยากร และโอกาส พลังอำนาจในการปฏิบัติงานเกิดขึ้นได้จาก การจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงาน มีความยึดหยุ่น ผู้ปฏิบัติงานมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา เปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติงานมีความเจริญก้าวหน้า พัฒนาความสามารถที่มีอยู่ในตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ ซึ่งจะส่งผลต่อสมรรถนะหรือความสามารถในการปฏิบัติงานในที่สุด

การเสริมสร้างพลังอำนาจมีความสำคัญต่อองค์กรพยาบาล 3 ระดับคือ

1) ความสำคัญต่อบุคคลในองค์กร

(1) การเสริมสร้างพลังอำนาจของบุคคลระดับผู้ปฏิบัติงาน คือการที่ให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับโอกาสในการแสดงความคิดเห็นและตัดสินใจร่วมกับผู้บริหารในการดำเนินงานขององค์กร การเสริมสร้างพลังอำนาจจึงเป็นเหมือนแรงจูงใจที่จะทำให้พยาบาลปฏิบัติงานอย่างเต็มใจ และพึงพอใจในงาน โดยการที่พยาบาลได้รับการสนับสนุน ได้ข้อมูลข่าวสาร ได้รับทรัพยากร และได้รับโอกาส หรือให้การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติเกิดความรู้สึกร่วมเป็นเจ้าของ องค์กร และมีความรับผิดชอบต่อองค์กร จะช่วยเพิ่มสมรรถนะของพยาบาลให้มั่นใจในการทำงาน ของตนมากขึ้น ซึ่งเป็นผลสะท้อนโดยตรงถึงความสามารถทางการพยาบาลที่จะนำไปสู่คุณภาพงาน พยาบาล

(2) การเสริมสร้างพลังอำนาจระดับผู้บริหาร ผู้บริหารต้องเป็นทั้งผู้ที่ได้รับการ เสริมสร้างพลังอำนาจ และเป็นผู้เสริมสร้างพลังอำนาจให้กับผู้ใต้บังคับบัญชา การกระตุ้น ให้ผู้ใต้บังคับบัญชาแสดงความสามารถของตนในการปฏิบัติงานเมื่อได้รับโอกาส หรือได้รับการ ส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มีความก้าวหน้า และมีศักยภาพในงานเพิ่มขึ้น ทำให้ผู้ใต้บังคับบัญชา มี อิสระในการปฏิบัติงาน เกิดความพึงพอใจในงาน

2) ความสำคัญต่อทีมงาน ถ้าทีมงานได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีการติดต่อสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ และมีการประสานงานเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารในการ ทำงาน ให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ ซึ่งทำให้ทุกคนในทีมรู้สึกถึงความเป็นเจ้าของและ รับผิดชอบร่วมกันในผลงานที่จะเกิดขึ้น มีการปรับปรุงและพัฒนาการทำงานของทีมอย่างต่อเนื่อง ทำให้ผลิตผลจากการทำงานเพิ่มสูงขึ้น

3) ความสำคัญต่อระดับองค์กร การเสริมสร้างพลังอำนาจ เป็นแนวคิดในการ พัฒนาบุคลากรและทีมงานในการกระตุ้นและส่งเสริมการเรียนรู้ของบุคลากร โดยมีผู้บริหารเป็นผู้ อำนวยความสะดวก หรือเป็นผู้แนะนำแก่ผู้ปฏิบัติในการทำงานให้บรรลุความสำเร็จของงาน ซึ่งการ เสริมสร้างพลังอำนาจมีส่วนช่วยให้องค์กรดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เป็นการ เพิ่มความเชื่อมั่นจากการได้กระทำการสิ่งที่ผู้ปฏิบัติคิดว่าตนเองไม่สามารถทำได้ การให้ข้อมูล ข่าวสาร และการเปิดโอกาสให้มีการพัฒนาตนเอง คิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆมาใช้ในหน่วยงาน ก็เป็น ส่วนหนึ่งของการพัฒนาความสามารถในการปฏิบัติงานและพัฒนางาน (Kinlaw, 1995 ลังถึง ใน อารีย์วรรณ อุ่นตา 2549)

จากการศึกษาการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพพบว่าพยาบาลวิชาชีพที่ได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจโดยรวมอยู่ในระดับสูง (พิสมัย ฉบับแรก 2540) ความรู้สึกมีพลังอำนาจในการปฏิบัติการพยาบาลอยู่ในระดับสูง (นิตยา อินกัลิน พันธุ์ 2539; จงกลัณฑ์ ศรีจักร โภคตร 2539) การเสริมสร้างพลังอำนาจมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความยึดมั่นผูกพันต่อองค์การ (สุพิช กิตติรัชดา 2538) และความพึงพอใจในงานของพยาบาลประจำการ (รัตนา ลือวนิช 2539) ความรู้สึกมีพลังอำนาจมีความสัมพันธ์ทางบวก กับการรับรู้สมรรถภาพในการปฏิบัติงานของพยาบาลประจำการ ในด้านการเป็นผู้นำ การวางแผนและประเมินผลการพยาบาล การสื่อสารและการสร้างสัมพันธภาพ การสอนผู้ป่วย ญาติและการให้ความร่วมมือ การดูแลผู้ป่วยวิกฤติ การพัฒนาตนเองด้านวิชาชีพ (นิตยา อินกัลิน พันธุ์ 2539)

ดังนั้น เมื่อพยาบาลวิชาชีพได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ จะทำให้เกิดความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร มีความพึงพอใจในงาน รวมถึงความรู้สึกมีพลังอำนาจในงาน ซึ่งจะส่งผลให้มีแรงจูงใจและมีการทุ่มเทให้กับงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานประสบผลสำเร็จ ทำให้มีการพัฒนาสมรรถนะของตนเองในด้านต่างๆเพิ่มขึ้น ได้ ซึ่งสมรรถนะ หมายถึง ความสามารถ การมีคุณสมบัติ เหมาะสมแก่การจัดทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดได้ (พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน 2531) สอดคล้องกับความเข้มแข็งในการมองโลก ซึ่งผู้ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงนี้ความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า (comprehensibility) เป็นการรับรู้ว่าสิ่งเร้าหรือสิ่งที่ทำให้เกิดความเครียด เป็นสิ่งที่สามารถจัดให้เป็นระบบระเบียบได้ เหตุการณ์รุนแรงในชีวิตสามารถเกิดขึ้นได้ แต่เมื่อต้องเผชิญบุคคลจะสามารถเข้าใจความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้นนั้นได้ มีความสามารถในการจัดการสิ่งเร้า (manageability) มีแหล่งประযุกษ์ที่เพียงพอที่จะใช้จัดการกับปัญหาที่รุนเร้าดอนอยู่ เมื่อเผชิญกับเหตุการณ์ใดก็ตามจะไม่รู้สึกว่าตนเป็นผู้กระทำการหรือรู้สึกว่าชีวิตไม่ยุติธรรมกับตน และมีความสามารถในการให้ความหมายสิ่งเร้า (meaningfulness) โดยบุคคลจะมองเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับตนว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย และรู้สึกยินดีที่จะเผชิญหรือจัดการแก้ไข โดยไม่รู้สึกว่าเป็นภาระที่ยุ่งยาก

จะเห็นได้ว่าการเสริมสร้างพลังอำนาจ น่าจะเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ

4.1.3 ประเภทของการเสริมสร้างพลังอำนาจ จำแนกเป็น 2 ประเภท คือการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านโครงสร้าง และ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจ

- 1) การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านโครงสร้าง (*structural empowerment*) การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านโครงสร้าง หมายถึงการที่ผู้นำหรือผู้บังคับบัญชาใช้อำนาจจากตำแหน่งงานในองค์กรกระจายความรับผิดชอบแก่ผู้ปฏิบัติงานโดยมอบหมายงานที่ท้าทาย ความสามารถ ให้โอกาสปฏิบัติงานอย่างเต็มศักยภาพ ให้มีส่วนร่วมในการวางแผนและให้อิสระ

ในการตัดสินใจ โดยจัดสรรทรัพยากรที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถในการทำงาน ส่งเสริมความก้าวหน้าแก่ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานรู้สึกว่าตนเองมีส่วนร่วมในการเป็นเจ้าของความคิด มีความภูมิใจที่สามารถควบคุม และกำกับงานที่ได้รับมอบหมายให้แล้วเสร็จด้วยตนเอง ซึ่งทำให้ผลผลิตมีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ แนวคิดการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านโครงสร้างนี้ เป็นกระบวนการสำหรับองค์กรที่ใช้เป็นแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์ โดยเชื่อว่าบุคคลมีศักยภาพในการพัฒนาตนเอง ถ้าได้รับการสนับสนุนที่เหมาะสมจากผู้บังคับบัญชา และเมื่อบุคคลมีความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง ย่อมส่งผลถึงการปฏิบัติงานที่ดีและมีประสิทธิภาพ แนวคิดนี้ได้แก่ กระบวนการการเสริมสร้างพลังอำนาจของกองเจอร์และคานัน โ哥 (Conger and Kanungo 1988) และ เทรซี (Tracy 1994) ส่วนทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจที่ได้รับความนิยมและตีพิมพ์อย่างแพร่หลายคือ แนวคิดการเสริมสร้างพลังอำนาจของคานเตอร์ (Kanter's theory of structural empowerment) (อารีย์วรรณ อ้วนตามนี 2549: 14-22)

2) การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจ (*psychological empowerment*) หมายถึง การที่ผู้นำหรือผู้บังคับบัญชาสร้างแรงจูงใจแก่ผู้ปฏิบัติงานโดยใช้ภาษาพูดจูงใจ (motivation language) เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีแรงจูงใจในการทำงาน รู้สึกมีคุณค่า และรู้สึกมีความสามารถแห่งตน (self efficacy) รวมทั้งขัดความรู้สึกไร้พลังของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีความมั่นใจว่าตนเองมีความสามารถทำงานให้บรรลุผลสำเร็จย่างมีประสิทธิภาพ แนวคิดการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจจะส่งผลโดยตรงต่อความพึงพอใจในงานของพยาบาล การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจจึงเป็นแนวทางหนึ่งในการสร้างพลังซึ่งเป็นแรงจูงใจภายในให้กับผู้ปฏิบัติงาน เช่น การรับรู้ถึงความสามารถของตน การรับรู้ว่าตนมีความสำคัญต่องาน และงานมีความหมายต่องาน แนวคิดนี้ได้แก่ แนวคิดของ โทมัส และเวลเฮาส์ (Thomas and Velhouse) และสเปริตเซอร์ (Spreitzer) ใน การเสริมสร้างพลังอำนาจให้กับผู้ปฏิบัติงานนั้น ต้องมีการเสริมสร้างพลังอำนาจทั้งด้านโครงสร้างและด้านจิตใจไปพร้อมๆกัน ดังนั้นการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจจึงเป็นแนวทางหนึ่งในการสร้างพลังซึ่งเป็นแรงจูงใจภายในให้กับผู้ปฏิบัติงาน เช่น การรับรู้ถึงความสามารถของตน การรับรู้ว่าตนมีความสำคัญต่องาน และงานมีความหมายต่องาน ของเจอร์ และคานัน โ哥 (Conger and Kanungo 1988 อ้างถึงในอารีย์วรรณ อ้วนตามนี 2549: 14-22) ได้กล่าวถึงกระบวนการการเสริมสร้างพลังอำนาจ ซึ่งประกอบทั้งการเสริมสร้าง พลังอำนาจทั้งด้านโครงสร้างและด้านจิตใจ โดยด้านโครงสร้างผู้บริหารจะเน้นการบริหารจัดการ ส่วนการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านจิตใจซึ่งถือว่าเป็นด้านของจิตวิทยาจะเน้นการรับรู้ของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความสำคัญของงานและของตนเองที่มีต่องาน

จะเห็นได้ว่า การที่บุคคลจะพัฒนาตนเองให้มีพลังอำนาจในการปฏิบัติงานได้นั้น บุคคลนั้นจะต้องสามารถเข้าถึงแหล่งของพลังอำนาจ และนำพลังอำนาจไปใช้ในการผลักดัน ทั้งตนเองและผู้อื่นให้สามารถดำเนินงานบรรลุเป้าหมายขององค์กรได้

4.2 ทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจในองค์กรของ坎特อร์ (Kanter 1997)

ทฤษฎีนี้เชื่อว่าอำนาจเป็นความสามารถในการปฏิบัติของบุคคลที่มีผลต่อพฤติกรรมและก่อให้เกิด ประสิทธิภาพของงาน ซึ่งอำนาจนี้มาจากการที่บุคคลได้รับโอกาส ข้อมูลข่าวสาร การสนับสนุน และทรัพยากรจากผู้บริหาร และ/หรือการได้รับอำนาจทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ซึ่ง อำนาจที่เป็นทางการ (formal power) เป็นอำนาจที่พบรับในการทำงานที่มีรูปแบบที่เห็นได้ชัดเจนใน องค์กร คืองานที่มีความชัดเจน งานที่เป็นที่ยอมรับ งานที่ตัดสินใจด้วยความรอบคอบ งานที่มี ความคิดสร้างสรรค์และมีการพัฒนา มีความสัมพันธ์กับกระบวนการร่วมมือสนับสนุนทั้งภายใน และภายนอกองค์กรเพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์กร ประกอบด้วยปัจจัยภายในองค์กร เช่น สัมพันธภาพหรือความผูกพันระหว่างผู้บังคับบัญชา ผู้ใต้บังคับบัญชา ผู้ร่วมงาน และผู้สนับสนุน ส่วนปัจจัยภายนอกองค์กร เช่นบุคคล สถานบัน หรือองค์กรต่างๆที่อยู่ภายนอกองค์กร อำนาจที่ไม่ เป็นทางการ (informal power) เป็นอำนาจที่พัฒนาจากความสัมพันธ์ของบุคคลการที่มีความสำคัญ ในองค์กร เป็นอำนาจที่แต่ละคนมีอยู่ในตำแหน่งต่างๆในองค์กร เช่น บุคคลที่เกี่ยวข้องทางการเมือง ผู้ร่วมงาน ผู้ใต้บังคับบัญชา เป็นต้น อำนาจทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการนี้จะช่วยให้งาน ประสบความสำเร็จ เพราะมีอิทธิพลต่อการเข้าถึงโครงสร้างของงานทั้ง 3 ประการ คือ

4.2.1 โครงสร้างด้านโอกาส (opportunity structure) หมายถึงโอกาสในการ เจริญก้าวหน้าในงาน โดยโอกาสในการพัฒนาความรู้และทักษะ โดยโอกาสเป็นสิ่งสำคัญที่มีอิทธิพลต่อ ความพึงพอใจในงานของบุคคลการและประสิทธิภาพการทำงาน ถ้าบุคคลมีโอกาสในงานสูงจะมี ความยืดหยุ่นผูกพันต่องค์กรสูง มีแรงจูงใจในการทำงานให้มีประสิทธิภาพ และมีความก้าวหน้าใน งาน ซึ่งจะส่งผลให้บุคคลการกระตือรือร้นในการแก้ไขปัญหาในงาน มีส่วนร่วมในการเปลี่ยนแปลง และปรับปรุงงานให้ดีขึ้น แต่ถ้าบุคคลมีโอกาสในงานต่ำจะแสดงพฤติกรรมหยุดยั้งในงาน มี แนวโน้มที่จะจำกัดความต้องการในงาน มีความยืดหยุ่นผูกพันต่องค์กรต่ำ ระมัดระวังและต่อต้าน การเปลี่ยนแปลง จะไม่พยายามค้นหาการสนับสนุนจากกลุ่มผู้ร่วมงาน และในที่สุดจะลาออกจาก องค์กรไป

4.2.2 โครงสร้างด้านอำนาจ (power structure) ประกอบด้วย ข้อมูลข่าวสาร (information) ได้แก่สิ่งที่ควรรู้ทั้งแบบเป็นทางการและไม่เป็นทางการที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน เช่น การตัดสินใจและการเปลี่ยนแปลงในองค์กร ความรู้ทางด้านเทคนิคและความเชี่ยวชาญเฉพาะ การสนับสนุน (support) ได้แก่ การได้รับอนุญาตให้กระทำในสิ่งที่ท้าทาย การให้อิสระในการ

ตัดสินใจ และการให้ข้อมูลข้อนกลับในทางบวกจากผู้บังคับบัญชาที่มีความสำคัญในองค์กร ทรัพยากร (resource) ได้แก่ วัสดุ เงินรางวัล หรือทรัพยากรที่จำเป็นในการปฏิบัติงานให้บรรลุ เป้าหมายขององค์กร

4.2.3 โครงสร้างค้านสัดส่วน (*proportion*) หมายถึงปัจจัยซึ่งเป็น

ส่วนประกอบทางสังคมของสมาชิก ซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกันในสถานการณ์เดียวกัน แสดงถึง ปริมาณของสมาชิกในองค์กรที่มีลักษณะทางสังคมคล้ายคลึงกัน เช่น เพศ เชื้อชาติ สีผิว ซึ่ง โครงสร้างสัดส่วนของสมาชิกนี้ถ้ามีลักษณะแตกต่างกันก็จะส่งผลต่อการเข้าถึงอำนาจได้ ในการ วิจัยครั้งนี้ไม่ได้ศึกษาโครงสร้างค้านสัดส่วน เนื่องจากโครงสร้างค้านสัดส่วนของพยานาลวิชาชีพ มีความคล้ายคลึงกัน โดยเฉพาะในเรื่อง เพศ และเชื้อชาติ ซึ่งพยานาลวิชาชีพ ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง และเชื้อชาติไทย

สิ่งต่างๆเหล่านี้รวมเรียกว่า พลังอำนาจ และการที่ผู้บังคับบัญชาให้พลังอำนาจแก่ ผู้ใต้บังคับบัญชานั้นเรียกว่า การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ อำนาจทั้งสองส่วนนี้ จะเป็น จุดเริ่มต้นของการเสริมสร้างพลังอำนาจ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1) การได้รับอำนาจ (*power*) ได้แก่

(1) ค้านการได้รับการสนับสนุน (*support*) หมายถึง การที่ผู้บริหาร ให้การ สนับสนุนอยู่เบื้องหลัง และส่งเสริมผู้ปฏิบัติงานด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การให้การยอมรับและ เห็นชอบตามกฎหมาย ส่งเสริมสัมพันธภาพระหว่างบุคคลและหมู่คณะเพื่อให้เกิดความร่วมมือใน การปฏิบัติงาน และเป็นการสร้างเครือข่ายในการทำงาน รวมไปถึงการที่ผู้บริหารสนับสนุนให้ บุคลากรมีพฤติกรรมที่ก่อให้เกิดการทำงานที่มีประสิทธิภาพ

(2) ค้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร (*Information*) ซึ่งได้แก่ ข้อมูลความรู้ทาง เทคนิค ทักษะความชำนาญในการปฏิบัติงาน และข่าวสารการเมือง ข้อมูลข่าวสารที่ผู้บริหารควร แบ่งปันให้ผู้ปฏิบัติ ควรเป็นข้อมูลที่สนับสนุนการตัดสินใจ และวางแผนในการดำเนินการและ ได้รับข้อมูลข่าวสาร ทำให้ผู้ปฏิบัติรู้การเคลื่อนไหวภายในองค์กร ทราบนโยบายและการตัดสินใจ ขององค์กร ข้อมูลข่าวสารที่ได้ ควรมีการสื่อสารแบบสองทาง ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง และทันต่อ เหตุการณ์ จะช่วยสนับสนุนการตัดสินใจของผู้ปฏิบัติงาน และทำให้เกิดคุณภาพ และประสิทธิผล ขององค์กร

(3) การได้รับทรัพยากร (*resources*) หมายถึงความสามารถในการจัดหาสิ่ง ที่จำเป็นในการสนับสนุนการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมาย ได้แก่ ปัจจัยภายนอก และปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก ประกอบด้วย วัสดุอุปกรณ์ (*material*) เงินทุน (*fund*) ขอบเขต (*space*) และเวลา (*time*) ซึ่งวัสดุอุปกรณ์ หมายถึง อาคารสถานที่ที่ให้ความสะดวกหรือเอื้อต่อการ

ปฏิบัติงานรวมถึงเครื่องมือ เครื่องใช้ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อส่งเสริมให้การปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมาย เงินทุน หมายถึง งบประมาณที่องค์กรจัดสรร เพื่อใช้ในกิจกรรมของแต่ละแผนก ขอบเขต หมายถึง การเปิดซ่องว่างให้กวาง เพื่อให้บุคคลได้ปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถ ส่วนเวลา หมายถึง การใช้เวลาที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงานของบุคลากร

ปัจจัยภายใน ประกอบด้วย คุณลักษณะส่วนบุคคล ซึ่งเป็นทรัพยากรส่วนบุคคล ได้แก่ แนวคิดเกี่ยวกับตนเองด้านบวก ทักษะการรับรู้ ความสามารถในการปรับตัว ความกล้าหาญอดทน สิ่งเหล่านี้ถือเป็นทรัพยากรภายในที่ผู้นำควรสนับสนุนส่งเสริมให้เกิดขึ้น เพื่อให้สามารถนำทรัพยากรภายนอกให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่ความสำเร็จได้ตามเป้าหมาย เป็นการอ่อนด้วยต่อการปฏิบัติงาน และทำให้เกิดความพึงพอใจในงาน เนื่องจากได้รับการตอบสนอง ความต้องการในการปฏิบัติงาน มีความผูกพันในงาน และทุ่มเทให้กับงานอย่างเต็มที่เพื่อประโยชน์ ขององค์กร และมีความสุขในการทำงาน

2) การได้รับโอกาส (*opportunity*) ผู้บริหารต้องทราบถึงการเดินทางและ ความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่และการงาน รวมทั้งโอกาสในการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความสามารถของผู้ปฏิบัติงานด้วย ซึ่งการได้รับโอกาสนี้ คานเตอร์ (Kanter 1977) แบ่งเป็น 3 ด้าน คือ (1) การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน (*advancement*) การส่งเสริมสนับสนุนผู้ปฏิบัติงาน ในการเลื่อนตำแหน่ง การพิจารณาความดีความชอบ การเลื่อนขั้นเลื่อนตำแหน่งอย่างยุติธรรม ให้โอกาสก้าวหน้าในการปฏิบัติงานในระดับที่สูงขึ้น (2) การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ (*competence and skill*) การให้โอกาสผู้ปฏิบัติงานในการไปอบรม เพิ่มพูนความรู้ในการประชุม วิชาการ การศึกษาดูงาน หรือล่าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น (3) การได้รับการยกย่องเชยและการ ยอมรับ (*reward and recognition*) การให้ความสำคัญกับผู้ปฏิบัติที่ปฏิบัติงานดี โดยการกล่าวคำยก ย่องเชย ประกาศเกียรติคุณ หรือให้รางวัล เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจ เกิดความภาคภูมิใจและ รู้สึกดีว่าเองมีคุณค่า

ดังนั้นในการศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัย จึงได้ใช้แนวคิดทฤษฎีการเสริมสร้างพลังอำนาจ ของคานเตอร์ (Kanter 1993) ซึ่งเป็นแนวคิดเกี่ยวกับโครงสร้างอำนาจ คือการได้รับอำนาจ (*power*) ได้แก่ การได้รับการสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน (*resources*) การได้รับการ สนับสนุนจากผู้บริหารในการปฏิบัติงาน (*support*) การได้รับข้อมูลข่าวสารต่างๆ ที่ถูกต้องของ องค์กรอย่างสม่ำเสมอ (*information*) และการได้รับโอกาส (*opportunity*) คือความก้าวหน้าในงาน (*advancement*) การได้รับการส่งเสริมเพิ่มพูนทักษะ ความสามารถ (*competence and skill*) การได้รับการยกย่องและยอมรับในการปฏิบัติงาน (*reward and recognition*)

4.3 องค์ประกอบสำคัญในการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีดังนี้ (Tebbitt 1993: 18-23)

4.3.1 พันธกิจ (*mission*) และวิสัยทัศน์ (*vision*) ขององค์กร ซึ่งสะท้อนถึงเป้าหมายขององค์กร พฤติกรรมของบุคลากร และการยอมรับคุณค่าของบุคลากร สิ่งเหล่านี้ต้องมีการบันทึกไว้อย่างเป็นทางการ และแสดงให้เห็นชัดเจนในที่สาธารณะ

4.3.2 ความเชี่ยวชาญ (*expertise*) ของบุคลากรในองค์กร ควรส่งเสริมให้มีอยู่ตลอดเวลา เพื่อพัฒนาระบบขององค์กร ผลผลิต บริการ และความสามารถในการปฏิบัติงานของบุคลากร ซึ่งจะส่งผลให้มีพฤติกรรมการแสดงออกอย่างเหมาะสม ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างสรรค์ความคิดด้วยตนเอง อันเป็นพื้นฐานการเสริมสร้างพลังอำนาจในหน่วยงาน

4.3.3 ความสามารถและความเสมอภาคในการสร้างสัมพันธภาพ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับบุคลากรและปัญหาที่เกิดขึ้นในองค์กร ดังนั้นทุกคนในองค์กรต้องสร้างความร่วมมือและความประนีประนอมในการทำงานให้เกิดขึ้น ในสัมพันธภาพทั้งในหน่วยงานของตนเอง ระหว่างแผนก และในองค์กร

4.3.4 การสนับสนุน การจัดการกับความเสี่ยงและความรับผิดชอบต่อความล้มเหลวในองค์กร โดยการกำจัดความกลัวการเสี่ยง และความกลัวการล้มเหลว ส่งเสริมให้ผู้ปฏิบัติงาน มีความกล้าที่จะเผชิญ กล้าที่จะเข้าไปเกี่ยวข้องกับสิ่งต่างๆ จนเกิดความยึดมั่นผูกพันเพื่อการยอมรับนับถือ ซื่อสัตย์ และคงอยู่ในองค์กร

4.4 ปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการเสริมสร้างพลังอำนาจ บุญใจ ศรีสติตย์รากร (2550: 393) แบ่งปัจจัยที่เป็นอุปสรรคต่อการเสริมสร้างพลังอำนาจ 3 ปัจจัย คือ

4.4.1 ปัจจัยด้านองค์กร (*organization factors*) ได้แก่

- 1) ปรัชญาการบริหาร (*management philosophy*) การบริหารที่ให้ความสำคัญกับงาน นิเทศโดยติดตามและควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด ใช้อำนาจในการบริหารงานโดยบังคับ ญี่ปุ่น ลงโทษ เพื่อให้ผู้ใต้บังคับบัญชาเกรงกลัวและปฏิบัติตามคำสั่งอย่างเคร่งครัด ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้ใต้บังคับบัญชาเป็นไปในลักษณะเจ้านายและลูกข้าว การตัดสินใจสั่งการใช้คุณพินิจของผู้บริหาร ยึดแนวคิดที่ว่าการพัฒนาและฝึกอบรมเป็นการสื้นเปลืองค่าใช้จ่าย

- 2) นโยบาย (*policy*) นโยบายที่ไม่ยืดหยุ่น และไม่ส่งเสริมการพัฒนา สมรรถนะบุคลากรในองค์กร

- 3) วัฒนธรรม (*culture*) วัฒนธรรมแบบราชการ (*bureaucratic culture*) ซึ่งยึดกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ค่านิยมระบบอาวุโส (*seniority*) ไม่ชอบการเปลี่ยนแปลง โครงสร้างองค์กรเป็นแบบสูง (*tall structure*) ขอบเขตความคุ้มกันทำให้การตัดต่อประสานงานไม่คล่องตัว

และการกระจายอำนาจ ไม่นีประสิทธิภาพ รวมทั้งวัฒนธรรมองค์กรแบบปักป้องเฉื่อยชา (passive defensive organization)

4.4.2 ปัจจัยด้านผู้บริหาร (administrator factors) ได้แก่ พฤติกรรมภาวะผู้นำ (leadership behaviors) สมรรถนะของผู้บริหาร (competencies) จริยธรรมของผู้บริหาร (ethics)

4.4.3 ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน (employee) ได้แก่ พฤติกรรมการทำงาน และความสามัคคี

จากการทบทวนวรรณกรรม ไม่พบว่ามีการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างการเสริมสร้างพลังอำนาจกับความเข้มแข็งในการมองโลกโดยตรง แต่มีการศึกษาเกี่ยวกับการได้รับการสนับสนุนทางสังคม กับความเข้มแข็งในการมองโลก ซึ่ง Thoits (1986: 416-423) ให้ความหมายการได้รับการสนับสนุนทางสังคมไว้ว่า หมายถึงการที่บุคคลในเครือข่ายสังคม ได้รับความช่วยเหลือจากการมีการติดต่อสัมพันธ์กันของบุคคลในสังคมในด้านอารมณ์ สังคม สิ่งของ และข้อมูลข่าวสาร ทำให้บุคคลสามารถเชิญชวนความเครียด และตอบสนองต่อความเครียดได้รวดเร็ว ยิ่งขึ้น และเพนเดอร์ (Pender 1996) ให้ความหมายการได้รับการสนับสนุนทางสังคมไว้ว่า หมายถึง การที่บุคคลรู้สึกถึงความเป็นเจ้าของ การได้รับการยอมรับ ได้รับความรัก ได้รับการยกย่องนับถือ รู้สึกมีคุณค่าในตนเอง เป็นที่ต้องการของบุคคลอื่น โดยได้จากกลุ่มคนในระบบของสังคมเป็นผู้ให้ การสนับสนุนด้านการประเมิน การรับรองการกระทำ ซึ่งจะทำให้บุคคลดำรงอยู่ในสังคมได้อย่างเหมาะสม

จากความหมายของการได้รับการสนับสนุนทางสังคมดังกล่าว สถาคัลล์องก์แนวคิด การเสริมสร้างพลังอำนาจของค่านเตอร์ (Kanter 1977) ชี้กล่าวว่า การเสริมสร้างพลังอำนาจ คือ การที่ผู้นำองค์กรดำเนินการจัดสิ่งแวดล้อมในองค์กร และวิธีการจัดการเพื่อให้บุคลากรสามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร แหล่งสนับสนุนทรัพยากร และโอกาส พลังอำนาจในการปฏิบัติงานเกิดขึ้นได้ จากการจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงาน มีความยืดหยุ่น ผู้ปฏิบัติงานมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา เปิดโอกาสให้ผู้ปฏิบัติงานมีความเจริญก้าวหน้า พัฒนาความสามารถที่มีอยู่ในตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ ซึ่งจะส่งผลต่อสมรรถนะหรือความสามารถในการปฏิบัติงานในที่สุด

ดังนั้นผู้วิจัยจึงศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างการเสริมสร้างพลังอำนาจกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งจากการทบทวนวรรณกรรมพบว่า การเสริมสร้าง พลังอำนาจแก่บุคลากรพยาบาลซึ่งเป็นบทบาทสำคัญของผู้บริหารทุกระดับ โดยเฉพาะหัวหน้าหอ ผู้ป่วยซึ่งทำงานใกล้ชิดกับพยาบาลมากที่สุด หากหัวหน้าหอผู้ป่วยมีการเสริมสร้างพลังอำนาจแก่ พยาบาลด้วยการจัดสรรทรัพยากรและสิ่งเอื้ออำนวยในการทำงาน สอน ให้คำแนะนำและให้คำปรึกษาในการทำงาน ถ่ายทอดข้อมูล ข่าวสารที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน สนับสนุนและ

ส่งเสริมความก้าวหน้าในงาน จะทำให้พยาบาลรู้สึกว่าหัวหน้าหอผู้ป่วยให้ความสำคัญและคำนึงถึงการมีคุณค่าของตน รู้สึกว่าตนเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร และมีความสามารถแห่งตน ทำให้เกิดขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน (บุญใจ ศรีสติตย์รากร 2550: 257) ทำให้ผู้ป่วยติดงานมีความไว้วางใจและเกิดความยึดมั่นผูกพันต่อองค์กร สามารถผลิตผลงานที่มีคุณภาพ (Kanter 1993) ดังนั้น การเสริมสร้างพลังอำนาจจึงน่าจะเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญในการส่งเสริมความเข้มแข็งในการมองโลก

5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

พัชราพร แจ่มแจ้ง (2546: 109-113) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ การสนับสนุนทางสังคม ลักษณะงาน กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลชุมชน พบว่าการได้รับการสนับสนุนทางสังคม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

มาร์กาลิต และ ไอแซค (Margalit and Eysenck 1990: 510-521) ได้ศึกษาเรื่อง ทักษะทางสังคม บุคลิกภาพ และบรรยายการอบรมครัวที่ส่งผลต่อความเข้มแข็งในการมองโลก โดยศึกษาในกลุ่มตัวอย่างชาย 371 คน และหญิง 371 คน พบว่าเพศหญิงที่มีบุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก

ฮัทเชอร์ (Hatcher 1993 cited in Wilson and Laschinger 1994: 39-47) ศึกษาถึงพลังอำนาจ และโอกาส กับ ความเห็นอ่อนน้อมถ่อมตน การรับรู้ของพยาบาลประจำการ กลุ่มตัวอย่างคือ พยาบาลประจำการในโรงพยาบาลที่มีการเรียนการสอน 87 คน พบว่าพยาบาลประจำการรับรู้ว่าตนเองได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจโดยการเข้าถึงอำนาจ และโอกาสในระดับปานกลาง และการเสริมสร้างพลังอำนาจในงานมีความสัมพันธ์ทางลบกับความเห็นอ่อนน้อมถ่อมตน

ลาสซิงเงอร์ และชาเมน (Laschinger and Shamain 1994: 38-47) ศึกษาการเสริมสร้างพลังอำนาจในงานกับความสามารถของตนในการบริหาร ตามการรับรู้ของพยาบาลประจำการ และผู้บริหารทางการพยาบาล พบว่าผู้บริหารระดับต้นรับรู้ถึงการเสริมสร้างพลังอำนาจในงานสูงกว่าพยาบาลประจำการ และการรับรู้การเสริมสร้างพลังอำนาจในงานตามการรับรู้ของผู้บริหารมีความสัมพันธ์กับความสามารถในการบริหาร

ชไนเดอร์ (Schneider 1996) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม ความสามารถของตนเอง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของนักศึกษาในมหาวิทยาลัย โดยศึกษาในกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 730 คน ศึกษาทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับสูงกว่าปริญญาตรี

พบว่าการสนับสนุนทางสังคมที่ได้รับจากกลุ่มเพื่อน และจากครอบครัวมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก และการสนับสนุนทางสังคมสามารถพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของกลุ่มนักศึกษาได้

แม่นกัม (Mangum 1997) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคม ความเครียด กับความเข้มแข็งในการมองโลกในมารดาที่ทำงานนอกบ้าน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาคือมารดาที่ทำงานนอกบ้านและมีบุตรอยู่ในช่วงก่อนเข้าโรงเรียน จำนวน 198 คน เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการให้ตอบแบบสอบถามซึ่งได้มีการทำขึ้น 2 ภาษา คือภาษาอังกฤษ และภาษาสเปน พบว่าการสนับสนุนทางสังคมที่ได้รับจากกลุ่มเพื่อนร่วมงาน และจากครอบครัว มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

คิวามากิ คาลิโน และทอปพินน์ (Kivimaki, Kalimo and Toppinen 1998: 971-981) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพนักงานชาย ในโรงงานอุตสาหกรรม กลุ่มตัวอย่างจำนวน 750 คน พบว่าปัจจัยทางด้านลักษณะงานของแต่ละบุคคลมีส่วนที่ทำให้ระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพนักงานชายสูงขึ้น

แคปปัส (Kappus 1998) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคมทางด้าน การได้รับการดูแล และการได้รับความรักจากผู้ดูแลกับความเข้มแข็งในการมองโลก ศึกษาในกลุ่มผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่ในชุมชนแห่งหนึ่ง กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 58 คน อายุเฉลี่ย 70.3 ปี และมีอายุอยู่ในช่วง 60-86 ปี เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม พบว่าการสนับสนุนทางสังคมทั้งสองด้านที่ได้รับ จากผู้ดูแลมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

อริส และ ริตเทอร์ (Aries and Ritter 1999: 83-88) ศึกษาปัจจัยที่ทำให้เกิดความเบื่อหน่ายจากการทำงานของพยาบาล โดยทำการวิจัยเชิงคุณภาพ กลุ่มตัวอย่างพยาบาล จำนวน 10 คน พบว่าลักษณะงานของพยาบาลมีส่วนทำให้ระดับความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น และส่งผลให้ระดับความเบื่อหน่ายจากการทำงานลดลง

วอล์ฟ และแรทเนอร์ (Wolff and Ratner 1999: 182-197) ศึกษาพบว่าการได้รับการสนับสนุนทางสังคม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

วิสซิงและโทอิท (Wissing and Toit 1999) ศึกษาปัจจัยด้านบุคลิกภาพ 5 ด้าน และการจัดการความเครียดกับความผาสุกในชีวิต โดยใช้แบบสอบถามบุคลิกภาพ 5 ด้าน แบบสอบถาม การจัดการความเครียด และแบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลก ทำการศึกษานักศึกษา มหาวิทยาลัยทางแอฟริกาใต้ จำนวน 481 คน อายุระหว่าง 17-30 ปี พบว่าบุคลิกภาพเปิดเผย (extraversiom) และบุคลิกภาพควบคุมตนเอง (conscientiousness) มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก ซึ่งส่งผลให้เกิดความผาสุกในชีวิต

วิสซิง トイท และแวน (Wissing, Toit and Van 1999) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ 5 ด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลกซึ่งเป็นตัวชี้วัดความผาสุกในชีวิต พบว่าบุคลิกภาพห้าด้านซึ่งประกอบด้วย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพควบคุมตนเอง บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และบุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

โฮล์ซ (Holst 2000) ศึกษาการได้รับการคุ้มครองจากพยาบาลและญาติในกลุ่มผู้สูงอายุที่ป่วยเป็นโรคความจำเสื่อม (dementia) และได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ของบุคลิกภาพกับความเข้มแข็งในการมองโลกเพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมการแสดงออกในระหว่างที่เป็นโรคสมองเสื่อม (dementia) ศึกษาในผู้สูงอายุที่เป็นโรคสมองเสื่อมจำนวน 11 คน พบว่าบุคลิกภาพมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

แครนท์ และ ออสเตรอร์เกрен (Krantz and Ostergren 2000: 815-821) ศึกษาสภาพจิตใจของผู้หญิงที่มีประสบการณ์ถูกกล่าวละเมิดทางเพศและถูกทำร้ายในวัยเด็ก ทำการศึกษาในผู้หญิงที่มีอายุระหว่าง 40 ถึง 50 ปี เป็นจำนวนทั้งสิ้น 397 คน ที่อาศัยอยู่ในແນدقชนบทของประเทศไทย สวีเดน และศึกษาถึงการได้รับการสนับสนุนทางสังคมกับระดับความเข้มแข็งในการมองโลก พบว่าผู้หญิงที่ได้รับการสนับสนุนทางสังคมในระดับต่ำจะส่งผลให้ความเข้มแข็งในการมองโลกมีระดับต่ำด้วย

เบงท์สัน และ แฮนสัน (Bengtsson and Hansson 2001: 432-438) ศึกษาปัจจัยและการทำนายความเข้มแข็งในการมองโลกของผู้ป่วยจิตเภท (Schizophrenia) จำนวน 120 คน พบว่าการได้รับการสนับสนุนทางสังคมเป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความเข้มแข็งในการมองโลก

เซเดนา (Zedena 2002) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพห้าด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลกในผู้สูงอายุเพศหญิง ซึ่งมีอายุเฉลี่ยประมาณ 62.4 ปี พบว่าบุคลิกภาพแบบควบคุมตนเอง (conscientiousness) และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ (openness to experience) มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

ซัลลิแวน (Sullivan 2002) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง (emotional stability) การเห็นคุณค่าในตนเองกับความเข้มแข็งในการมองโลก โดยทำการศึกษาในนักศึกษามหาวิทยาลัย ใช้แบบวัดบุคลิกภาพ 5 ด้านของโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1999) กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยนักศึกษาเพศชาย จำนวน 42 คน และเพศหญิง จำนวน 42 คน มีอายุระหว่าง 18-22 ปี พบว่าบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคงมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

เชนดี (Sheindly 2002) ศึกษาความเชื่อทางศาสนา การได้รับการสนับสนุนทางสังคม กับความเข้มแข็งในการมองโลกของคู่สมรสที่เป็นผู้คุ้มครอง ปัจจัยมะเร็งในระยะสุดท้าย กลุ่มตัวอย่าง เป็นเพศหญิง และเพศชาย จำนวน 122 คน มีอายุเฉลี่ย 63.7 ปี พบว่าในกลุ่มผู้คุ้มครองเพศหญิง และเพศ

ชายได้ผลการวิจัยที่แตกต่างกัน โดยกลุ่มเพศหญิงที่มีความเชื่อทางศาสนา และการได้รับการสนับสนุนทางด้านอารมณ์สังคมจากกลุ่มคนรอบข้าง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก และสามารถพยากรณ์ได้ว่ากลุ่มนุклคลเหล่านี้จะเกิดความเครียดในระดับต่ำ ในเพศชายพบว่าการมีความเชื่อทางศาสนา มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

จากการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยในครั้งนี้ทั้งหมดสามารถสรุปได้ว่า ความเข้มแข็งในการมองโลกตามแนวคิดของแอน โตนอฟสกี (Antonovsky 1987) สามารถประเมินได้จากความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า ความสามารถจัดการสิ่งเร้า และความสามารถให้ความหมายต่อสิ่งเร้า การที่พยาบาลจะมีความเข้มแข็งในการมองโลกในระดับที่สูงขึ้นต้องอาศัยองค์ประกอบหลายอย่าง เช่น ปัจจัยส่วนบุคคล ซึ่งได้แก่ อายุ และ ประสบการณ์ชีวิต บุคลิกภาพ ตามแนวคิดของโกลเดอร์ก (Glodberg 1999: 84-96) การสนับสนุนทางสังคมตามแนวคิดของ โทอิทส์ (Thoits 1986: 416-423) และลักษณะงานตามแนวคิดของแฮคเมนและโอลด์แฮน (Hackman and Oldham 1980) ซึ่งปัจจัยที่กล่าวมานี้มีงานวิจัยมาสนับสนุนว่ามีความ สัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยเลือกปัจจัยส่วนบุคคล ซึ่งได้แก่ อายุ และ ประสบการณ์ บุคลิกภาพ ตามแนวคิดของโกลเดอร์ก (Glodberg 1999: 84-96) และการเสริมสร้างพลังอำนาจ ตามแนวคิดของคานเตอร์ (Kanter 1977) ซึ่งยังไม่มีผู้ใดศึกษา แต่จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่าการเสริมสร้างพลังอำนาจ น่าจะมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก เช่นเดียวกับการสนับสนุนทางสังคม ผู้วิจัยจึงเลือกมาใช้เป็นกรอบแนวคิดในการวิจัยครั้งนี้

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษารั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนา เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ดำเนินการวิจัยดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากร (population) คือ พยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย เป็นเวลา 1 ปีขึ้นไป จำนวน 6 แห่ง รวมทั้งสิ้น 1,262 คน

1.2 ตัวอย่าง (sample population) คือพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการพดุงครรภ์ชั้น 1 ได้รับการต่ออายุเป็นปัจจุบัน ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ไม่อยู่ในระหว่างลากศึกษา ลาป่วยระยะยาว/ลาคลอด

1.3 ขนาดตัวอย่าง (sample size) คำนวณจากสูตรของยามานาเคน (Yamane 1973 ข้างถึง ในบุญใจ ศรีสติตย์รากร 2550: 207)

$$\text{สูตรคำนวณขนาดตัวอย่าง } n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

โดยกำหนดให้

N = ขนาดประชากร (จำนวนพยาบาลวิชาชีพทั้งหมดในโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำนวน 1,262 คน)

e = ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง (ในที่นี้กำหนด 5% = 0.05)

$$\begin{aligned} n &= \text{ขนาดตัวอย่าง} \\ &= 1,262 \\ &= \frac{1}{1 + (1,262)(0.05)^2} \\ &= 303.73 \end{aligned}$$

ได้จำนวนตัวอย่าง 304 คน ผู้วิจัยเพิ่มจำนวนตัวอย่างเพื่อทดสอบการไม่ได้รับการตอบกลับอีก
ร้อยละ 5 คิดเป็นจำนวนตัวอย่าง 319 คน

1.4 เทคนิคในการสุ่มตัวอย่าง (sampling technique) กระตรวจสาธารณสุข
แบ่งเขตการบริหารงานสาธารณสุขในส่วนภูมิภาค เป็น 19 เขต 5 ภูมิภาค ซึ่งในภาคกลาง มี 6 เขต
ประกอบด้วย เขต 4 ถึง เขต 9 เทคนิคในการสุ่มตัวอย่าง มีขั้นตอน ดังนี้

1.4.1 กระตรวจสาธารณสุข แบ่งเขตการบริหารงานในส่วนภูมิภาค 19 เขต
4 ภูมิภาค ภาคกลางมี 6 เขต ประกอบด้วย เขต 4 ถึง เขต 9 ผู้วิจัยเลือกแบบเจาะจง ภาคกลาง และ
เขต 6 เป็นพื้นที่ในการศึกษามีโรงพยาบาลทั่วไป ทั้งหมด 6 แห่ง มีจำนวนพยาบาลวิชาชีพ ดังนี้
โรงพยาบาลพหลพยุหเสนา 260 คน โรงพยาบาลมะกอรักษ์ 200 คน โรงพยาบาลโพธาราม 194
คน โรงพยาบาลดำเนินสะดวก 182 คน โรงพยาบาลบ้านโป่ง 256 คน และ โรงพยาบาลสมเด็จ
พระสังฆราช องค์ที่ 17 จำนวน 170 คน รวมพยาบาลวิชาชีพทั้งหมด 1,262 คน

**1.4.2 กำหนดขนาดตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพแต่ละโรงพยาบาลโดยการเทียบ
สัดส่วน** ได้แก่โรงพยาบาลพหลพยุหเสนา 65 คน โรงพยาบาลมะกอรักษ์ 50 คน โรงพยาบาล
โพธาราม 50 คน โรงพยาบาลดำเนินสะดวก 46 คน โรงพยาบาลบ้านโป่ง 64 คน และ โรงพยาบาล
สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 จำนวน 44 คน ได้ตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลทั่วไป สังกัด
กระตรวจสาธารณสุข เขต 6 จำนวน 319 คน

1.4.3 สุ่มตัวอย่างพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป ทั้งหมด 6 แห่ง ในเขต 6
โดยวิธีการสุ่มแบบง่าย ด้วยการจับฉลากรายชื่อแบบไม่คืนที่ จากทุกห้องผู้ป่วยในแต่ละแผนกของ
กลุ่มโรงพยาบาล ของแต่ละโรงพยาบาล ตามสัดส่วนที่กำหนดไว้เป็นขนาดตัวอย่าง

การเทียบสัดส่วน ใช้สูตรดังนี้ (บุญใจ ครีสติกันรากร 2550: 194)

$$\text{สูตรขนาดตัวอย่าง} = \frac{n \times n_1}{N}$$

โดยกำหนดให้ n_1 = จำนวนตัวอย่างแต่ละโรงพยาบาล
 n = จำนวนตัวอย่างของงานวิจัย = 319 คน
 N = ประชากรทั้งหมดของการวิจัย = 1,262 คน

ประชากรแต่ละโรงพยาบาล
= โรงพยาบาลพหลพยุหเสนา 65 คน
โรงพยาบาลมะกอรักษ์ 50 คน
โรงพยาบาลโพธาราม 50 คน
โรงพยาบาลดำเนินสะดวก 46 คน
โรงพยาบาลบ้านโป่ง 64 คน และ
โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 44 คน

**ตารางที่ 3.1 จำนวนกลุ่มตัวอย่าง พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6**

เขต	จังหวัด	ชื่อโรงพยาบาล	จำนวน	จำนวน	
			พยาบาลวิชาชีพ (คน)	ตัวอย่าง (คน)	
6	สุพรรณบุรี	สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17	170	44	
		กาญจนบุรี พหลพลพยุหเสนา	260	65	
		มหารักษ์	200	50	
	ราชบุรี	โพธาราม	194	50	
		คำเนินสะคลวก	182	46	
		บ้านโป่ง	256	64	
นครปฐม			-	-	
รวม			1,262	319	

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นแบบสอบถามที่ใช้สอบถามพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ ได้แก่ อายุ เพศ ระดับการศึกษา ระยะเวลาในการปฏิบัติงานในโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ส่วนที่ 2 แบบวัดบุคลิกภาพ ผู้วิจัยปรับปรุงจากแบบวัดบุคลิกภาพของวรรณฤทธิ์ เชาว์ศรีกุล (2544) ที่ปรับปรุงจากแบบวัดบุคลิกภาพ The International Personality Item Pool Scales Measuring: The NEO Domains (IPIP Scales) ของโกลเดอร์ก (Goldberge 1999) ตรวจสอบความเที่ยง โดยรวม ได้ค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.82 และบุคลิกภาพรายด้าน 5 ด้าน ประกอบด้วย บุคลิกภาพ เปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง บุคลิกภาพควบคุมตนเอง และ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.86, 0.77, 0.86, 0.81 และ 0.86 ตามลำดับ ผู้วิจัยนำหาค่าความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยง โดยรวมเท่ากับ 0.91 ค่าความเที่ยงรายด้าน 5 ด้าน มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.75, 0.74, 0.76, 0.74 และ 0.80 ตามลำดับ ประกอบด้วยข้อคำถามเชิงบวกและเชิงลบด้านละ 10 ข้อ รวม 50 ข้อ ดังนี้

บุคลิกภาพเปิดเผย	ข้อความทางบวก ได้แก่ ข้อที่ 1 - 5
บุคลิกภาพประนีประนอม	ข้อความทางลบ ได้แก่ ข้อที่ 6 - 10
บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง	ข้อความทางบวก ได้แก่ ข้อที่ 11 - 15
บุคลิกภาพความคุ้มตันเอง	ข้อความทางลบ ได้แก่ ข้อที่ 16 - 20
บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์	ข้อความทางบวก ได้แก่ ข้อที่ 21 - 25 ข้อความทางลบ ได้แก่ ข้อที่ 26 - 30
	ข้อความทางบวก ได้แก่ ข้อที่ 31 - 35
	ข้อความทางลบ ได้แก่ ข้อที่ 36 - 40
	ข้อความทางบวก ได้แก่ ข้อที่ 41 - 45
	ข้อความทางลบ ได้แก่ ข้อที่ 46 - 50

ลักษณะข้อคำานแบบปลายปิด เป็นข้อคำานเชิงบวก และเชิงลบ แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) โดยมีเกณฑ์การเลือกตอบและกำหนดคะแนนเป็น 1-5 ให้ผู้ตอบ แบบสอบถามเลือกตอบตามที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตนของมากที่สุด เกณฑ์การให้คะแนนในข้อคำานทางบวก กำหนดระดับ ความเป็นจริงมากที่สุดถึงน้อยที่สุด จาก 5-1 และข้อคำานทางลบ กำหนดระดับความเป็นจริงมากที่สุดถึงน้อยที่สุดจาก 1-5 ดังนี้

คะแนน	คะแนน	ระดับ	ความหมาย
คะแนน	คะแนน	ความเป็นจริง	ความหมาย
5	1	มากที่สุด	ข้อความนี้ตรงกับลักษณะ/อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่านมากที่สุด
4	2	มาก	ข้อความนี้ตรงกับลักษณะ/อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่านมาก
3	3	ปานกลาง	ข้อความนี้ตรงกับลักษณะ/อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่านปานกลาง
2	4	น้อย	ข้อความนี้ตรงกับลักษณะ/อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่านน้อย
1	5	น้อยที่สุด	ข้อความนี้ตรงกับลักษณะ/อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่านน้อยที่สุด

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการศึกษาค้นคว้าเอกสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สรุปสาระสำคัญจากแนวคิด ทฤษฎีโครงสร้างอำนาจของแคนเตอร์ (Kanter 1977) ได้แก่ 1) การได้รับอำนาจ และ 2) การได้รับโอกาส จำนวน 28 ข้อ ตรวจสอบความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยง 0.96 ประกอบด้วยข้อคำถามเชิงบวกทั้งหมด ดังนี้

1. การได้รับอำนาจ

- 1.1 ด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร จำนวน 6 ข้อ (ข้อ 1- 6)
- 1.2 การได้รับการสนับสนุน จำนวน 6 ข้อ (ข้อ 7- 12)
- 1.3 การได้รับทรัพยากร จำนวน 6 ข้อ.(ข้อ 13- 18)

2. การได้รับโอกาส

- 2.1 การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน จำนวน 3 ข้อ (ข้อ 19- 21)
- 2.2 การเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและทักษะ จำนวน 4 ข้อ (ข้อ 22- 25)
- 2.3 การยกย่องชมเชยและการยอมรับ จำนวน 3 ข้อ (ข้อ 26- 28)

ลักษณะคำถามเป็นคำถามปลายปีด แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) โดยให้ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกตอบตามที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตนเองมากที่สุด มีเกณฑ์การเลือกตอบ และกำหนดคะแนนเป็น 1-5 ดังนี้

คะแนน	ระดับความคิดเห็น	ความหมาย
5	มากที่สุด	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริง มากที่สุด
4	มาก	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริง มาก
3	ปานกลาง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริง ปานกลาง
2	น้อย	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริง น้อย
1	น้อยที่สุด	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริง น้อยที่สุด

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามเกี่ยวกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ระดับปฏิบัติการ ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลก ของพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ซึ่งสร้างขึ้นตามแนวคิดของแอนโทนอฟสกี (Antonovsky 1987) มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.97 ผู้วิจัยนำมาหาค่าความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.82 เป็นข้อความเชิงบวกทั้งหมด จำนวน 15 ข้อ ดังนี้

- ความสามารถในการเข้าใจสิ่งเร้า จำนวน 5 ข้อ (ข้อ 1- 5)
- ความสามารถในการบริหารจัดการ จำนวน 6 ข้อ (ข้อ 6 - 11)
- ความสามารถในการให้ความหมาย จำนวน 4 ข้อ (ข้อ 11 - 15)

ลักษณะคำ답เป็นคำ답ปลายปีด แบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating scale) โดยให้ผู้ตอบแบบสอบถามเลือกตอบตามที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตนของมากที่สุด มีเกณฑ์การเลือกตอบ และกำหนดคะแนนเป็น 1-5 ดังนี้

คะแนน	ระดับความเป็นจริง	ความหมาย
5	มากที่สุด	ข้อความนี้นั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ/คิด/ปฏิบัติ มากที่สุด
4	มาก	ข้อความนี้นั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ/คิด/ปฏิบัติ มาก
3	ปานกลาง	ข้อความนี้นั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ/คิด/ปฏิบัติ ปานกลาง
2	น้อย	ข้อความนี้นั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ/คิด/ปฏิบัติ น้อย
1	น้อยที่สุด	ข้อความนี้นั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ/คิด/ปฏิบัติ น้อยที่สุด

ผู้วิจัยกำหนดเกณฑ์ในการแปลค่าคะแนนรายค้าน และคะแนนโดยรวมของแบบสอบถามเกี่ยวกับ บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ และความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โดยใช้เกณฑ์เฉลี่ยในการแปลผล ดังนี้ (บุญใจ ศรีสุติย์นราภูร 2550: 502)

คะแนนเฉลี่ย	4.50-5.00 หมายถึง	บุคลิกภาพ / การเสริมสร้างพลังอำนาจ / ความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับสูงมาก
คะแนนเฉลี่ย	3.50-4.49 หมายถึง	บุคลิกภาพ / การเสริมสร้างพลังอำนาจ / ความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับสูง
คะแนนเฉลี่ย	2.50-3.49 หมายถึง	บุคลิกภาพ / การเสริมสร้างพลังอำนาจ / ความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย	1.50-2.49 หมายถึง	บุคลิกภาพ / การเสริมสร้างพลังอำนาจ / ความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับต่ำ
คะแนนเฉลี่ย	1.00-1.49 หมายถึง	บุคลิกภาพ / การเสริมสร้างพลังอำนาจ / ความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อยู่ในระดับต่ำที่สุด

การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

2.1 ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา(content validity) และหาค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหา (content validity index: CVI) โดย นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเสนอให้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 6 ท่าน พิจารณา ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา ความถูกต้องเหมาะสมของภาษา โดยพิจารณาคุณภาพของแบบสอบถามทุกด้าน ครอบคลุมด้านความตรงตามเนื้อหา ความชัดเจนและความเหมาะสมของคำ답 และความเหมาะสมของภาษา บุญใจ ศรีสุติย์นราภูร 2550: 214-266) กำหนดคุณสมบัติ

ของผู้ทรงคุณวุฒิคือ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท มีความรู้ ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับการวิจัย มีผลงานเผยแพร่ทางวิชาการ และมีประสบการณ์การตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถาม วิจัย ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่สร้าง และปรับปรุง จำนวน 4 ชุด ได้แก่แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล แบบสอบถามบุคลิกภาพ แบบสอบถามการเสริมสร้างพลังอำนาจ และแบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เสนออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมของ คำถาม ความครอบคลุมของเนื้อหาและการใช้ภาษา แล้วจึงนำเสนอผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 6 ท่าน พิจารณา ความตรงตามเนื้อหา โดยกำหนดระดับการแสดงความคิดเห็นเป็น 4 ระดับ คือ

ระดับ 1 หมายถึง คำ답นไม่สอดคล้องกับคำนิยาม

ระดับ 2 หมายถึง คำ답นจำเป็นต้องปรับปรุงอย่างมาก จึงจะมีความสอดคล้องกับคำนิยาม

ระดับ 3 หมายถึง คำ답นจำเป็นต้องปรับปรุง เด็กน้อย จึงจะมีความสอดคล้องกับคำนิยาม

ระดับ 4 หมายถึง คำ답นมีความสอดคล้องกับคำนิยาม

จากนั้นจึงนำมาคำนวณหาค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหา หากค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหา

จากสูตร

$$CVI = \frac{\text{จำนวนคำ답นที่ผู้เชี่ยวชาญทุกคนให้ความคิดเห็นในระดับ 3 และ 4}}{\text{จำนวนคำ답นทั้งหมด}}$$

ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาของเครื่องมือที่ยอมรับได้คือ 0.80 ขึ้นไป (Davis 1992 ยังคงในบัญใจ ศรีสติตย์รากร 2550: 224) คำ답นที่ผู้เชี่ยวชาญให้ความคิดเห็นในระดับ 3 ลงมา ผู้วิจัยนำมาปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้มีความสอดคล้องกับคำนิยามมากยิ่งขึ้น ค่าดัชนีความตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถามบุคลิกภาพ แบบสอบถามการเสริมสร้างพลังอำนาจ และแบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เท่ากับ 0.80, 0.96 และ 0.80 ตามลำดับ

หลังจากได้ปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 6 ท่าน และผ่านการเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์แล้วจึงนำไปทดลองใช้เพื่อหาความเที่ยง ต่อไป

2.2 การหาค่าความเที่ยง (reliability) โดยนำแบบสอบถามที่ได้ปรับปรุงแก้ไขตาม ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิไปทดลองใช้กับพยาบาลวิชาชีพ ที่มีคุณสมบัติเหมือนกับกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน วิเคราะห์หาค่าความเที่ยงโดยการหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟารอนบาก (Cronbach's Alpha Coefficient) ได้ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามทั้งฉบับ 0.94 โดยแบบสอบถามบุคลิกภาพ รายค้าน 5 ค้าน ประกอบด้วยบุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

บุคลิกภาพความคุณดูอง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.75, 0.74, 0.76, 0.74 และ 0.80 ตามลำดับ ส่วนแบบสอบถามการเสริมสร้างพลังอำนาจ และแบบสอบถามความเชื่อมแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.96 และ 0.82 ตามลำดับ

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

3.1 ขอหนังสืออนุมัติเก็บข้อมูลจากประธานสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ถึงผู้อำนวยการ และหัวหน้าพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด กระทรวงสาธารณสุขเขต 6 จำนวน 6 แห่ง เพื่อขออนุมัติเก็บข้อมูล

3.2 ส่งหนังสือขออนุมัติเก็บข้อมูลถึงนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการ และหัวหน้าพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุขเขต 6 จำนวน 6 แห่ง ทางไปรษณีย์ ก่อนดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.3 เมื่อได้รับอนุมัติแล้ว ส่งแบบสอบถามถึงหัวหน้ากลุ่มการพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ทั้งหมด 6 แห่ง โดยชี้แจงวัตถุประสงค์ รายละเอียด วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล ลักษณะตัวอย่าง จำนวนตัวอย่าง รวมทั้งการพิทักษ์ของกลุ่ม ตัวอย่าง ตามรายชื่อของพยาบาลวิชาชีพที่ต้องการ เพื่อให้กู้มการพยาบาลแจกแบบสอบถามและ เก็บรวบรวมแบบสอบถามส่งกลับคืน

3.4 ตรวจสอบความสมบูรณ์และความถูกต้องของแบบสอบถามก่อนนำมายังเคราะห์

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

นำแบบสอบถามที่ได้รับการตอบกลับจากตัวอย่างมาตรวจสอบความสมบูรณ์ และ นำมายังเคราะห์ และประมวลผลข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

4.1 ปัจจัยส่วนบุคคล วิเคราะห์โดยการแยกแยะความถี่และค่าร้อยละ

4.2 วิเคราะห์คะแนนบุคลิกภาพรายด้าน การเสริมสร้างพลังอำนาจ และความ เชื่อมแข็งในการมองโลกโดยใช้สถิติค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

4.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต้น ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยบุคลิกภาพ และปัจจัยการเสริมสร้างพลังอำนาจ กับตัวแปรตาม ได้แก่ ความเชื่อมแข็งในการมองโลกโดยการใช้ สถิติคำนวณหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson Product Moment Correlation) และ

ทดสอบความมีนัยสำคัญของสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ และแปลความหมายค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Correlation coefficient) หรือค่า r ดังนี้ (บุญใจ ศรีสุติย์นราภูร 2550: 377)

ค่า $r = \pm 1.00$	หมายความว่า ตัวแปรมีความสัมพันธ์กันอย่างสมบูรณ์
ค่า $r > 0.70$	หมายความว่า ตัวแปรมีความสัมพันธ์กันในระดับสูง
ค่า r มีค่าระหว่าง 0.30-0.70	หมายความว่า ตัวแปรมีความสัมพันธ์กันในระดับปานกลาง
ค่า $r < 0.30$	หมายความว่า ตัวแปรมีความสัมพันธ์กันในระดับต่ำ
ค่า $r = 0$	หมายความว่า ตัวแปรไม่มีความสัมพันธ์กัน

4.4 ใช้สถิติวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณ (Multiple Regression) คือวิธีวิเคราะห์ถดถอยแบบขั้นตอน (Stepwise multiple regression analysis) โดยมีปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ เป็นตัวแปรต้น ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เป็นตัวแปรตาม มีขั้นตอนดังนี้

4.4.1 ตรวจสอบข้อตกลงเบื้องต้นในการวิเคราะห์ถดถอย (ภาคผนวก ก)

4.4.2 คำนวณค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ (R) ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ กับตัวแปรเกณฑ์

4.4.3 ทดสอบความมีนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ โดยสถิติการทดสอบค่า F รวม (Overall F- test statistic)

4.4.4 คำนวณค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของตัวแปรพยากรณ์ (b) ในรูปค่าตัวแปร

4.4.5 ทดสอบค่า t เพื่อทดสอบค่า b ของตัวแปรพยากรณ์ เต่าะตัวว่าส่งผลต่อตัวแปรเกณฑ์หรือไม่ และหาค่าคงที่ของสมการพยากรณ์ สร้างสมการพยากรณ์ในรูปค่าตัวแปร ($Beta$) และค่าตัวแปร (B)

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 319 คน ผู้วิจัยได้นำ ข้อมูลที่ได้ไปวิเคราะห์ทางสถิติและนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

ตอนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 2 ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 3 บุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวง สาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 4 การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 5 ความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการได้รับการเสริมสร้าง พลังอำนาจ กับ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 6 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ตอนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของพยานาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวง

สาธารณสุข เขต 6

**ปัจจัยส่วนบุคคลของพยานาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไปสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
เขต 6 ประกอบด้วย อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์การปฏิบัติงาน และแผนกที่
ปฏิบัติงาน รายละเอียดดังตารางที่ 4.1**

**ตารางที่ 4.1 จำนวน และร้อยละของอายุ สถานภาพ ระดับการศึกษา ประสบการณ์การปฏิบัติงาน
และแผนกที่ปฏิบัติงานของพยานาลวิชาชีพ**

ข้อมูลทั่วไป		จำนวน 319 (คน)	ร้อยละ	\bar{X}	S.D.
เพศ	ชาย	6	1.9		
	หญิง	313	98.1		
อายุ (ปี)	20-29	48	15.0	35.72	6.06
	30-39	174	54.5		
	40-49	95	29.8		
	50-59	2	0.6		
สถานภาพ	โสด	124	38.9		
	สมรส	185	58.0		
	หม้าย	10	3.1		
ระดับการศึกษา	ปริญญาตรี /เทียบเท่า	305	95.6		
	ปริญญาโท	14	4.4		
ประสบการณ์ (ปี)	1-5	72	22.6	11.35	0.55
	6-10	89	27.9		
	11-15	75	23.5		
	16-20	43	23.5		
	21-25	36	11.3		
	26 ปีขึ้นไป	4	1.3		

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน 319 คน	ร้อยละ	\bar{X}	S.D.
แผนกปฏิบัติงาน				
อายุกรรม	63	19.7		
ศัลยกรรม	43	13.5		
อื่นๆ	33	10.3		
ห้องผู้ป่วยหนัก	31	9.7		
กุมารเวชกรรม	31	9.7		
สูติ-นรีเวช	27	8.5		
ห้องอุบัติเหตุฉุกเฉิน	21	6.6		
ห้องผ่าตัด	19	6.0		
ห้องคลอด	17	5.3		
ศัลยกรรมกระดูก	13	4.1		
ห้องตรวจผู้ป่วยนอก	13	4.1		
ตา หู คอ จมูก	8	2.5		

จากตารางที่ 4.1 พบว่ากลุ่มตัวอย่างจำนวน 319 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุในช่วง อายุ 30 – 39 ปี ร้อยละ 54.5 อายุเฉลี่ย 35.72 ปี การศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ร้อยละ 94.4 ประสบการณ์การปฏิบัติงาน 6 – 10 ปี ร้อยละ 27.9 ประสบการณ์การปฏิบัติงาน เฉลี่ย 11.35 ปี

**ตอนที่ 2 ความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6**

ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำแนกรายด้าน และจำแนกรายข้อ รายละเอียดดังตารางที่ 4.2
และ 4.3 ดังนี้

**ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความเข้มแข็งในการมองโลก
ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายด้าน**

ความเข้มแข็งในการมองโลก	\bar{X}	SD	ความหมาย
ความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า	3.79	0.43	สูง
ความสามารถให้ความหมาย	3.73	0.50	สูง
ความสามารถในการจัดการ	3.68	0.46	สูง
รวม	3.73	0.40	สูง

จากตารางที่ 4.2 พบว่าความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
จำแนกรายด้าน มีค่าเฉลี่ยในระดับสูง ($\bar{X} = 3.73$) เมื่อพิจารณาแต่ละด้านพบว่า มีค่าเฉลี่ย
ในระดับมากทุกด้าน โดยด้านความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.79$)
รองลงมาคือ ด้านความสามารถให้ความหมาย ($\bar{X} = 3.73$) และด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ
ด้านความสามารถในการจัดการ ($\bar{X} = 3.68$)

**ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความเข้มแข็งในการมองโลก
ของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ**

ความเข้มแข็งในการมองโลก	\bar{X}	SD	ความหมาย
ความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า	3.79	0.43	สูง
ข้อ 5 ท่านเชื่อว่าปัญหาทุกอย่างที่เกิดจากการทำงานมีเหตุ และผลที่อธิบายได้	3.90	0.59	สูง
ข้อ 4 เมื่อเกิดปัญหาต่างๆขึ้น ท่านจะมีคำพูดอยู่ในใจเสมอว่า “ท่านต้องผ่านทุกอย่างไปได้”	3.81	0.62	สูง
ข้อ 2 ท่านเข้าใจว่าภาระงานที่เพิ่มมากขึ้นมีผลมาจากการ เปลี่ยนแปลงนโยบายของโรงพยาบาล	3.80	0.61	สูง
ข้อ 1 ท่านเข้าใจและยอมรับการนำนโยบายหลักประกัน สุขภาพถ้วนหน้าลงสู่การปฏิบัติ	3.75	0.64	สูง
ข้อ 3 ท่านเข้าใจถึงเหตุผลของการได้รับการเปลี่ยนแปลงงาน ที่ได้รับมอบหมาย ในการปฏิบัติงานประจำ	3.70	0.56	สูง
ความสามารถในการจัดการสิ่งเร้า	3.68	0.46	สูง
ข้อ 10 ท่านสามารถขอความช่วยเหลือจากบุคคลที่อยู่รอบๆ ข้างได้เสมอเมื่อไม่สามารถแก้ไขปัญหาด้วยตัวเองได้	3.73	0.66	สูง
ข้อ 6 ท่านสามารถปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงของงาน หรือนโยบายของโรงพยาบาล ได้เป็นอย่างดี	3.72	0.57	สูง
ข้อ 7 ท่านสามารถหารือแก้ไขเพื่อเอาชนะปัญหา หรือ อุปสรรคจากการทำงานได้เสมอ	3.69	0.59	สูง
ข้อ 11 ท่านสามารถศึกษาค้นคว้าเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อที่จะใช้ ในการแก้ปัญหาในงานที่รับผิดชอบ	3.68	0.60	สูง
ข้อ 8 ท่านสามารถเลือกวิธีการที่เหมาะสมสมสายวิธี ในการ นำมาจัดการกับปัญหาที่เกิดขึ้นจากการทำงาน	3.66	0.59	สูง
ข้อ 9 ท่านสามารถควบคุมสถานการณ์ที่ยุ่งยากจากการทำงาน ด้วยตัวของท่านเอง	3.61	0.59	สูง

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

ความเห็นแข็งในการมองโลก	\bar{X}	SD	ความหมาย
ความสามารถในการให้ความหมาย	3.73	0.50	สูง
ข้อ 12 ท่านเข้าใจว่างานที่ได้รับมอบหมายช่วยทำให้ได้พัฒนา ความรู้ความสามารถ	3.88	0.55	สูง
ข้อ 13 ท่านจะดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น หลังจากได้ วิเคราะห์แล้วว่ามีความหมายเพียงพอที่จะส่งผลกระทบ ต่อการทำงาน หรือต่อชีวิตของท่านได้	3.75	0.55	สูง
ข้อ 14 ท่านคิดว่าปัญหา/อุปสรรคจากการทำงานเป็นสิ่งที่มี คุณค่า นำคืนให้ความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้นเหล่านั้น	3.70	0.64	สูง
ข้อ 15 ท่านคิดว่าปัญหาที่เกิดขึ้นในหน่วยงาน ไม่ใช่สิ่งเลวร้าย แต่เป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถของตัวท่าน	3.60	0.68	สูง
รวม	3.73	0.601	สูง

จากตารางที่ 4.3 ความเห็นแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ พบว่า

ด้านความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า มีค่าคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.79$) เมื่อพิจารณา รายข้อพบว่าแต่ละข้อมีค่าเฉลี่ยในระดับสูงทุกข้อ โดยข้อ 5 ท่านเชื่อว่าปัญหาทุกอย่างที่เกิดจาก การทำงานมีเหตุผลที่อยู่เบื้องหลังได้ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.90$) รองลงมาคือข้อที่ 4 เมื่อเกิด ปัญหาต่างๆขึ้น ท่านจะมีคำพูดอยู่ในใจเสมอว่า “ท่านต้องผ่านทุกอย่างไปได้” ($\bar{X} = 3.81$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือข้อที่ 3 ท่านเข้าใจถึงเหตุผลของการได้รับการเปลี่ยนแปลงงานที่ ได้รับมอบหมาย ในการปฏิบัติงานประจำ ($\bar{X} = 3.70$)

ด้านความสามารถให้ความหมาย มีค่าคะแนนเฉลี่ยรองลงมา ($\bar{X} = 3.73$) เมื่อพิจารณา รายข้อพบว่าแต่ละข้อมีค่าเฉลี่ยในระดับสูงทุกข้อ โดยข้อ 12 ท่านเข้าใจว่างานที่ได้รับมอบหมาย ช่วยทำให้ได้พัฒนาความสามารถ นิ่มค่าคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.88$) รองลงมาคือ ข้อที่ 13 ท่านจะดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น หลังจากได้วิเคราะห์แล้วว่ามีความหมาย เพียงพอที่จะส่งผลกระทบต่อการทำงาน หรือต่อชีวิตของท่านได้ ($\bar{X} = 3.75$) และข้อที่มีค่าคะแนน เฉลี่ยน้อยที่สุดคือข้อที่ 15 ท่านคิดว่าปัญหาที่เกิดขึ้นในหน่วยงาน ไม่ใช่สิ่งเลวร้าย แต่เป็นสิ่งที่ ท้าทายความสามารถของตัวท่าน ($\bar{X} = 3.60$)

ด้านความสามารถในการจัดการ มีค่าคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุด ($\bar{X} = 3.68$) เมื่อพิจารณา
รายข้อพบว่าแต่ละข้อมีค่าเฉลี่ยในระดับสูงทุกข้อ โดยข้อ 10 ท่านสามารถขอความช่วยเหลือ
จากบุคคลที่อยู่รอบๆ ข้างไว้เสนอเมื่อไม่สามารถแก้ไขปัญหาด้วยตัวเองได้ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด
($\bar{X} = 3.73$) รองลงมาคือข้อที่ 6 ท่านสามารถปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงของงานหรือภาระ
ของโรงพยาบาล ได้เป็นอย่างดี ($\bar{X} = 3.72$) และข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ ข้อที่ 9 ท่านสามารถ
ควบคุมสถานการณ์ที่ยุ่งยากจากการทำงานด้วยตัวของท่านเอง ($\bar{X} = 3.61$)

**ตอนที่ 3 บุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวง
สาธารณสุข เขต 6**

บุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6
จำแนกรายด้าน และรายข้อ แสดงในตารางที่ 4.4 และ 4.5 ดังนี้

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายด้าน

บุคลิกภาพ	\bar{X}	SD	ความหมาย
บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง	3.77	0.37	สูง
บุคลิกภาพประนีประนอม	3.74	0.41	สูง
บุคลิกภาพควบคุมตนเอง	3.55	0.42	สูง
บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์	3.52	0.41	สูง
บุคลิกภาพเปิดเผย	3.34	0.42	ปานกลาง
รวม	3.58	0.31	สูง

จากตารางที่ 4.4 พบว่าบุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ มีค่าเฉลี่ยของคะแนนอยู่ระหว่าง 3.34–3.77 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่าบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด ($\bar{X} = 3.77$) รองลงมาคือบุคลิกภาพประนีประนอม ($\bar{X} = 3.74$) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง ($\bar{X} = 3.55$) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ ($\bar{X} = 3.52$) ทั้ง 3 ด้านจัดอยู่ในระดับสูง ส่วนบุคลิกภาพเปิดเผย มีค่าเฉลี่ยต่ำที่สุด ($\bar{X} = 3.34$) จัดอยู่ในระดับปานกลาง

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบุคลิกภาพของพยาบาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ

	บุคลิกภาพ	\bar{X}	SD	ความหมาย
บุคลิกภาพ เปิดเผย	ข้อ 1. เป็นผู้มีชีวิตชีวาและเข้ากับคนอื่นได้ดี	3.76	0.61	สูง
	ข้อ 8. ไม่คิดว่าประสบการณ์ชีวิตค่อนข้างน่าเบื่อ	3.75	0.73	สูง
	ข้อ 5. ผูกมิตรกับคนได้ง่าย	3.64	0.690	สูง
	ข้อ 7. ไม่รู้สึกอัดอึดเมื่อต้องอยู่ท่ามกลางกลุ่มคน	3.41	0.753	ปานกลาง
	ข้อ 3. เป็นผู้เริ่มต้นในการสนทนาก่อนคนอื่น	3.23	0.69	ปานกลาง
	ข้อ 4. มีทักษะการเข้าสังคม	3.28	0.60	ปานกลาง
	ข้อ 10. เป็นคนช่างพูด ช่างคุย	3.25	0.953	ปานกลาง
	ข้อ 9. ชอบให้ไหร่สนใจภูมิหลัง	3.22	0.883	ปานกลาง
	ข้อ 6. เป็นคนไม่ชอบอยู่เฉยๆ	2.96	0.93	ปานกลาง
	ข้อ 2. มีวิธีทำให้ผู้อื่นสนใจในตัวท่าน	2.92	0.65	ปานกลาง
รวม		3.34	0.423	ปานกลาง
	บุคลิกภาพ	\bar{X}	SD	ความหมาย
บุคลิกภาพ ประนี ประนอม	ข้อ 2. ให้ความเคารพในสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น	4.19	0.55	สูง
	ข้อ 9. ไม่วิจารณ์ข้อผิดพลาดเพื่อร่วมงานรุนแรง	4.18	0.73	สูง
	ข้อ 3. ยอมรับความคิดเห็น/พฤติกรรมผู้ร่วมงาน	3.84	0.54	สูง
	ข้อ 5. เชื่อว่าทุกคนมีความสามารถในการทำงาน	3.83	0.66	สูง
	ข้อ 7. ไม่ใช่คำพูดเชือดเนื้อนคนที่ท่านไม่ชอบ	3.82	0.91	สูง
	ข้อ 4. ทำให้คนที่อยู่ใกล้กันสนับสนุนใจ/เป็นกันเอง	3.66	0.70	สูง
	ข้อ 6. ไม่แสดงสัญญาณว่ามีจุดประสงค์ที่แอบแฝง	3.66	0.78	สูง
	ข้อ 8. ไม่มีพฤติกรรม“ตาต่อตา ฟันต่อฟัน”	3.63	0.92	สูง
	ข้อ 1. พูดจาไฟเราะกับทุกคน	3.50	0.63	สูง
	ข้อ 10. ไม่แสดงกริยาเย็นชากับคนที่ไม่ชอบ	3.10	0.93	ปานกลาง
รวม		3.74	0.41	สูง

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

	บุคลิกภาพ	\bar{X}	SD	ความหมาย
3. บุคลิกภาพ อารมณ์ มั่นคง	ข้อ 10. ชอบตัวเองอย่างที่เป็น	4.00	0.81	สูง
	ข้อ 8. ไม่น่าอยครั้งที่รู้สึกเศร้า	3.83	0.78	สูง
	ข้อ 1. พึงพอใจในชีวิตของตนเอง	3.80	0.65	สูง
	ข้อ 9. ไม่เป็นคนซึ้งล้า	3.59	0.72	สูง
	ข้อ 4. มีความมั่นใจในตนเอง	3.55	0.58	สูง
	ข้อ 3. เป็นคนที่ควบคุมอารมณ์ตนเองได้ดี	3.49	0.67	ปานกลาง
	ข้อ 7. ไม่น่าอยครั้งที่รู้สึกอารมณ์ไม่ดี	3.48	0.70	ปานกลาง
	ข้อ 5. ไม่ใช่คนหงุดหงิดง่าย	3.27	0.86	ปานกลาง
	ข้อ 6. ไม่มีอารมณ์ที่แปรปรวนง่าย	3.26	0.78	ปานกลาง
	ข้อ 2. ไม่ใช่คนโนโหงง่าย	3.21	0.86	ปานกลาง
รวม		3.55	0.42	สูง
4. บุคลิกภาพ ควบคุม ตนเอง	ข้อ 10. ไม่ใช่คนที่มักหลีกเลี่ยงงานในหน้าที่	4.52	0.59	สูงมาก
	ข้อ 4. ปฏิบัติตามหลักการ/กฎระเบียบที่วางไว้	3.82	0.62	สูง
	ข้อ 3. ศึกษารายละเอียดงานที่รับผิดชอบก่อนปฏิบัติ	3.79	0.60	สูง
	ข้อ 7. ไม่ใช่เวลาไปโดยเปล่าประโยชน์เสมอ	3.79	0.79	สูง
	ข้อ 9. ไม่ใช่คนที่ทำงานพ้อให้เสร็จไปวันๆ	3.72	0.74	สูง
	ข้อ 8. ไม่รู้สึกว่ายากที่จะทำงานเสร็จตามกำหนด	3.67	0.73	สูง
	ข้อ 2. วางแผนในการทำสิ่งต่างๆ ล่วงหน้าเสมอ	3.66	0.65	สูง
	ข้อ 5. วางแผนและบีบมันปฏิบัติตามแผนงาน	3.63	0.61	สูง
	ข้อ 1. ทำงานแล้วเสร็จทันทีเมื่อได้รับมอบหมาย	3.58	0.72	สูง
	ข้อ 6. เป็นคนที่ไม่มองถึงค่างๆ อื่นผิดเพิน	3.50	0.67	สูง
รวม		3.77	0.37	สูง

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

	บุคลิกภาพ	\bar{X}	SD	ความหมาย
บุคลิกภาพ เปิดรับ ประสบ การณ์	ข้อ 8. สนุกกับการไปทำงานศิลป์ต่างๆ	3.84	0.81	สูง
	ข้อ 6. เป็นคนไม่มีจินตนาการ	3.82	0.74	สูง
	ข้อ 5. ให้ความสำคัญในงานที่ต้องใช้ความคิด	3.69	0.67	สูง
	ข้อ 10. มักจะไม่ทำอะไรมันเดินๆ ชอบทำสิ่งใหม่	3.61	0.75	สูง
	ข้อ 9. สนใจในเรื่องที่ต้องใช้ความคิดวิเคราะห์	3.59	0.69	สูง
	ข้อ 2. ชอบแสวงหาความรู้และประสบการณ์ใหม่ๆ	3.52	0.66	สูง
	ข้อ 7. การแสดงความคิดเห็นที่ต้องใช้ความคิดมากๆ	3.48	0.70	ปานกลาง
	ข้อ 1. ชอบคิดและทำในสิ่งใหม่ๆ	3.38	0.60	ปานกลาง
	ข้อ 4. เป็นคนที่มีจินตนาการซัดเจน	3.23	0.62	ปานกลาง
	ข้อ 3. ชอบสนทนากับคนในเรื่องที่ใช้ความคิดวิเคราะห์	3.07	0.69	ปานกลาง
รวม		3.52	0.41	สูง

จากตารางที่ 4.5 บุคลิกภาพของพยานาลวิชาชีพ จำแนกรายข้อ พบว่า

บุคลิกภาพเปิดเผย ค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อ มีค่าระหว่าง 2.92 – 3.76 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อสูงสุดคือข้อ 1 ท่านเป็นผู้มีชีวิตชีวาและเข้ากับคนอื่นได้ดี ($\bar{X} = 3.76$) รองลงมาคือข้อ 8 ไม่คิดว่าประสบการณ์ชีวิตที่ผ่านมาค่อนข้างน่าเบื่อ ($\bar{X} = 3.75$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อน้อยที่สุดคือข้อ 2 มีวิธีทำให้ผู้อื่นสนใจในตัวท่าน ($\bar{X} = 2.92$)

บุคลิกภาพประนีประนอม ค่าเฉลี่ยคะแนนรายข้อ อยู่ระหว่าง 3.10 – 4.19 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อสูงสุดคือข้อ 2 ท่านให้ความเคารพในสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น ($\bar{X} = 4.19$) รองลงมาคือข้อ 9 มักจะไม่วิจารณ์ข้อผิดพลาดของเพื่อนร่วมงานอย่างรุนแรง ($\bar{X} = 4.18$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อน้อยที่สุดคือข้อ 10 มักจะไม่แสดงกริยาเย็นชา กับคนที่ท่านไม่ชอบ ($\bar{X} = 3.10$)

บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง ค่าเฉลี่ยรายข้อมีค่าระหว่าง 3.21 – 4.00 ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนสูงสุดคือข้อ 10 ท่านไม่ชอบตัวเองอย่างที่เป็น ($\bar{X} = 4.00$) รองลงมาคือข้อ 8 ไม่ป่วยครั้งที่ท่านรู้สึกเสร็ง ($\bar{X} = 3.83$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 2 ไม่ใช่คนโนโหง่าย ($\bar{X} = 3.21$)

บุคลิกภาพควบคุมตนเอง ค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อ มีค่าระหว่าง 3.50 – 4.52

ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนสูงสุดคือข้อ 10 นักจะไม่หลีกเลี่ยงงานในหน้าที่ของตนเอง ($\bar{X} = 4.52$) รองลงมาคือข้อ 4 ปฏิบัติตามหลักการและกฎระเบียบทิวงานไว้เสมอ ($\bar{X} = 3.82$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 6 เป็นคนที่ไม่มองถึงต่างๆอย่างพิวเพิน ($\bar{X} = 3.50$)

บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ ค่าเฉลี่ยของคะแนนรายข้อ มีค่าระหว่าง 3.07 – 3.84

ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนสูงสุดคือข้อ 8 สนุกกับการไปงานงานศิลปะต่างๆ ($\bar{X} = 3.84$) รองลงมาคือ ข้อ 6 เป็นคนมีจินตนาการ ($\bar{X} = 3.82$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือ ข้อ 3 ชอบสนใจในเรื่องที่ต้องใช้ความคิดวิเคราะห์ ($\bar{X} = 3.07$)

ตอนที่ 4 การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด
กระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำแนกรายด้าน และรายข้อ แสดงในตารางที่ 4.6 และ 4.7 ดังนี้

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ
จำแนกรายด้าน

การเสริมสร้างพลังอำนาจ	\bar{X}	SD	ความหมาย
การได้รับข้อมูลข่าวสาร	3.83	0.58	สูง
การได้รับการส่งเสริมสนับสนุน	3.76	0.56	สูง
การได้รับโอกาส	3.55	0.59	สูง
การได้รับทรัพยากร	3.51	0.59	สูง
รวม	3.65	0.50	สูง

จากตารางที่ 4.6 พบว่าการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ มีค่า
คะแนนเฉลี่ยในระดับสูง ($\bar{X} = 3.65$) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่าทุกด้านมีค่าคะแนนเฉลี่ยอยู่ใน
ระดับสูง โดยด้านการได้รับข้อมูลข่าวสารมีค่าเฉลี่ยคะแนนมากที่สุด ($\bar{X} = 3.83$) รองลงมาคือ
ด้านการได้รับการส่งเสริมสนับสนุน ($\bar{X} = 3.76$) ด้านที่มีค่าเฉลี่ยคะแนนน้อยที่สุดคือ
การได้รับทรัพยากร ($\bar{X} = 3.51$)

**ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการเสริมสร้างพัฒนาจิตใจของพยาบาลวิชาชีพ
จำแนกรายข้อ**

การเสริมสร้างพัฒนาจิตใจ	\bar{X}	SD	ความหมาย
การได้รับทรัพยากร	3.51	0.59	สูง
ข้อ 2. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดการให้มีวัสดุ อุปกรณ์พร้อมใช้ในการปฏิบัติงาน	3.74	0.72	สูง
ข้อ 1. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรให้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัย เพียงพอในการปฏิบัติงาน	3.65	0.77	สูง
ข้อ 3. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรเวลาในการปฏิบัติงานอย่าง เหมาะสม	3.61	0.75	สูง
ข้อ 6. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสถานที่ในหน่วยงานให้มีความ สะดวกต่อการปฏิบัติงาน	3.54	0.76	สูง
ข้อ 4. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรบุคลากรเหมาะสมกับภาระงาน	3.46	0.78	ปานกลาง
ข้อ 5. ท่านได้รับค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานอย่าง เหมาะสมกับภาระงาน	3.04	0.98	ปานกลาง
การได้รับการสนับสนุน	3.76	0.56	สูง
ข้อ 8. หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้ท่านมีส่วนร่วมใน การปฏิบัติงาน	3.84	0.65	สูง
ข้อ 10. หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้พัฒนาความรู้และ ทักษะในการปฏิบัติงาน	3.82	0.65	สูง
ข้อ 7. หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้สามารถตัดสินใจ แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานด้วยตัวของท่านเอง	3.79	0.65	สูง
ข้อ 11. หัวหน้าหอผู้ป่วยให้การช่วยเหลือสนับสนุนและให้ คำปรึกษาแก่ท่าน	3.76	0.73	สูง
ข้อ 9. หัวหน้าหอผู้ป่วยรับฟังความคิดเห็น และ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ของท่าน	3.71	0.68	สูง
ข้อ 12. หัวหน้าหอผู้ป่วยแสดงออกถึงความพึงพอใจเมื่อ ท่านปฏิบัติงานได้	3.63	0.77	สูง

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

การเสริมสร้างพัฒนาเจ้า	\bar{X}	SD	ความหมาย
การได้รับข้อมูลข่าวสาร	3.83	0.58	สูง
ข้อ 14. หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบและบทบาทในการปฏิบัติงานของท่านเป็นอย่างดี	3.94	0.64	สูง
ข้อ 13. หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งนโยบายการบริหารงานในหน่วยงาน	3.91	0.66	สูง
ข้อ 15. หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ทราบข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานทันเหตุการณ์	3.90	0.74	สูง
ข้อ 16. หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้มีแหล่งข้อมูลในหอผู้ป่วย	3.79	0.73	สูง
ข้อ 18. หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของวิชาชีพพยาบาลจากองค์กรวิชาชีพอุ่นส้มอ	3.78	0.70	สูง
ข้อ 17. หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ทราบผลการปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น	3.67	0.73	สูง
การได้รับโอกาส	3.55	0.59	สูง
1. การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน			
ข้อ 21. หัวหน้าหอผู้ป่วยมอบหมายงานให้ท่านเพื่อให้มีความก้าวหน้าที่สูงขึ้น	3.64	0.66	สูง
ข้อ 19. หัวหน้าหอผู้ป่วยพิจารณาความคึกความชบ อย่างยุติธรรม	3.47	0.77	ปานกลาง
ข้อ 20. หัวหน้าหอผู้ป่วยพิจารณาเลื่อนขั้นเงินเดือนให้ท่านอย่างเหมาะสม	3.47	0.73	ปานกลาง

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

การเสริมสร้างพลังอำนาจ		\bar{X}	SD	ความหมาย
การได้รับโอกาส (ต่อ)				
2. การเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและทักษะ				
ข้อ 24. หัวหน้าหอผู้ป่วยให้โอกาสท่านเข้าประชุมวิชาการ ที่จัดโดยหน่วยงานภายในโรงพยาบาลของท่าน ^อ อย่างสม่ำเสมอ	3.92	0.64	สูง	
ข้อ 22. หัวหน้าหอผู้ป่วยส่งเสริมให้ท่านได้มีการเพิ่มพูน ความรู้ และประสบการณ์ ออย่างสม่ำเสมอ	3.73	0.66	สูง	
ข้อ 23. หัวหน้าหอผู้ป่วยให้โอกาสท่านเข้าประชุมวิชาการ ที่จัดโดยหน่วยงานภายนอกโรงพยาบาลของท่าน ^อ อย่างสม่ำเสมอ	3.65	0.80	สูง	
ข้อ 25. หัวหน้าหอผู้ป่วยเปิดโอกาสให้ศึกษาในระดับที่ สูงขึ้น	3.49	0.83	ปานกลาง	
3. การยกย่องชมเชยและการยอมรับ				
ข้อ 26. หัวหน้าหอผู้ป่วยให้การยกย่อง ชมเชย เมื่อมีผลการ ปฏิบัติงานดีเด่น	3.59	1.80	สูง	
ข้อ 28. หัวหน้าหอผู้ป่วยแสดงการยอมรับความสามารถใน การปฏิบัติงาน	3.48	0.81	ปานกลาง	
ข้อ 27. หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดให้มีการประกาศเกียรติคุณผู้มี ความประพฤติ และผลงานดีเด่น ออย่างสม่ำเสมอ	3.03	0.94	ปานกลาง	

จากตารางที่ 4.7 การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ
จำแนกรายข้อ พบว่า

การได้รับทรัพยากร มีค่าคะแนนเฉลี่ยรายข้อ อยู่ระหว่าง 3.04 - 3.74 ข้อที่มีค่าคะแนน
เฉลี่ยสูงสุดคือข้อ 2 หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดการให้มีวัสดุ อุปกรณ์ให้พร้อมใช้ในการปฏิบัติงาน
($\bar{X} = 3.74$) รองลงมาคือข้อ 1 หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรให้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัย เพียงพอ
ในการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 3.65$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 5 ท่านได้รับค่าตอบแทน
ในการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมกับภาระงาน ($\bar{X} = 3.04$)

การได้รับการส่งเสริมสนับสนุน ทุกข้อมีคะแนนเฉลี่ยขั้คอูํในระดับสูง

คะแนนเฉลี่ยรายข้อ อยู่ระหว่าง 3.63 - 3.84 ข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือข้อ 8 หัวหน้าหอผู้ป่วย สนับสนุนให้ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดแผนการปฏิบัติงาน/ แนวทางปฏิบัติงานในหน่วยงาน ($\bar{X} = 3.84$) รองลงมาคือข้อ 10 หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้ท่านได้พัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 3.82$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 12 เมื่อมีข้อผิดพลาดจากการปฏิบัติงานหัวหน้าหอผู้ป่วยจะชี้แจงให้ท่านทราบเพื่อแก้ไขปรับปรุงแทนการกล่าวโทษ ($\bar{X} = 3.62$)

การได้รับข้อมูลข่าวสาร ทุกข้อมีค่าคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับสูง มีคะแนนเฉลี่ยรายข้อ อยู่ระหว่าง 3.67 - 3.94 ข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือข้อ 14 หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบ ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบและบทบาทในการปฏิบัติงานของท่านเป็นอย่างดี ($\bar{X} = 3.94$) รองลงมาคือข้อ 13 หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบนโยบายในการบริหารงานภายในหน่วยงาน ($\bar{X} = 3.91$) ข้อที่มีเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 17 หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบผลการปฏิบัติงานของท่านเพื่อการพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น ($\bar{X} = 3.67$)

การได้รับโอกาส มีคะแนนเฉลี่ยรายข้อ อยู่ระหว่าง 3.47 - 3.64 ข้อที่มีค่าคะแนนเฉลี่ย สูงสุดคือข้อ 24 หัวหน้าหอผู้ป่วยให้โอกาสท่านในการเข้าประชุมวิชาการที่จัดโดยหน่วยงานภายในโรงพยาบาลของท่านอย่างสม่ำเสมอ ($\bar{X} = 3.92$) รองลงมาคือข้อ 22 หัวหน้าหอผู้ป่วยส่งเสริมให้ท่านได้มีการเพิ่มพูนความรู้ และประสบการณ์ อย่างสม่ำเสมอ ($\bar{X} = 3.73$) ข้อที่มีค่าเฉลี่ยของคะแนนน้อยที่สุดคือข้อ 27 หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดให้มีการประชุมเกียรติคุณ ผู้มีความประพฤติ และผลงานดีเด่นอย่างสม่ำเสมอ ($\bar{X} = 3.03$)

ตอนที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้าง
พลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้าง พลังงาน กับ
ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข
เขต 6 แสดงในตารางที่ 4.8 4.9 4.10 และ 4.11 ดังนี้

ตารางที่ 4.8 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

	Y	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11
ตัวแปรเดpendent												
Y ความเข้มแข็ง												
ในการมองโลก		1										
X9 การเสริมสร้าง												
พลังอำนาจ												
ด้านการได้รับ	.472**	-.020	.041	.268**	.364**	.280**	.263**	.266**	.625**		1	
การสนับสนุน												
X10 การเสริมสร้าง												
พลังอำนาจ												
ด้านการได้รับ	.373**	-	-	.293**	.280**	.272**	.152**	.225**	.569**	.670**		1
ข้อมูลข่าวสาร		.151**	.118**									
X11 การเสริมสร้าง												
พลังอำนาจ												
ด้านการได้รับ	.474**	.029	.050	.253**	.301**	.225**	.193**	.176**	.661**	.735**	.581**	
โอกาส												1

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

จากตารางที่ 4.8 พิจารณาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ การเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ พบว่า อายุ และประสบการณ์ ไม่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ

บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพมากที่สุด ($r = 0.486$) รองลงมาคือการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับ โอกาส ($r = 0.474$) การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับการสนับสนุน ($r = 0.472$) บุคลิกภาพ ควบคุมตนเอง ($r = 0.409$) การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร ($r = 0.406$) การ เสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร ($r = 0.373$) บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง ($r = 0.372$) บุคลิกภาพเปิดเผย ($r = 0.330$) และบุคลิกภาพประนีประนอม ($r = 0.306$)

พิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจของพยาบาลวิชาชีพ พบว่าค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ระหว่าง

ตัวแปรที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 มีค่าระหว่าง 0.306-0.486 ดังนั้นตัวแปรพยากรณ์จึงไม่มีความสัมพันธ์พหุร่วมเชิงเส้น (Multicollinearity) เนื่องจากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรมีค่าไม่เกิน 0.65 (Burns, and Grove 1997: 487 อ้างถึงในนุญ ไช ศรีสิตย์นรากร 2550: 323)

ตารางที่ 4.9 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

ตัวแปร	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	ความหมาย
1. อายุ (ปี)	.005	ไม่มีความสัมพันธ์
2. ประสบการณ์ (ปี)	.070	ไม่มีความสัมพันธ์

จากตารางที่ 4.9 พบร่วมกับอายุ และประสบการณ์ ไม่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็ง
ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

**ตารางที่ 4.10 ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพรายด้านกับความเข้มแข็งในการมองโลก
ของพยาบาลวิชาชีพ**

ตัวแปร	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	ความหมาย
1. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์	.486(**)	ปานกลาง
2. บุคลิกภาพควบคุมตนเอง	.409(**)	ปานกลาง
3. บุคลิกภาพอารมณ์นั่นคง	.372(**)	ปานกลาง
4. บุคลิกภาพเปิดเผย	.330(**)	ปานกลาง
5. บุคลิกภาพประนีประนอม	.306(**)	ปานกลาง

** p < 0.01 (2-tailed).

จากตารางที่ 4.10 พบร่วมกับบุคลิกภาพมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการ
มองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดย
บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์มีค่าความสัมพันธ์มากที่สุด ($r=0.486$) รองลงมาคือบุคลิกภาพ
ควบคุมตนเอง ($r=0.409$) และบุคลิกภาพประนีประนอม มีค่าความสัมพันธ์น้อยที่สุด ($r=0.306$)

ตารางที่ 4.11 ความสัมพันธ์ระหว่างการเสริมสร้างพลังอำนาจรายด้านกับความเข้มแข็ง
ในการมองโลกของกลุ่มตัวอย่าง

ตัวแปร	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	ความหมาย
	ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ	
1. การได้รับการสนับสนุน	.472(**)	ปานกลาง
2. การได้รับทรัพยากร	.406(**)	ปานกลาง
3. การได้รับข้อมูลข่าวสาร	.373(**)	ปานกลาง
4. การได้รับโอกาส	.373(**)	ปานกลาง

** p < 0.01 (2-tailed).

จากตารางที่ 4.11 พบร่วมกัน 4 ตัวแปร ที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ 0.01 โดยด้านการได้รับการสนับสนุน มีค่าความสัมพันธ์มากที่สุด ($r=0.472$) รองลงมาคือ การได้รับทรัพยากร ($r=0.406$) ด้านที่มีค่าความสัมพันธ์น้อยที่สุดคือด้านการได้รับโอกาส และด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร ($r=0.373$)

**ตอนที่ 6 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6**

**ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 และคงในตารางที่ 4.12 และ 4.13 ดังนี้**

ตารางที่ 4.12 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ (R) ระหว่างตัวแปรพยากรณ์ที่ถูกคัดเลือกเข้าสู่
สมการโดยค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์ (R^2) ในการพยากรณ์ความเข้มแข็ง
ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โดยวิธีการวิเคราะห์คัดเลือกแบบขั้นตอน
(stepwise regression)

ลำดับขั้นตัวแปรพยากรณ์	R	R^2	Adjusted R^2	R^2 Change	F Change	p-value
1. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์	.486	.236	.234	.236	97.941	.000
2. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การได้รับโอกาส	.626	.392	.388	.156	80.82	.000
3. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์นั่นคง	.642	.412	.407	.021	11.10	.001
4. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์นั่นคง การได้รับทรัพยากร	.651	.424	.417	.012	6.501	.011

จากตารางที่ 4.12 ผลการวิเคราะห์การคัดเลือกพหุคุณ โดยวิธีการวิเคราะห์การคัดเลือก
แบบขั้นตอน (stepwise regression)

ขั้นที่ 1 เมื่อนำปัจจัยบุคลิกภาพด้านเปิดรับประสบการณ์ มาวิเคราะห์ พบร่วางสามารถ
อธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพได้อย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ระดับ 0.001 ได้ร้อยละ 23.6 ($R^2 = 0.236$)

ขั้นที่ 2 เมื่อเพิ่มตัวแปรพยากรณ์ คือ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส พนว่าค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์เพิ่มขึ้นเป็น $0.392 (R^2 = 0.392)$ แสดงว่าบุคลิกภาพเปิดรับ ประสบการณ์ และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส สามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 ได้ร้อยละ $15.6 (R^2 \text{ Change} = 0.156)$

ขั้นที่ 3 เมื่อเพิ่มตัวแปรพยากรณ์ คือ บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง พนว่าค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์เพิ่มขึ้นเป็น $0.412 (R^2 = 0.412)$ แสดงว่าบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส และบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง สามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 ได้ร้อยละ $2.1 (R^2 \text{ Change} = 0.021)$

ขั้นที่ 4 เมื่อเพิ่มตัวแปรพยากรณ์ คือ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร พนว่าค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์เพิ่มขึ้นเป็น $0.424 (R^2 = 0.424)$ แสดงว่าบุคลิกภาพเปิดรับ ประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส และบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร สามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ได้ร้อยละ $1.2 (R^2 \text{ Change} = 0.012)$

สรุปตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพ โรงพยานาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 เรียงจากตัวแปรที่มีน้ำหนักในการพยากรณ์ สูงสุด ดังนี้ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร ($Beta = 0.360, 0.285, 0.147$ และ 0.146) สามารถร่วมกันพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพ ได้ร้อยละ $42.4 (R^2 = 0.424)$

ตารางที่ 4.13 ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลก
ของพยาบาลวิชาชีพ ในรูปแบบแนวคิด (b) ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน
ของตัวพยากรณ์ (SEb) และคะแนนมาตรฐาน (beta) ทดสอบความมีนัยสำคัญ
โดยวิธีการวิเคราะห์การถดถอยแบบขั้นตอน (stepwise regression)

ตัวแปรพยากรณ์	B	Beta	t	p-value
Constant	.961		5.011	.000
บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์	.350	.360	7.687	.000
การได้รับโอกาส	.194	.285	4.955	.000
บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง	.141	.147	3.108	.002
การได้รับทรัพยากร	.100	.146	2.550	.011

Std. Error of the Estimate = .307 R = .651 Overall F = 57.845 R² = .424 Adjusted R² = .417

จากตารางที่ 4.13 วิเคราะห์การถดถอยพหุคุณ โดยวิธีการวิเคราะห์การถดถอย
แบบขั้นตอน (stepwise regression) พบว่าก่อนของตัวแปรพยากรณ์ มีความสัมพันธ์ทางบวก
ระดับสูงกับความเข้มแข็งในการมองโลกโดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณเท่ากับ 0.651
และก่อนของตัวแปรพยากรณ์สามารถอธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของ
พยาบาลวิชาชีพ ได้ร้อยละ 42.4 ($R^2 = 0.424$) โดยบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้าง
พลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับ
ทรัพยากร สามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวนของความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาล
วิชาชีพ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 มีความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการพยากรณ์
เท่ากับ 0.307 (Std. Est) โดยมีรูปความสัมพันธ์เชิงเส้น ($F = 57.845$, $p < 0.01$)

เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยพหุคุณในรูปแบบแนวมาตรฐาน(beta) พบว่า
บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีน้ำหนักความสำคัญในการพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลก
ของพยาบาลวิชาชีพ มากที่สุด ($\text{beta} = 0.360$) รองลงมาคือการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับ
โอกาส การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร และบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง
($\text{beta} = 0.285, 0.147$, และ 0.146 ตามลำดับ) สามารถสร้างสมการพยากรณ์ความเข้มแข็งในการ
มองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ดังนี้

สมการณ์พยากรณ์ในรูปแบบแนวคิด(b) $\hat{Y} = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$

โดยที่

\hat{Y} = ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

a = ค่าคงที่

b_1 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

b_2 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส

b_3 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

b_4 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

x_1 = คะแนนของบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

x_2 = คะแนนของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส

x_3 = คะแนนของบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

x_4 = คะแนนของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

ดังนี้ สมการพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

ในรูปแบบแนวคิด คือ

$$\hat{Y} = 0.961 + 0.350 \text{ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์} + 0.194 \text{ การได้รับโอกาส} + 0.141 \\ \text{บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง} + 0.100 \text{ การได้รับทรัพยากร}$$

โดยสามารถแปลผลสมการได้ว่า

1. เมื่อให้ปัจจัยการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส ปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากรคงที่ ถ้าปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ของพยาบาลวิชาชีพเพิ่มขึ้น 1 หน่วย จะทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพิ่มขึ้น 0.350 หน่วย

2. เมื่อให้ปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากรคงที่ ถ้าปัจจัยการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาสเพิ่มขึ้น 1 หน่วย จะทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพิ่มขึ้น 0.194 หน่วย

3. เมื่อให้ปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากรคงที่ ถ้าปัจจัยบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคงเพิ่มขึ้น 1 หน่วย จะทำให้การความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพิ่มขึ้น 0.141 หน่วย

4. เมื่อให้ปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับโอกาส และปัจจัยบุคลิกภาพด้านบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง คงที่ ถ้าปัจจัยการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากรเพิ่มขึ้น 1 หน่วย จะทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพิ่มขึ้น 0.100 หน่วย

$$\text{สมการผลพยากรณ์ในรูปแบบแคนนมาตรฐาน (beta) } Z' = B_1Z_1 + B_2Z_2 + B_3Z_3 + B_4Z_4 \\ \text{โดยที่}$$

Z' = ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

Z_1 = ค่ามาตรฐานของบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์

Z_2 = ค่ามาตรฐานของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส

Z_3 = ค่ามาตรฐานของบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

Z_4 = ค่ามาตรฐานของการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

B_1 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยที่เป็นคะแนนมาตรฐานของบุคลิกภาพเปิดรับ

ประสบการณ์

B_2 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยที่เป็นคะแนนมาตรฐานของการเสริมสร้างพลังอำนาจ
ด้านการได้รับโอกาส

B_3 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยที่เป็นคะแนนมาตรฐานของบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง

B_4 = ค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยที่เป็นคะแนนมาตรฐานของการเสริมสร้างพลังอำนาจ

ด้านการได้รับทรัพยากร

สมการคะแนนมาตรฐาน สามารถเขียนในรูปแบบสมการได้ดังนี้

Z' ความเข้มแข็งในการมองโลก = 0.360 บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ + 0.285 การได้รับโอกาส + 0.147 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง + 0.146 การได้รับทรัพยากร

บทที่ 5

สรุปการวิจัย และอภิปรายผล

การวิจัยเรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 สรุปการวิจัย และอภิปรายผล ดังนี้

1. สรุปการวิจัย

1.1 วัตถุประสงค์การวิจัย

1.1.1 ศึกษาระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

1.1.2 ศึกษาความสัมพันธ์ของปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

1.1.3 ศึกษาตัวแปรที่ร่วมกันพยากรณ์ ความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6

1.2 วิธีดำเนินการวิจัย

1.2.1 ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรคือ พยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 จำนวน 6 แห่ง ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย เป็นเวลา ปีชั้นไป รวมทั้งสิ้น 1,262 คน

กลุ่มตัวอย่าง คือพยาบาลวิชาชีพระดับปฏิบัติการ มีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพการพยาบาลและการพดุงครรภ์ชั้น 1 ได้รับการต่ออายุเป็นปัจจุบัน ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย ตั้งแต่ 1 ปีชั้นไป ในโรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 ไม่น้อยกว่าห้าคน ได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบสุ่มอย่างง่ายแบบไม่คืนที่ ด้วยการจับฉลากรายชื่อพยาบาลวิชาชีพ จากทุกหอผู้ป่วยในแต่ละแผนกของกลุ่มการพยาบาล ของแต่ละ โรงพยาบาล ตามสัดส่วนที่กำหนดไว้เป็นขนาดตัวอย่าง ได้กลุ่มตัวอย่าง 319 คน

1.2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล จำนวน 8 ข้อ

ส่วนที่ 2 แบบวัดบุคลิกภาพ จำนวน 50 ข้อ ประกอบด้วยบุคลิกภาพรายด้าน

5 ด้าน คือ บุคลิกภาพเปิดเผย บุคลิกภาพประนีประนอม บุคลิกภาพควบคุมตนเอง บุคลิกภาพ
อารมณ์นั่นคง และบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ ปรับปรุงมาจากแบบวัดบุคลิกภาพ The
International Personality Item Pool Scales Measuring: The NEO Domains (IPIP Scales) ของ
โกลด์เบอร์ก (Goldberge 1999) สร้างขึ้นโดย วรรณาฤทธิ์ เข้าวศรีกุล (2544) ผู้วิจัยได้ตรวจสอบค่า
ความตรงตามเนื้อหา และทดสอบความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยง โดยรวมเท่ากับ 0.91 และค่าความเที่ยง
รายด้านเท่ากับ 0.75, 0.74, 0.74, 0.76 และ 0.80 ตามลำดับ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับการเสริมสร้างพลังอำนาจ จำนวน 28 ข้อ

ผู้วิจัยสร้างขึ้นตามแนวคิดทฤษฎีโครงสร้างอำนาจของคานเตอร์ (Kanter 1977) มี 4 ด้าน ได้แก่
1) การได้รับทรัพยากร 2) การได้รับการสนับสนุน 3) การได้รับข้อมูลข่าวสาร และ 4) การได้รับ³
โอกาส 3 ด้าน คือ การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะ⁴
ความสามารถ และการได้รับการยกย่องเชชและ การยอมรับ ตรวจสอบค่าความตรงตามเนื้อหา
และทดสอบความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยง โดยรวมเท่ากับ 0.94 และค่าความเที่ยงรายด้านเท่ากับ 0.83,
0.90, 0.91 และ 0.84 ตามลำดับ

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามเกี่ยวกับความเข้มแข็งในการมองโลก จำนวน

15 ข้อ ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลก ของพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546)

ซึ่งสร้างขึ้นตามแนวคิดของแอนโทนอฟสกี้ (Antonovsky 1987) มี 3 ด้าน ได้แก่ 1) ความสามารถ
ในการเข้าใจสิ่งเร้า 2) ความสามารถในการจัดการสิ่งเร้า 3) ความสามารถในการให้ความหมาย
สิ่งเร้า ผู้วิจัยตรวจสอบค่าความตรงตามเนื้อหา และทดสอบความเที่ยง ได้ค่าความเที่ยง โดยรวม
เท่ากับ 0.91 และค่าความเที่ยงรายด้านเท่ากับ 0.75, 0.84 และ 0.85 ตามลำดับ

การรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์ จำนวน 319 ฉบับ⁵
ได้รับแบบสอบถามกลับคืนที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ จำนวน 319 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

การวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรมล่าเรียงรูป คำนวณร้อยละ
ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน วิเคราะห์การคาดคะอย
พหุคุณแบบขั้นตอน (Stepwise Multiple Regression Analysis) โดยตรวจสอบเงื่อนไขการใช้สถิติ
วิเคราะห์การคาดคะอยพหุคุณ พนวจข้อมูลทั้งหมดเป็นไปตามเงื่อนไข และสร้างสมการพยากรณ์
ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

1.3 ผลการวิจัย สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1.3.1 ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขต 6 พบว่า มีความเข้มแข็งในการมองโลกโดยรวม ระดับสูง

($\bar{X} = 3.73$, $SD = 0.601$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า มีค่าเฉลี่ยระดับสูงทุกด้าน โดย ด้านความสามารถเข้าใจสิ่งเร้ามีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.79$) รองลงมาคือ ด้านความสามารถในการ จัดการ ($\bar{X} = 3.73$) และด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือด้านความสามารถให้ความหมาย ($\bar{X} = 3.68$)

1.3.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการได้รับการ เสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 มีดังนี้

1) ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล กับความเข้มแข็งในการมองโลก พบร่วมกับอายุมีความสัมพันธ์ทางบวก กับประสบการณ์ในระดับสูง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.790$) แต่พบว่า อายุ และ ประสบการณ์ ไม่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1

2) ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพกับความเข้มแข็งในการมองโลก พบร่วมกับบุคลิกภาพ มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ตามสมมติฐานข้อที่ 1 ดังนี้

(1) บุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับ ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.330$)

(2) บุคลิกภาพประนีประนอม มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.306$)

(3) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.409$)

(4) บุคลิกภาพอารมณ์นั่งคง มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.372$)

(5) บุคลิกภาพเปิดรับ/ประสบการณ์นิความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.486$)

3) ความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ

กับความเข้มแข็งในการมองโลก พบว่า การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.486$) ตามสมนตฐานข้อที่ 1 ดังนี้

(1) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.406$)

(2) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับการสนับสนุน มี

ความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.472$)

(3) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร มี

ความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.373$)

(4) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส 3 ด้าน คือ

ด้านการได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ และด้านการได้รับการยกย่องเชيز นิความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.474$)

1.3.3 ตัวแปรที่ร่วมกันพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาล

วิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 พนวจมี 4 ตัวแปร ได้แก่ บุคลิกภาพ เปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร โดยบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มี ความสำคัญในการพยากรณ์มากที่สุด ($\beta = 0.361$) รองลงมาคือ การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร ($\beta = 0.285, 0.148$, และ 0.147 ตามลำดับ) สามารถร่วมกันพยากรณ์ได้ร้อยละ 42.4 ($R^2 = 0.424$) สามารถสร้างสมการพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ดังนี้

สมการพยากรณ์ในรูปแบบแนวคิบ (b) $\hat{Y} = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$

$\hat{Y} = 0.961 + 0.350$ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ + 0.194 การได้รับโอกาส + 0.141 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง + 0.100 การได้รับทรัพยากร

สมการพยากรณ์ในรูปแบบมาตรฐาน(beta) $Z = B_1Z_1 + B_2Z_2 + B_3Z_3 + B_4Z_4$

Z ความเข้มแข็งในการมองโลก = 0.360 บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ + 0.285 การได้รับโอกาส + 0.147 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง + 0.146 การได้รับทรัพยากร

2. อภิปรายผล

2.1 ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยานาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป

สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 โดยรวม และรายด้านพบว่าพยานาลวิชาชีพที่เป็นกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาระบบนี้ มีความเข้มแข็งในการมองโลกโดยรวม อยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.73$, $SD = 0.601$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า มีค่าเฉลี่ยระดับสูงทุกด้าน โดยด้านความสามารถเข้าใจสิ่งเร้ามีค่าเฉลี่ยมากที่สุด ($\bar{X} = 3.79$) รองลงมาคือ ด้านความสามารถในการจัดการ ($\bar{X} = 3.73$) และ ด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือด้านความสามารถให้ความหมาย ($\bar{X} = 3.68$)

2.1.1 ด้านความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า ค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.79$) เมื่อ

พิจารณารายข้อพบว่าแต่ละข้อมีค่าเฉลี่ยในระดับมากทุกข้อ ($\bar{X} = 3.70 - 3.90$) หมายถึง พยานาลวิชาชีพ มีความสามารถในการรับรู้ว่าสิ่งเร้าที่มีผลกระทบต่อวิธีชีวิตเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นอย่างมีเหตุผล มีระบบ และมีโครงสร้างที่แน่นอน เป็นการแสดงถึงความรู้และความสามารถด้านสติปัญญาในการปรับตัวและการจัดการกับความเครียด ซึ่งแอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1991: 125 - 127) กล่าวว่า บุคคลที่มีองค์ประกอบด้านนี้สูงจะมองสิ่งต่างๆว่าสามารถเข้าใจได้รับรู้ว่าสิ่งที่ทำให้เกิดความเครียดซึ่งมาจากสิ่งแวดล้อมภายในและภายนอกตนเอง เป็นสิ่งที่มีระบบระเบียบ มีโครงสร้างและมีความชัดเจน เป็นสิ่งที่สามารถอธิบายได้อย่างมีเหตุผลสามารถคาดการณ์ได้และสามารถจัดให้เป็นระบบระเบียบได้ เหตุการณ์รุนแรงในชีวิตสามารถเกิดขึ้นได้ แต่เมื่อต้องเผชิญบุคคลจะสามารถเข้าใจความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้นนั้นๆ ได้ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างเข้าใจและยอมรับการนำนโยบายหลักประกันสุขภาพส่วนหน้าลงสู่การปฏิบัติ เข้าใจว่าภาระงานที่เพิ่มมากขึ้นมีผลมาจาก การเปลี่ยนแปลงนโยบายของโรงพยาบาล เข้าใจถึงเหตุผลของการได้รับการเปลี่ยนแปลงงานที่ได้รับมอบหมาย เมื่อเกิดปัญหาต่างๆขึ้นในการปฏิบัติงานประจำจะพื้นผ้าอุปสรรคไปได้ และเชื่อว่าปัญหาทุกอย่างที่เกิดจากการทำงานมีเหตุผลที่อธิบายได้

2.1.2 ความสามารถในการจัดการ ค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.68$) เมื่อพิจารณา
รายข้อพบว่าแต่ละข้อมือค่าเฉลี่ยในระดับสูงทุกข้อ ($\bar{X} = 3.61-3.73$) แสดงว่าพยาบาลวิชาชีพ มี
ความสามารถในการคิดค้นวิธีที่เหมาะสมสำหรับจัดการกับสิ่งเร้าที่กระทบต่อวิถีชีวิต และสามารถ
จัดการให้บรรลุผลสำเร็จตามที่ต้องการ เป็นการแสดงถึงพฤติกรรมการปรับตัวและการจัดการกับ
ความเครียด แอน โอนฟสกี (Antonovsky 1991: 125-127) กล่าวว่า บุคคลที่มีองค์ประกอบด้านนี้สูง
เมื่อเกิดเหตุการณ์ต่างๆก็สามารถที่จะปรับตัวได้ และจัดการได้ และรับรู้ว่าตนมีแหล่งประโยชน์
เพียงพอที่จะใช้ตอบสนองหรือจัดการกับปัญหาที่รุนแรง โดยอาจเป็นแหล่งประโยชน์ที่บุคคล
สามารถควบคุมด้วยตนเอง หรือควบคุมโดยบุคคลอื่นซึ่งเป็นผู้ที่ตนเชื่อถือไว้วางใจ เมื่อเผชิญกับ
เหตุการณ์ใดก็ตาม จะไม่รู้สึกว่าตนเป็นผู้เคราะห์ร้าย สามารถเผชิญกับเหตุการณ์ร้ายแรงในชีวิตได้
โดยไม่เคร้าโศกกับสิ่งที่เกิดขึ้น จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่ากลุ่มตัวอย่าง สามารถปรับตัวให้เข้า
กับการเปลี่ยนแปลงของงานหรือนโยบายของโรงพยาบาลได้เป็นอย่างดี สามารถหาวิธีแก้ไขปัญหา
หรือ อุปสรรคจากการทำงาน ได้ สามารถเลือกวิธีการที่เหมาะสมในการนำมายัดการกับปัญหาที่
เกิดขึ้นจากการทำงาน สามารถควบคุมสถานการณ์ที่บุ่งมากจากการทำงานด้วยตัวเอง สามารถขอ
ความช่วยเหลือจากบุคคลที่อยู่รอบๆข้างได้เสมอเมื่อไม่สามารถแก้ไขปัญหาด้วยตัวเอง ได้ และ
สามารถศึกษาค้นคว้าเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อที่จะใช้ในการแก้ปัญหาในงานที่รับผิดชอบ จึงทำให้
พยาบาลวิชาชีพเกิดความรอบคอบในการตัดสินใจ และรู้สึกถึงการมีคุณค่าในตนเอง ตั้งผลให้
สามารถเผชิญปัญหาต่างๆ ได้ และสามารถหาวิธีที่จะจัดการกับปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
(ทัศนีย์ ทองรักศรี 2544; พัชราพร แจ่มแจ้ง 2546)

2.1.3 ความสามารถให้ความหมาย ค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.73$) เมื่อ
พิจารณารายข้อพบว่าแต่ละข้อมือค่าเฉลี่ยในระดับสูงทุกข้อ ($\bar{X} = 3.60 - 3.88$) หมายถึง การรับรู้ของ
พยาบาลวิชาชีพ ว่าสิ่งเร้าที่เข้ามาระบบท่อวิถีชีวิต เป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถ เป็นประสบการณ์
ตรงที่มีคุณค่า หากจัดการให้บรรลุผลสำเร็จ จะได้ผลลัพธ์ที่มีความคุ้มค่าซึ่งทำให้มีแรงจูงใจในการ
จัดการกับสิ่งเร้า เป็นการแสดงถึงแรงจูงใจในการปรับตัวและการจัดการกับความเครียด ลดคลื่นลง
กับแนวคิดของแอน โอนฟสกี (Antonovsky 1991: 125 -127) กล่าวว่า บุคคลที่มีองค์ประกอบด้าน
นี้สูง มองเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับตนว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย และรู้สึกยินดีที่จะเผชิญหรือจัดการแก้ไขโดย
ไม่รู้สึกว่าเป็นภาระที่บุ่งมาก และจะทำการค้นหาความหมายในสิ่งที่เกิดขึ้น โดยจะทำดีที่สุดเพื่อให้
ผ่านพ้นเหตุการณ์นั้นๆอย่างมีศักดิ์ศรี จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่าพยาบาลวิชาชีพ มีความเข้าใจว่า
งานที่ได้รับมอบหมายช่วยทำให้ได้พัฒนาความรู้ความสามารถ สามารถ ดำเนินการแก้ไขปัญหา
ที่เกิดขึ้นหลังจากได้วิเคราะห์แล้วว่ามีความหมายเพียงพอที่จะส่งผลกระทบต่อการทำงาน หรือต่อ
ชีวิต ได้ คิดว่าปัญหา/อุปสรรคจากการทำงานเป็นสิ่งที่มีคุณค่า น่าค้นหาความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้น

และคิดว่าปัญหาที่เกิดขึ้นในหน่วยงานไม่ใช่สิ่งเดียวร้าย แต่เป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถของคนเอง ซึ่งอาจเป็นผลมาจากการได้รับการอบรมสั่งสอนทั้งศาสตร์และศิลป์ในการเตรียมความพร้อมเพื่อก้าวเข้าสู่วิชาชีพยาบาล ได้อย่างมีคุณภาพ สอดคล้องกับแนวคิดของแอน โทนอฟสกี (Antonovsky 1987: 135 -157) กล่าวว่า เมื่อประสบกับสิ่งเร้าต่างๆ ความเข้มแข็งในการมองโลกจะเป็นปัจจัยที่มีผลต่อการรับรู้และประเมินสิ่งเร้าที่เกิดขึ้น รับรู้และประเมินสถานการณ์ที่เกิดขึ้นด้วยความสนใจ ไม่มีความขัดแย้ง และรู้สึกว่าตนถูกความคุณน้อยกว่า เนื่องจากบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง มีความสามารถในการเข้าใจ และมีความสามารถที่จะจัดการมากกว่า จึงมองว่าความเครียดที่เกิดขึ้นนั้นเป็นสิ่งที่ท้าทาย คุ้มค่า มีความหมายที่จะจัดการ มากกว่าจะมองว่าเป็นภาระหนัก รับรู้ความเครียดด้วยความสนใจ และไม่รู้สึกว่าถูกกดดันมาก และพัชราพร แعنแข็ง (2546: 108) ศึกษาพบว่าพยาบาลวิชาชีพที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงทำให้สามารถแก้ไขปัญหา หรือความเครียดต่างๆ ที่เกิดจากการทำงาน ส่งผลให้สามารถให้บริการพยาบาลตามความคาดหวังของผู้ใช้บริการและประสบความสำเร็จในหน้าที่การทำงาน

2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล บุคลิกภาพ และการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 มีดังนี้

2.2.1 ความสัมพันธ์ระหว่าง อายุ ประสบการณ์การปฏิบัติงาน กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 พบร่วม

1) อายุ ไม่มี ความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับการศึกษาของคิวามาก และคุนอิน (Kivimaki, and orther 2000: 583-597) แต่แตกต่างจากการศึกษาของแอน โทนอฟสกี และชาคี (Antonovsky and Sagy 1989: 214-217) พบว่าเมื่อบุคคลมีอายุมากขึ้นจะมีระดับความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น พัฒนาการของความเข้มแข็งในการมองโลก เริ่มพัฒนาตั้งแต่วัยเด็ก เพิ่มขึ้นและซักเจนในวัยรุ่น จนกระทั่งค่อนข้างคงที่ในวัยผู้ใหญ่ต่อต้นต้นช่วงอายุประมาณ 30 ปี (Antonovsky and Sagy 1989: 214; Sullivan 1993: 1774) และบุญใจ ศรีสัตติย์นราภู (2550: 267) กล่าวว่า อายุ มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลก สามารถพัฒนาได้ตั้งแต่วัยเด็ก วัยรุ่น จนกระทั่งเมื่อเข้าสู่วัยผู้ใหญ่ ซึ่งเป็นวัยทำงาน ชีวิตประจำวันต้องเผชิญปัญหาที่ซับซ้อนและหลากหลายรูปแบบมากกว่าในช่วงวัยรุ่นทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกในวัยผู้ใหญ่มีการพัฒนาเพิ่มขึ้น จากผลการวิจัยพบว่า อายุ ไม่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ทั้งนี้อาจเนื่องจาก

พยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 30 – 59 ปี คิดเป็นร้อยละ 85 อาจมีพัฒนาการของความเข้มแข็งในการมองโลกค่อนข้างคงที่ กลุ่มตัวอย่างไม่มีความแตกต่างกันของระดับอายุ ดังนั้นจึงพบว่าอายุ ไม่มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

2) ประสบการณ์การปฏิบัติงาน ไม่มี ความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ซึ่งแตกต่างจากการศึกษาของแอน โทโนฟสกี และชาเก (Antonovsky, and Sagy 1989: 214) พบว่าประสบการณ์ที่ผ่านเข้ามาในชีวิตมีผลทำให้ความเข้มแข็งในการมองโลกเปลี่ยนแปลงไป และบุญใจ ศรีสุดตันรากร (2550: 267) กล่าวว่า บุคคลที่เพชญูกับสถานการณ์ที่หลากหลาย มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา การจัดการกับปัญหาต่างๆ ให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ประสบการณ์ดังกล่าวจะส่งเสริมให้มีความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเองในการจัดการกับปัญหาและเหตุการณ์ต่างๆ ได้ ไม่หลีกหนีปัญหา อธิบายได้ว่ากลุ่มตัวอย่างมีประสบการณ์การปฏิบัติงานมากกว่า 5 ปี จึงไปถึงร้อยละ 84.7 ซึ่งเบนเนอร์ (Benner 1984) กล่าวว่า พยาบาลวิชาชีพที่มีประสบการณ์การปฏิบัติงานในหน่วยงานเดิม ตั้งแต่ 5 ปี ไป จัดอยู่ในระดับผู้ชำนาญการ (Expert) มีความสามารถเข้าใจสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างลึกซึ้ง สามารถวิเคราะห์สถานการณ์เพื่อนำมาใช้คาดการณ์การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น สามารถวิเคราะห์และตัดสินใจแก้ไขปัญหาวิกฤตได้ถูกต้องและทันเหตุการณ์ สามารถประเมินปัญหาและความต้องการของผู้ป่วยได้ถูกต้อง สามารถให้คำปรึกษาด้านการปฏิบัติการพยาบาลและด้านวิชาการแก่พยาบาลรุ่นน้องได้ จะเห็นได้ว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จัดอยู่ในระดับผู้ชำนาญการ (Expert) จึงไม่มีความแตกต่างของประสบการณ์การปฏิบัติงาน ดังนั้นจึงทำให้ผลการวิจัยครั้งนี้แตกต่างจากการศึกษาของแอน โทโนฟสกี และชาเก (Antonovsky and Sagy 1989: 214)

2.2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพกับความเข้มแข็งในการมองโลก มีความสัมพันธ์ทางบวก ในระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1 รายละเอียดดังนี้

1) บุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.330$) เนื่องจาก บุคคลที่มีบุคลิกภาพเปิดเผย มีลักษณะที่คล่องแคล่วในสังคม มีความรื่นเริง สนุกสนาน ใจเย็น มีความเป็นมิตร รักสนุก เมตตา และพูดเก่ง ชอบการพูดประสารรรค์ ชอบสังคม กล้าแสดงออก และมีใบเตยจิตร มีความกระตือรือร้น ขณะก้มเข็มข้นทำงาน ทะเยอทะยาน ชอบออกสังคม ชอบมีความสำคัญ ารมณ์ทางบวก ความตื่นเต้น ผจญภัย เปิดเผย พูดตรงไปตรงมา ทำให้สามารถสร้างสัมพันธภาพได้ง่าย (Goldberg 1998) จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่า พยาบาลวิชาชีพ เป็นผู้มีชีวิตชีวามและเข้ากับคนอื่นได้ดี ไม่คิดว่าประสบการณ์ชีวิตค่อนข้างน่าเบื่อ และผูกมิตรกับคน

ได้ง่าย อยู่ในระดับสูง ไม่รู้สึกอึดอัดเมื่อต้องอยู่ท่ามกลางกลุ่มคน เป็นฝ่ายเริ่มต้นในการสนทนา บ่อยๆ มีทักษะการเข้าสังคม เป็นคนช่างพูด ช่างคุย ชอบให้การสนทนาภูมิหลัง เป็นคนไม่ชอบอยู่เฉยๆ มีวิธีทำให้ผู้อื่นสนใจในตัวเอง ในระดับปานกลาง สอดคล้องกับแนวคิดของโรบินส์ (Robbins 2001) กล่าวว่าบุคคลที่มีบุคลิกภาพเปิดเผย มีพฤติกรรมการแสดงออกที่สร้างสัมพันธภาพได้ง่ายคือ ชอบพบปะสังสรรค์ ชอบสังคม กล้าแสดงออกในสิ่งที่เหมาะสม และมีไม่เครียด นอกจากนี้ยังสามารถมีเพื่อน ได้เร็ว มีประสบการณ์อารมณ์ในด้านบวก มีลักษณะของความคิดล่องแคล่วว่องไวทำให้เกิดความสุขที่มีพลัง ชอบทำงาน (Cloninger 2000: 252) ประธานาธิบดี ความสำเร็จ ชัยชนะ หรือทำในสิ่งที่ดีกว่าคนอื่น มีพลังที่จะนำไปสู่ความก้าวหน้าที่ดีกว่าความสำเร็จที่เคยทำมา (Raymark, Schmit, and Guion 1997: 723-736) เป็นบุคคลที่สร้างความเชื่อมั่นอยู่บนพื้นฐานของความเป็นจริง มีอุปนิสัยที่เปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม เมื่อเกิดความคับข้องใจจะมีพฤติกรรมในรูปแบบของการต่อสู้ (สุชา จันทร์เอม 2544) การปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพมีลักษณะงานที่ต้องพบปะกับผู้ใช้บริการ ต้องมีปฏิสัมพันธ์ต่อผู้ป่วย ญาติ และผู้ร่วมงาน จึงต้องมีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้ใช้บริการ และผู้ร่วมงานทุกระดับในองค์กร มีการแสดงออกที่เหมาะสม สามารถสร้างสัมพันธภาพที่ดี และมีความสามารถในการติดต่อสื่อสาร ทำให้มีแหล่งสนับสนุนทางสังคม เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการแก้ไขปัญหา สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ คลาร์ก และฮาร์กเนส (Watson, Clark, and Harkness 1994: 18-31) กล่าวว่า บุคคลที่มีบุคลิกภาพเปิดเผยมักมีแรงจูงใจในการในการมีปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่น และใช้เวลาส่วนใหญ่อยู่ในสังคม มีวิธีในการแก้ไขปัญหาโดยการตรวจสอบแหล่งสนับสนุนทางสังคมเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการแก้ไขปัญหา ซึ่งคาร์เวอร์ ไซออร์ และเวียนแทร์บ (Carver, Scheier, and Weintraub 1989: 267-283) และโอบรน และเดลองกิสต์ (O'Brien, and Delongis 1996: 775-813) กล่าวว่า บุคคลที่มีบุคลิกภาพเปิดเผยใช้วิธีเผชิญความเครียดแบบมุ่งแก้ไขปัญหา สอดคล้องกับแนวคิดของแอน โทโนฟสกี (Antonovsky 1991) ที่กล่าวว่า บุคคลที่มีองค์ประกอบของความเข้มแข็งในการมองโลกด้านความสามารถในการจัดการสูงจะใช้วิธีเผชิญปัญหา ไม่หลีกเลี่ยงปัญหา สามารถหาวิธีที่เหมาะสมมาใช้

สรุปได้ว่าบุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์ กับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับมาร์กเลิฟ และ ไอแซกค์ (Marglit and Eysenck 1990: 510-521) วิสซิงค์ และ โทอิท (Wissing and Toit 1999) และ พัชราพร แจ่มแจ้ง (2446: 109) ศึกษาพบว่าบุคลิกภาพเปิดเผย มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

2) บุคลิกภาพประนีประนอม มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.306$) เนื่องจาก บุคคลที่มีบุคลิกภาพประนีประนอม มีลักษณะสุภาพอ่อนโยน ให้ความร่วมมือ อบอุ่น

ไว้วางใจได้ สุภาพอ่อนโยน สุภาพเรียบร้อย มีความหวัง ความเอื้อเพื่อ ยึดหยุ่น ใจกว้าง อดทน สนใจความรู้สึกคนอื่น สนับสนุน เห็นแก่ประโยชน์ของผู้อื่น เห็นอกเห็นใจ ยินยอมให้ความร่วมมือ (Goldberg 1998) มีพฤติกรรมการแสดงออกที่บ่งบอกความเป็นมิตร กล้าอยตาม หลีกเลี่ยงการเป็นศัตรูกับบุคคลอื่น (Robbins 2001) มีค่านิยมในการช่วยเหลือ การยกโทษ และการให้ความรัก (Cloninger 2000) ซึ่งลักษณะดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของพยาบาลวิชาชีพที่ต้องให้การดูแลผู้ป่วยและญาติ ตลอดจนผู้ร่วมวิชาชีพ และทีมสหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง ด้วยความสุภาพอ่อนโยน ไว้วางใจได้ สุภาพเรียบร้อย มีความเอื้อเพื่อ ยึดหยุ่น ใจกว้าง อดทน สนใจความรู้สึกผู้อื่น เห็นแก่ประโยชน์ของผู้อื่น เห็นอกเห็นใจ ยินยอมให้ความร่วมมือ จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่าพยาบาลวิชาชีพ ให้ความเคารพในสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ไม่วิจารณ์ข้อผิดพลาดเพื่อนของร่วมงานอย่างรุนแรง และยอมรับความคิดเห็นหรือพฤติกรรมผู้ร่วมงานแสดงให้เห็นว่าพยาบาลวิชาชีพมีบุคลิกภาพประนีประนอม ซึ่งบุคลิกภาพประนีประนอม มีความสัมพันธ์กับงานที่ต้องใช้ทักษะปฏิสัมพันธ์ และความสามารถทางสังคม เช่น การฝึกอบรม งานให้บริการผู้อื่น งานในระดับผู้เชี่ยวชาญ และงานผู้จัดการ (Barric, and Mount 1991: 1-26) งานของพยาบาลเป็นงานให้บริการด้านสุขภาพ และบุคลิกภาพพยาบาลนั้นมีลักษณะสอดคล้องกับบุคลิกภาพประนีประนอม คือมีความอ่อนโยน สุภาพเรียบร้อย มีความเอื้อเพื่อ และไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตน มีมิตรภาพที่ดีต่อผู้อื่น ทำให้มีแหล่งสนับสนุนทางสังคม โอบรือย และศีลของกีส (O'Brien, and Delongis 1996: 775-813) กล่าวว่าผู้ที่มีบุคลิกภาพประนีประนอมมักคำนึงถึงความรู้สึกและสัมพันธภาพกับบุคคลอื่น และได้ศึกษาพบว่า บุคลิกภาพประนีประนอมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการแสดงหวานหาแหล่งสนับสนุนทางสังคม เพื่อเป็นเครื่องมือในการแก้ไขปัญหา ซึ่งเป็นวิธีเผชิญความเครียดแบบมุ่งแก้ไขปัญหา สอดคล้องกับแนวคิดของแอนโทนอฟสกี้ (Antonovsky 1987: 133 -141) กล่าวว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงมีแนวโน้มที่จะนิยามสิ่งกระตุ้นความเครียดว่าเป็นสิ่งท้าทาย มีความหมาย มีความหวัง รับรู้ปัญหาด้วยความเข้าใจที่ชัดเจน มีแหล่งประนีประนอมเพียงพอสำหรับเผชิญกับความเครียด สามารถจัดการกับปัญหาได้ และสามารถเลือกวิธีการเผชิญปัญหาได้อย่างเหมาะสม สรุปได้ว่าบุคคลที่มีบุคลิกภาพประนีประนอมมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็ง ในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับการศึกษาของวิสซิง トイท และวน (Wissing, Toit, and Van 1999) และพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546: 110) พบว่าบุคลิกภาพประนีประนอมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

3) บุคลิกภาพควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.428$) จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่ามีค่าเฉลี่ยสูงทุกข้อ แสดงว่าพยาบาลวิชาชีพไม่ใช่คนที่มักหลีกเลี่ยง

งานในหน้าที่ ปฏิบัติตามหลักการ และกฎระเบียบที่วางไว้ ศึกษารายละเอียดงานที่รับผิดชอบก่อนปฏิบัติ ไม่ใช่เวลาไปโดยเปล่าประโยชน์ ไม่ใช่คนที่ทำงานพ่อให้เสร็จไปวันๆ ไม่รู้สึกว่ายากที่จะทำงานเสร็จตามกำหนด วางแผนในการทำสิ่งต่างๆล่วงหน้า และยึดมั่นปฏิบัติตามแผนงาน ทำงานแล้วเสร็จทันทีเมื่อได้รับมอบหมาย เป็นคนที่ไม่มองสิ่งต่างๆอย่างผิวเผิน สองคล้องกับโกลเดอร์ก (Goldberg 1998) กล่าวว่าบุคคลที่มีบุคลิกภาพควบคุมตนเอง มีลักษณะซื่อตรงต่อหน้าที่ มีความรับผิดชอบ พึงพาได้ มีระเบียบ มีความละเอียดรอบคอบ มีวินัยในตนเอง เอาใจใส่ระมัดระวัง เดินไปด้วยการวางแผน อุดสาหะ มุ่งความสำเร็จ มีทิศทาง มีประสิทธิภาพ มีความสามารถ ความขยันหมั่นเพียร ไว้ใจได้ ซื่อสัตย์ และยุติธรรม สองคล้องกับ robins (Robbins 2001) มีพฤติกรรมที่มีลักษณะไว้วางใจ น่าเชื่อถือ จากการศึกษาของ โอเบรีน และเดลองกีส (O'Brien and Delongis 1996: 775-813) พบว่าบุคคลที่มีบุคลิกภาพควบคุมตนเอง จะพยายามเลือกใช้วิธีการเผชิญกับปัญหาแบบมุ่งแก้ไขปัญหา และเลือกใช้วิธีเผชิญกับปัญหาอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ สองคล้องกับการศึกษาของสีนวล จำคำ (2544: 85) พบว่าบุคลิกภาพควบคุมตนเองมีความสัมพันธ์ทางบวก กับวิธีเผชิญความเครียดแบบมุ่งแก้ไขปัญหา สองคล้องกับแนวคิดของแอน โทโนฟสกี (Antonovsky 1987: 133 -141) กล่าวว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะสามารถประเมินสิ่งกระตุ้นความเครียดว่าไม่ใช่สิ่งกระตุ้นความเครียด มองปัญหาว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย มีความหมาย มีความหวัง รับรู้ปัญหาด้วยความเข้าใจที่ชัดเจน มีแหล่งประโยชน์ที่เพียงพอสำหรับเผชิญกับความเครียด สามารถเลือกวิธีการเผชิญปัญหาที่เหมาะสม จากการศึกษาของ ลันด์เมนและนอร์เบอร์ก (Lundman, and Norberg 1993: 381-386) พบว่าบุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะเผชิญกับปัญหามากกว่าการหลีกเลี่ยงหรือเพิกเฉย

สรุปได้ว่าบุคลิกภาพควบคุมตนเองมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ สองคล้องกับการศึกษาของเซเดนา (Zedena 2002) วิสซิง และ โทอิท (Wissing and Toit 1999) และ วิสซิง โทอิท และวน (Wissing, Toit, and Van 1999) และพัชราพร แจ่มแข็ง (2446: 112) พบว่าบุคลิกภาพควบคุมตนเองมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

4) บุคลิกภาพอารมณ์นั่นคง มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.372$) เนื่องจากบุคลิกภาพอารมณ์นั่นคง มีลักษณะที่สามารถควบคุมอารมณ์ตนเองได้ ประกอบด้วย มีความสุข นั่นใจในตนเอง หนักแน่น นิ่ใจจ่อ มีสติอยู่ในคุณภาพ ผ่อนคลายสม่ำเสมอเป็นนิสัย จิตใจสงบ ไร้กังวล (Goldberg 1998) ทนต่อความเครียด ได้ดี เป็นบุคคลที่มีความสุข ควบคุมอารมณ์ในสถานการณ์ที่มีความชัดแจ้ง ผ่อนคลายเมื่อเผชิญกับเหตุการณ์ เช่นแข็ง (Cloninger 2000:

252) ซึ่งลักษณะงานของพยาบาลวิชาชีพต้องเกี่ยวข้องและมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นอยู่ตลอดเวลา ต้อง เพชริญกับปัญหาความทุกข์และความเจ็บป่วยของผู้ใช้บริการ เพชริญกับสถานการณ์การปฏิบัติงานที่มี ความสูงมากซับซ้อน ต้องประสบกับปัญหาความไม่สงบที่ของสภาพทางอารมณ์ของผู้ป่วย ญาติ และ บุคลากรในที่มีสุขภาพ ซึ่งมีพื้นฐานและพัฒนาการทางอารมณ์ที่แตกต่างกัน ดังนั้นพยาบาลวิชาชีพ จึงต้องเป็นผู้ที่มีความมั่นคงทางอารมณ์ สามารถควบคุมสถานการณ์ต่างๆ ได้ดี มีความสุข มั่นใจ ในตนเอง สอดคล้องกับแนวคิดของแอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1987: 133 -141) กล่าวว่าบุคคล ที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงจะสามารถประเมินลึกลงเรื่องความเครียดว่าไม่ใช่สิ่งกระตุ้น ความเครียด มองปัญหาว่าเป็นสิ่งที่ท้าทาย มีความหมาย มีความหวัง รับรู้ปัญหาด้วยความเข้าใจที่ ชัดเจน มีความยืดหยุ่น มีแหล่งประโภชน์ที่เพียงพอสำหรับเพชริญกับความเครียด สามารถเลือก วิธีการเพชริญปัญหาที่เหมาะสม

สรุปได้ว่าบุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมอง โลกของพยาบาลวิชาชีพ สอดคล้องกับการศึกษาของซัลลิแวน (Sullivan 2002) และ วิสซิง โทอิท และแวน (Wissing, Toit, and Van 1999) และพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546: 111) พบว่าบุคลิกภาพ อารมณ์มั่นคง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

5) บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีความสัมพันธ์ ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.486$) จากการวิเคราะห์รายข้อพบว่า มีค่าเฉลี่ยสูง ได้แก่ สนุกกับการไปทำงานศิลปะต่างๆ มี จินตนาการ ให้ความสำคัญในงานที่ต้องใช้ความคิด นักจะไม่ทำอะไรแบบเดิมๆ ชอบทำสิ่งใหม่ สนใจในเรื่องที่ต้องใช้ความคิดวิเคราะห์ ชอบแสวงหาความรู้และประสบการณ์ใหม่ๆ สอดคล้อง กับโกลด์เบอร์ก (Goldberg 1998) กล่าวว่าบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์มีลักษณะมีจินตนาการ รับความรู้สึกได้ง่าย มีสติปัญญาลักษณะ มีความอยากรู้อยากเห็น สร้างสรรค์ มีวัฒนธรรม ปัญญาไว ฉลาดเฉลียว ใจกว้าง ไม่มีอคติ อดทน การประดิษฐ์ คิดค้น สร้างสรรค์ การเข้าใจอย่าง ลึกซึ้ง มีประสบการณ์ชีวิตมาก ซึ่ง雷์มาร์ค สมิท และเกียน (Raymark, Schmit, and Guion 1997: 723-736) และเดวิด และชัลล์ (David, and Suls 1999: 265-294) กล่าวว่า บุคคลที่มีบุคลิกภาพใน ด้านนี้จะเป็นบุคคลที่มีอำนาจในการคิดและหาความรู้ เข้าใจเหตุผล เกิดความคิดสิ่งใหม่ๆ มี แนวทางในการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีแนวโน้มที่จะคิดสิ่งต่างๆอย่างเป็นระบบ ใช้สติปัญญา ในการค้นหาและพิจารณาถึงผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้น ใช้วิธีเพชริญความเครียดแบบมุ่งแก้ไขปัญหา ซึ่ง วิชาชีพพยาบาล ต้องใช้ความรู้ทั้งศาสตร์ และศิลป์ ใช้ทักษะ และประสบการณ์ในการปฏิบัติงาน ใช้เทคโนโลยีต่างๆเข้ามาช่วย ต้องคิดพิจารณาหาแนวทางในการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีวิธีคิด สิ่งต่างๆอย่างเป็นระบบ โดยใช้สติปัญญา สอดคล้องกับแนวคิดของแอน โอนอฟสกี (Antonovsky

1987: 133-157) กล่าวว่า บุคคลที่มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง มีความเชื่อมั่นว่าจะสามารถจัดการกับสิ่งที่เกิดขึ้นเหมือนอดีตที่ผ่านมาได้ และสามารถเลือกวิธีการเผชิญปัญหาที่เหมาะสม มีความยืดหยุ่น มีการพัฒนาทั้งสติปัญญาและเขตติเข้าด้วยกันในการเผชิญสิ่งกระตุ้น

สรุปได้ว่าบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์มีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ สองคลื่นกับการศึกษาของเซเดนา (Zedena 2002) และ วิสซิง โทอิท และแวน (Wissing, Toit, and Van 1999) และพัชราพร แจ่มแจ้ง (2446: 113) พบว่า บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

2.2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ กับความเข้มแข็งในการมองโลก ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6 พบร่วมกับ การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.486$) ตาม สมมติฐานข้อที่ 1 ดังนี้

1) **การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับทรัพยากร มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.406$) เนื่องจากการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับรับทรัพยากรของพยาบาลวิชาชีพ โดยหัวหน้าห้องผู้ป่วยจัดการให้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัย เพียงพอ และพร้อมใช้ในการปฏิบัติงาน จัดสรรเวลาในการปฏิบัติงานให้พยาบาลวิชาชีพอย่างเหมาะสม จัดสถานที่ในหน่วยงานให้มีความสะอาดด้วยการปฏิบัติงาน จัดสรรบุคลากรเหมาะสมกับภาระงาน และได้รับค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมกับภาระงาน มีผลทำให้ระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพสูงขึ้น สองคลื่นกับแนวคิดของแอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1991: 136 -152) ที่กล่าวว่าปัจจัยด้านแหล่งต้านทานความเครียดทั่วไป (General Resistance Resources: GRRs) ที่ช่วยในการจัดการความเครียดที่เกิดขึ้น ทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก ซึ่งแหล่งต้านทานความเครียดค้านวัตถุ ได้แก่ เงิน ความแข็งแรงทางกายภาพ ที่อยู่อาศัย เครื่องนุ่งห่ม และอาหาร เป็นต้น**

2) **การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับการสนับสนุน มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.472$) เนื่องจากการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับการสนับสนุน ส่งผลให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพสูงขึ้น โดยได้รับการสนับสนุนจากหัวหน้าห้องผู้ป่วยให้สามารถตัดสินใจแก้ปัญหาในการปฏิบัติงานด้วยตัวเอง มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน รับฟังความคิดเห็น และส่งเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์เกี่ยวกับการ**

ปฏิบัติงาน สนับสนุนให้พัฒนาความรู้และทักษะในการปฏิบัติงาน ให้คำปรึกษา และแสดงออกถึงความพึงพอใจเมื่อผู้ได้บังคับบัญชาปฏิบัติงานได้ดี เป็นแหล่งสนับสนุนทางสังคมซึ่งช่วยให้บุคคล มีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง สอดคล้องกับแนวคิดของแอน โอนอฟสกี (Antonovsky 1991: 136 -152) กล่าวว่าปัจจัยด้านโครงสร้างทางสังคม ได้แก่การสนับสนุนทางสังคม ซึ่งเป็นแหล่ง ประโยชน์ทางสังคมจะช่วยให้บุคคลมีประสบการณ์และเกิดความมั่นใจในการเผชิญกับปัญหาซึ่งมี ส่วนส่งเสริมให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูงขึ้น สอดคล้องกับการศึกษาของเบงส์สัน และแฮนส์สัน (Bengtsson, and Hansson 2001: 432-438) พบว่าการได้รับการสนับสนุนทางสังคม เป็นปัจจัยสนับสนุนให้บุคคลมีความเข้มแข็งในการมองโลกสูง สอดคล้องกับการศึกษาของ ชไนเดอร์ แมนกิน และแคนป์ปีส (Schneider 1996; Mangum 1997; Kappus 1998) วาล์ฟฟี่ และ แรทเนอร์ (Wolff, and Ratner 1999: 182-197) และพัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) ศึกษาพบว่าการ สนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความเข้มแข็งในการมองโลก

3) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับข้อมูลข่าวสาร มี ความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลางกับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.373$) โดยหัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ทราบเกี่ยวกับนโยบายการ บริหารงานในหน่วยงาน ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบ และบทบาทในการปฏิบัติงาน ให้ข้อมูล ข่าวสารของหน่วยงานที่ทันเหตุการณ์ สนับสนุนให้มีแหล่งข้อมูลในหอผู้ป่วย แจ้งให้ทราบผลการ ปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น และให้ข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของวิชาชีพพยาบาลจาก องค์กรวิชาชีพอุบัติ เสนอ ซึ่งการได้รับข้อมูลข่าวสารทำให้บุคลากรเกิดความรอบรู้ มีสติปัญญา เกิด ทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ความรู้และสติปัญญาที่เกิดจากการศึกษา รวมถึงการรู้จักตนเอง การ รู้จักชีดหยุ่น ซึ่งสิ่งที่กล่าวมานี้เป็นแหล่งด้านทานความเครียดทั่วไป (general resistance resources: GRRs) ที่ช่วยในการจัดการความเครียดที่เกิดขึ้น และทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมอง โลก (Antonovsky 1991: 117 -119) การศึกษาที่สนับสนุนผลการวิจัยนี้ได้แก่ การศึกษาของกันเดน และคริสแมน (Gunden, and Crissman 1992: 6-10) ที่กล่าวว่าการได้รับข้อมูลข่าวสารทำให้บุคคลมี อำนาจในการตัดสินใจที่ถูกต้องและมีความเหมาะสม หากบุคคลได้รับข้อมูลข่าวสารไม่ถูกต้องและ ไม่เพียงพอจะทำให้บุคคลผิดหวัง ไม่ทราบการเปลี่ยนแปลงและความเคลื่อนไหวต่างๆในองค์กรซึ่ง หากการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับข้อมูลข่าวสารน้ออย่างส่งผลต่อระดับความเข้มแข็งใน การมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

4) การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับโอกาส 3 ด้าน คือ ด้านการได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ และด้าน การได้รับการยกย่องเชิดชู มีความสัมพันธ์ทางบวก ระดับปานกลาง กับความเข้มแข็งในการ

มองโลกของพยาบาลวิชาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ($r = 0.474$) เนื่องจากการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ ด้านการได้รับโอกาส 3 ด้าน คือด้านการได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน การได้รับการเพิ่มพูนทักษะความสามารถ และการได้รับการยกย่องเชิดชู มีผลต่อความเข้มแข็งในการมองโลก ส่งผลให้ความเข้มแข็งในการมองโลกของกลุ่มตัวอย่างสูงขึ้น โดยหัวหน้าหอผู้ป่วยอนามัยงานให้เพื่อให้มีความก้าวหน้าที่สูงขึ้น ส่งเสริมให้มีการเพิ่มพูนความรู้ และประสบการณ์ อย่างสม่ำเสมอ ให้โอกาสในการเข้าประชุมวิชาการที่จัดโดยหน่วยงานภายนอก และภายในโรงพยาบาลอย่างสม่ำเสมอ ให้การยกย่อง ชมเชย เมื่อมีผลการปฏิบัติงานดีเด่น ซึ่งลัสชิงเจอร์ (Laschinger 1996: 25-41) กล่าวว่าบุคคลที่มีพลังอำนาจในการปฏิบัติงานมาก จะสามารถเข้าถึงอำนาจ โอกาส ทรัพยากร ข้อมูล ข่าวสาร และการสนับสนุน สามารถดำเนินมาใช้ในการปฏิบัติงานให้ประสบผลสำเร็จ และบรรลุเป้าหมายขององค์กรเพิ่มขึ้น ดังนั้นมือบุคคลได้รับการสนับสนุนให้เข้าถึง โอกาส ทรัพยากร ข้อมูลข่าวสาร ส่งผลถึงด้านจิตใจ ซึ่งปัจจัยด้านจิตใจ เช่น การได้รับการตอบสนองเมื่อหิว หรือไม่สุขสบาย การได้รับความรัก ความอบอุ่น เป็นต้น และปัจจัยด้านโครงสร้างทางสังคม ได้แก่การสนับสนุนทางสังคมจะช่วยให้บุคคลมีประสบการณ์ และเกิดความมั่นใจในการเผชิญกับปัญหา อันมีส่วนส่งเสริมให้บุคคลมีความเข้มแข็ง ในการมองโลกสูงขึ้น นอกจากนี้การได้รับการพัฒนาความรู้ทำให้บุคคลการเกิดความรอบรู้ มีศติปัญญา เกิดทักษะในการค้นคว้าหาความรู้ ความรู้และศติปัญญาที่เกิดจากการศึกษา รวมถึง การรู้จักตนเอง การรู้จัก己ด้วยตัวเอง ซึ่งสิ่งที่กล่าวมานี้เป็นแหล่งต้นทานความเครียดทั่วไป (general resistance resources: GRRs) ที่ช่วยในการจัดการความเครียดที่เกิดขึ้น และทำให้มีการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลก (Antonovsky 1991: 117 -119)

2.3 ศักยภาพที่ร่วมกันพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เนค 6 พนบว่า กลุ่มตัวแปรที่สามารถพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ได้แก่ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ การเสริมสร้าง พลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร สามารถร่วมกันพยากรณ์ ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 ร้อยละ 42.4 ($R^2 = 0.424$) โดยบุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ มีน้ำหนักความสำคัญในการพยากรณ์มากที่สุด ($\beta = 0.360$) รองลงมาคือการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส บุคลิกภาพอารมณ์ มั่นคง และการเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร ($\beta = 0.285, 0.147$, และ 0.146 ตามลำดับ) สามารถสร้างสมการพยากรณ์ความเข้มแข็งในการมองโลกของกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

สมการณ์พยากรณ์ในรูปภาคแแนวคิบ (b) $\hat{Y} = a + b_1x_1 + b_2x_2 + b_3x_3 + b_4x_4$

\hat{Y} ความเข้มแข็งในการมองโลก = $0.961 + 0.350$ บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ + 0.194 การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส + 0.141 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง + 0.100 การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

สมการณ์พยากรณ์ในรูปภาคแแนวมาตรฐาน (beta) $Z' = B_1Z_1 + B_2Z_2 + B_3Z_3 + B_4Z_4$

Z' ความเข้มแข็งในการมองโลก = 0.360 บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ + 0.285 การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับโอกาส + 0.147 บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง + 0.146 การเสริมสร้างพลังอำนาจด้านการได้รับทรัพยากร

3. ข้อเสนอแนะ

3.1 ข้อเสนอแนะเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้

3.1.1 หัวหน้ากุ่มการพยาบาล และผู้บริหารการพยาบาลระดับต่างๆ ควรกำหนดแนวทางและติดตามประเมินระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ ส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โดยคำนึงถึงบุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจ เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารและการวางแผนพัฒนาบุคลากร ซึ่งจะส่งผลต่อคุณภาพของพยาบาลวิชาชีพในอนาคต

3.1.2 หัวหน้ากุ่มการพยาบาล และผู้บริหารการพยาบาลระดับต่างๆ ควรส่งเสริม สนับสนุนให้พยาบาลวิชาชีพ ได้รับการพัฒนาตนเองให้เกิดความเข้มแข็งในการมองโลก โดยคำนึงถึงการพัฒนาบุคลิกภาพ และการเสริมสร้างพลังอำนาจในการปฏิบัติงาน เป็นการเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงาน และเมื่อบุคลากรเกิดการพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลก จะทำให้มีความยืดหยุ่นผูกพันต่อองค์กร ลดอัตราการลาออกจากพยาบาลวิชาชีพ

3.2 ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

3.2.1 ควรศึกษารูปแบบการพัฒนาระดับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงาน และเมื่อบุคลากรเกิดการพัฒนาความเข้มแข็งในการมองโลก จะทำให้มีความยืดหยุ่นผูกพันต่อองค์กร ลดอัตราการลาออกจากพยาบาลวิชาชีพ

3.2.2 ควรทำการศึกษาตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพเพิ่มเติม เนื่องจากการวิจัยครั้งนี้พบว่าตัวแปรที่เลือกมาศึกษาสามารถพยากรณ์ความ

เข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพได้เพียงร้อยละ 42.4 แสดงว่าอาจจะมีปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีความสัมพันธ์กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ

3.2.3 ควรทำการศึกษาในเจ้าหน้าที่ทุกระดับของโรงพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อให้ทราบถึงระดับความเข้มแข็งในการมองโลก บุคลิกภาพ รวมถึงการเสริมสร้างพลังอำนาจ เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาทรัพยากรบุคคลต่อไป

បរទម្រង់

บรรณานุกรม

- กระทรวงสาธารณสุข (2549) บัญชีกิจกรรมสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร สำนักประชาพัฒนาฯ
กังสตาลย์ สุทธิวรรศร์ (2535) “ความเข้มแข็งในการมองโลก แรงสนับสนุนทางสังคม
และความเห็นอ่อนน้อมของพยาบาลในห้องปฏิบัติผู้ป่วยหนัก” วิทยานิพนธ์วิทยา
ศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
กนกวรรณ นทิวรรณ (2541) “ปัจจัยบุคคลิกภาพแบบ MBTI กับการรับรู้ประสิทธิภาพที่มีงาน
กรณีศึกษา: ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่รัชโยธิน”
วิทยานิพนธ์ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชิตวิยาอุตสาหกรรม และองค์การ
มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
กุลยา ตันดิติพาชิร์ว และส่งกิตติรักษ์ตระกูล (2541) “วิชาชีพพยาบาลในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล”
สารสภากาชาดไทย 13, (1): 1-7
กองการพยาบาล (2539) คู่มือการจัดการบริการพยาบาล จากหลักการสู่การปฏิบัติ พิมพ์ครั้งที่ 2
กรุงเทพมหานคร
กองบรรณาธิการ (2544) “การปฏิรูประบบบริการพยาบาลไทย” วารสารพยาบาล 16, 2
(มกราคม-มีนาคม): 1-5
กองโรงพยาบาลภูมิภาค สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (2543) รายงานประจำปี 2543
กองโรงพยาบาลภูมิภาค กรุงเทพมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
จงกล รัมปสาโธ (2543) “ความสัมพันธ์ระหว่างอำนาจความเชี่ยวชาญ การบริหารเวลา ความ
เข้มแข็งในการมองโลก กับความสามารถในการจัดการด้านการคุ้มครองผู้ป่วยหนักของ
หัวหน้าห้องผู้ป่วย โรงพยาบาลศูนย์ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ตามทฤษฎีการปรับตัว
ของร้อย” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหาร
การพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนอร์เวย์
จงกล ศรีจักรโภคทร (2539) “พฤติกรรมความเมなะสมในการแสดงออก และพลังอำนาจในการ
ปฏิบัติการพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพ ในโรงพยาบาลทั่วไป” วิทยานิพนธ์ปริญญา
พยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- ชาลีกร บุญประเสริฐ (2543) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล เจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล ความเข้มแข็งในการมองโลก สภาพแวดล้อมของสถาบัน และการปรับตัวของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานตำราฯ แห่งชาติ” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เดชาวนุ นิตยสุทธิ (2549) “สถิติเพื่อการวิเคราะห์ผลตัวแปร” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการการวิจัยทางการพยาบาล สารสนเทศ และสถิติ หน่วยที่ 11 หน้า 1-136 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
- ทัศนี ทองรักศรี (2544) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล คุณลักษณะงาน การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจในงาน กับความสามารถในการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลชุมชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นิตยา อินกลินพันธุ์ (2539) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐาน ความรู้สึกมีพลังอำนาจในงาน ความพึงพอใจในปัจจัยการทำงาน กับการรับรู้สมรรถภาพในการปฏิบัติงานของพยาบาล ประจำการ โรงพยาบาลชั้นนำ” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล บุญใจ ศรีสติตย์นราภู (2547) ระเบียบวิธีการวิจัยทางการพยาบาลศาสตร์ พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร ยูเนนด์ไฮน์เดีย
- . (2550) ภาวะผู้นำและกลยุทธ์การจัดการองค์การพยาบาล ในศตวรรษที่ 21 กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- บุญเลิศ ช้างใหญ่ (2550, 11 ตุลาคม) “วิกฤติการขาดแคลนพยาบาล” มติชนรายวัน หน้า 7
- ประพิณ วัฒนกิจ (2541) “การบริหารการพยาบาล ระดับหัวหน้างาน หัวหน้าหอผู้ป่วย” กรุงเทพมหานคร องค์การส่งเสริมสุขภาพ
- ปิติมา ฉายโภกาส (2546) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ความเข้มแข็งในการมองโลก การสนับสนุนทางสังคม กับความสุขสมบูรณ์ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พัชราพร แจ่มแจ้ง (2546) “ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ การสนับสนุนทางสังคม ลักษณะงาน กับความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลชุมชน”

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมาศศิริมนตรี สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พัชรินทร์ นินทัณทร์ และคณะ (2543) “การศึกษาติดตามระดับความเข้มแข็งในการมองโลก และ ความวิตกกังวลประจำตัวของนักศึกษาพยาบาล โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี ระหว่างปี การศึกษา 2537-2540” รามาธิบดีสาร 16, 2 (พฤษภาคม-สิงหาคม) : 120-131

พิสมัย ฉายแสง (2540) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล วัฒนธรรมองค์การของหอผู้ป่วย ภาวะผู้นำของหัวหน้าหอผู้ป่วย กับการเสริมสร้างพลังอำนาจในงานของพยาบาล วิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข” วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมาศศิริมนตรี สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ฟาริดา อิบรามิ (2545) “สาระน่ารู้: พยาบาลกับการเปลี่ยนแปลง”
วารสารพยาบาลศาสตร์ 20, (2): 9-12

นาริยา สมบัตินูรัณ์ และคณะ (2546) “รายงานการวิจัย การศึกษาอุบัติการณ์การลาออกจากพยาบาล และผู้ช่วยพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช” วารสารพยาบาล 21, (2) : 34-45

รัตนา ลือวนิช (2539) “ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และเสริมสร้างพลังอำนาจในงาน กับความพึงพอใจในงานของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลสังกัดกระทรวง สาธารณสุขเขตภาคใต้” วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมาศศิริมนตรี สาขาวิชา การบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ราชบัณฑิตยสถาน (2546) พจนานุกรมฉบับบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 กรุงเทพมหานคร นามบุคคลพับลิเคชันส์

วรรณฤทธิ์ เช่าวศรีกุล (2544) “ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพ ความสามารถในการทำงาน ความหลากหลายในบทบาทอาชีพ และความยืดหยุ่นของทีม กับประสิทธิผลของทีม การพยาบาล ของพยาบาลวิชาชีพ งานห้องผู้ป่วยหนัก โรงพยาบาลศูนย์” วิทยานิพนธ์ ปริญญาโทมาศศิริมนตรี สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศิริวรรณ เสรีรัตน์ และคณะ (2541) พฤติกรรมองค์กร กรุงเทพมหานคร ชีรีฟิล์ม และไชเท็กซ์ สกิติ วงศ์สวารรักษ์ (2540) การพัฒนาบุคลิกภาพ กรุงเทพมหานคร รวมสถา (1997)

สมจิต หนูเจริญกุล ประธาน อินทรสมบัติ และพรพรรณี พุชวัฒน์ (2532) “สิ่งรบกวนในชีวิตประจำวัน ความเข้มแข็งในการมองโลก และการรับรู้ถึงความผิดปกติในชีวิตของอาจารย์พยาบาลในมหาวิทยาลัย” วารสารพยาบาล 38, (3) : 169-190

สถาการพยาบาล (2550) “ขอบเขตการประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการดูแลครรภ์”

ค้นคืนวันที่ 30 กรกฎาคม 2550 จาก <http://www.tnc.or.th/knowledge/know01.html>

สายสมร เนตริกิตติ (2544) “ผลของโปรแกรมการเสริมสร้างพลังอำนาจ โดยหัวหน้าหอผู้ป่วยต่อการได้รับข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน และความพึงพอใจในงานของพยาบาลประจำการ” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สีนวล จำคำ (2544) “ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลิกภาพห้องค์ประกอบ กับวิธีเชิงความเครียด” วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษานำบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาพัฒนาการ บัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

สุชา จันทร์เอม (2544) อิทธิยาหัวใจ พิมพ์ครั้งที่ 13 กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช
สุดารัชต์ ศิริวงศ์ (2546) “อิทธิพลของบุคลิกภาพ และความรู้สึกเห็นคุณค่าในตนเอง ที่มีต่อผลการปฏิบัติงานของหัวหน้างานระดับกลาง บริษัทสุสีหะอิเล็กทริคเวิร์คส์ (ไทยแลนด์) จำกัด” วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (จิตวิทยาอุตสาหกรรม)

สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรม ภาควิชาจิตวิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สุทธิรัตน์ พิมพ์พงศ์ (2540) “การพัฒนาแบบทดสอบบุคลิกภาพความเป็นพยาบาล” วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาทดสอบ และวัดผลการศึกษา บัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

สุทธิพร บุญมาก (2544) "คุณภาพชีวิตของพยาบาล: ศึกษาเฉพาะกรณีโรงพยาบาลสังกัดกรมการแพทย์ ส่วนกลาง กระทรวงสาธารณสุข" วิทยานิพนธ์ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนาสังคม) คณะพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

สุวิทย์ วิบูลย์ผลประเสริฐ บรรณาธิการ (2550) การสาธารณสุขไทย 2548-2550 กรุงเทพมหานคร องค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์

สุพิศ กิตติรัชดา (2538) “การเสริมสร้างพลังอำนาจในงาน กับความยืดหยุ่นผูกพันต่องค์กรของพยาบาล โรงพยาบาลพิษิษฐ์” วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- สำนักการพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข (2549) หน้าที่ความรับผิดชอบหลักและสมรรถนะ
พยาบาลวิชาชีพ กรุงเทพมหานคร สามเจริญพาณิชย์(กรุงเทพ)
- อรักษชา เดชจิตกร (2544) "ปัจจัยคัดสรรที่สัมพันธ์กับความเห็นอยู่หน่วยและคุณภาพชีวิตการทำงานตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม"
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐศาสตร์ ภาควิชาจิตวิทยา
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- อวยพร ตัณมุขยกุล (2540) "พัฒนาจึงกับการเสริมสร้างพัฒนาจ้างงาน ในวิชาชีพพยาบาล"
พยาบาลสาร 24 (มกราคม – มีนาคม 2544) : 1-9
- อารีเยวรรณ ข่าวมตานี (2549) "การเสริมสร้างพัฒนาจ้างงานในระบบบริการพยาบาล" ใน ประมวล
สาระชุดวิชาการพัฒนาศักยภาพระบบบริการพยาบาล หน่วยที่ 14 หน้า 37-53
นนพทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์
- American Psychological Association. (2001: 1995 – 1996). “Which traits predict job performance?” Retrieved August 1, 2006, from:<http://www.pubmed.gov>
- Antonovsky, A. (1987). “Unraveling the mystery of health: How people manage stress and stay well.” San Francisco: Jossey-Bass.
- Antonovsky, A. (1991). *Health Stress and Coping*. San Francisco: Jossey-Bass. and Sagiv, S.
(1989). “The development of sense of coherence and its impact on responses to
stress situations.” *Journal of Social Psychology* . 126 (2): 213-225.
- _____. (1993). “The salutogenic model as a theory to guide health promotion.” *Health
Promotion International*. 11 (1): 11-18.
- _____. (1996). “The structure and properties of the sense of coherence scale”
Social Science Medicine. 36 (6): 725-733.
- Aries, and Ritter, I. Z. (1999). “Nurses with and without burnout: a comparison. Results of a
quantitative longitudinal study and a qualitative depth study” April; 12.(2): 83-88.
Retrieved August 1, 2007, from:<http://www.pubmed.gov>
- Barrick, M. R., and Mount, M. K. (1991). “The Big Five Personality Dimensions and Job
Performance: A meta-Analysis.” *Personnel Psychology*. 44 (July): 1–26.
- Bengtsson-Tops, A., and Hansson, L. (2001). The validity of Antonovsky's sense of coherence
measure in a sample of schizophrenic patients living in the community *Journal of
Advance Nurse*. 33 (4): 432-438.

- Benner, P. (1984). *From novice to expert. : Excellence and power in clinical nursing practice.* California : Addison-Wesley.
- Bjorvell, H. (1996). "Burnout, empathy and sense of coherence among Swedish district nurses before and after systematic clinical supervision." *Scandinavian Journal Of Caring Sciences.* 10: 19-26.
- Buchanan, T. (2001). Online Personality Assessment. In U.-D. Reips & M. Bosnjak (Eds.). *Dimensions of Internet Science* (pp. 57-74). Lengerich: Pabst Science Publishers.
- Retrieved May 25, 2007, from: <http://www.google.com>.
- Carroll, T. L. (2005). "Stressful life events among new nurses: Implication for retaining new graduates." *Nurse Admin Q.* 29 (3): 292-296.
- Carver, CS., Scheier, MF., and Weintraub, JK. (1989). "Assessing coping strategies: A theoretically based approach." *Journal of Personality and Social.* 56 (2): 267-283.
- Cattell, R.B. (1971). *Personality a Systematic theoretical and Factual Study.* New York: McGraw-Hill.
- Cloninger, J. (2000). *Theories of personality: Understanding persons. 3rd ed.* Upper Saddle River. New Jersey: Prentice Hall.
- Conger, J. A., and Kanungo, R. N. (1988). The empowerment process: Integrating theory and practice. *Academy Management Review.* 13(3): 471-482.
- Corey- Lisle, P., Tarzian, A. J., Coben, M. Z., and Trinkoff, A. M. (1999). Healthcare reform: its effects on nurses. *JONA.* 29(3): 30-37
- Costa, P. T., and McCrae, R. R. (1987). The NEO-PI/NEO-FFI Manual supplement. Odessa, FL: *Psychological Assessment Resources.*
- Fehr, L. A. (1983). *Introduction to Personality.* New York: MacMillan.
- Gibson, C.H. (1991). "A concept analysis of empowerment." *Journal of Advanced Nursing.* 16 (3): 354-361.
- Goldberg, L. R. (1990). "An Alternative description of personality the big-five factor structure." *Journal of Personality and Social Psychology.* 59 (6): 1216-1229.
- _____. (1999) "International personality Item Pool: A scientific collaboratory for development of the advanced measures of personality and orther individual differences." *Journal of Research in personality.* 40 (2006): 84-96.

- Gunden, E. and Crissman, S. (1992). "Leadder ship skills for empowerment". *Nursing Administration quarterly* 16: 6-10.
- Hackman, R., and Oldham, G. R. (1980). *Work design*. Massachusetts: Addison-Wesley.
- Holst, G. (2000). "Bridging the communicative gap between a person with dementia and caregivers a nursing perspective." Retrieved August 1, 2007, from:<http://www.google.com>.
- Howard, P. J., and Howard, J. M. (1995). "The big five quickstart: An introduction to the five-factor model of personality for human resource professionals, Section One: Background/theory of the five-factor model." Retrieved September 1, 2007, from:<http://www.centacs.com/quik-pt1.html>.
- Johnson, M. (2004). "Approaching the salutogenesis of *sense of coherence*: The role of 'active' self esteem and coping." *British Journal of Health Psychology*, 9: 419-432.
- Kanter, R. M. (1977). *Men and women of the corporation*. New York : Basic Books.
- _____. (1979). *Power failure in management circuits*. Harvard Business Review.
- _____. (1993). *Men and women of the corporation*. New York: Basic Books.
- _____. (1997). *Frontiers of management*. United States of American : A Harvard Business Review Book.
- Kappus, S. N. (1998). "Relationships between aid, affective, and affirmative Social support and of coherence in order adult." Retrieved September 12, 2007, from:<http://www.lib.umi.com>.
- Kinlow, D.C. (1995). *The practice of empowerment*. Hampsphire : Gower Publishing Limited.
- Kivimaki, M., Kalimo, R., and Toppinen, S. (1998). "Sense of coherence as a modifier of occupational stress exposure, stress perception, and experienced strain: a study of industrial managers." *Psychol Report*. 83 (3): 971-981.
- Krantz, G.,and Ostergren, P. O. (2000). "The Association between violence victimization and common symptoms in Swedish woman." *Journal Epidemiol Community Healt*. 54 (11): 815-821.
- Laschinger, K., (1996). "A theoretical approach to studying work empowerment in nursing : A review of studies testion Kanter's theory of structural power in organizations." *NursingAdministration Quarterly*. 20 (2): 25-41.

- Laschinger, K., and others. (2003). "Workplace empowerment and magnet hospital characteristics making the link." *Journal of Nursing Administration*. 33 (7/8): 410-422.
- Laschinger, K., and Shamain, J. (1994). "Staff nurses and nurse managers perceptions of job related empowerment and managerial self-efficacy." *Journal of Nursing Administration*. 24 (10): 38-47.
- Laschinger, K., and Wong, C. (1999) "Staff nurse empowerment and collective accountability: effect on perceived productivity and self-rated work effectiveness." 17 (6): 308-316, 351. Retrieved May 25, 2007, from:
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10624102>.
- Lawrence, P., and Oliver, P. (2001) *Personality: Theory and Research*. 8th ed. Newyork: John Wiley & Sons.
- Lewis, S. L., and others. (1992). "Work stress, burnout, and sense of coherence among dialysis nurses. A merican Nephology." *Nurse Association Journal*. 9 (6): 545-554.
- Ludwing-Beymer, P., and others. (1993). "Using patient perceptions to improve care." *J Nurse Care Qual*. 7 (2): 42-51.
- Lundman, B., and Norberg, A. (1993). "The significant of sense of coherence for subjective health in persions with insulin-dependent diabetes." *Journal of Advanced Nursing*. 18 (3): 381-386.
- Mangum, S. P. (1997). "Strengths of working mother: social support, role strain, and sense of coherence." Retrieved August 1, 2007. from:<http://www.google.com>.
- Margalit, M and Eysenck, S. (1990). "Prediction of coherence in adolescence: Gender differences in social skill, personality, and family climate." *Journal of Research in Personality*. 24 (4): 510-521.
- Merriam Webster Online Dictionary. (2008). Retrieved May 15, 2008, from :
<http://www.m-w.com>.
- McGrath, A., Reid, A., and Boore, J. (1989). "Occupational stress in nursing." *International Journal Nurse Stud*. 16 (4): 343-358.

- Mount, M. K., and Judge, T. A. (2001). "Personality and per-force at the beginning of the new millennium: what do we know and where do we go next?"
Retrieved August 1, 2007, from:<http://www.google.com>.
- O'Brien, T. B., and Delongis, A. (1996). "The international context of problem-emotional, and relationship focused coping: the role of big five personality factor." *Journal of Personality*. 64 (4): 775-813.
- Pender, N. J. (1996) Health promotion in nursing practice. 3rd ed. Norwalk: Appleton and Lange.
- Raymark, P. H., Schmit, M. J., and Guion, R. M. (1997). "Identifying potentially useful personality constructs for employee selection." *Personnal Psychology* 50: 723-736.
- Ray, E. B., and Miller, K. L. (1994). "Social support, homework stress, and burnout, who can help?" *Journal of Applied Behavioral Science*. 30: 357-373.
- Robbin, S. P. (2000). *Managing today*. 2nd. New Jersey: Prentice-Hall.
_____. (2001). *Organization behavior*. 9th. New Jersey: Prentice-Hall.
- Schneider, F. E. (1996). "Social support, self-efficacy, and sense of coherence in Africa-American, Asian and white college student." Retrieved May 25, 2007, from :
<http://www.lib.umi.com> .
- Sheindly, P. (2002). "Religiosity, social support, and sense of coherence as psychosocial resources for caregiving spouses of terminally ill cancer patients." Retrieved March 29, 2007, from: <http://www.lib.umi.com> .
- Shindul-Rothschild, J., Berry, D., and Long-Middleton, E. (1993). "When have all the nurses gone? The results of our patient care survey." *American Journal Nurse*. 96 (11): 25-40.
- Sullivan, G.C. (1989). "Evaluating Antonovsky's salutogenic model its adaptionability to nursing." *Journal of advance nursing*. 14: 336-342.
_____. (1993). "Towards clarification of convergent concepts: sense of coherence, will to meaning, locus of control, learned helplessness and hardiness. *Journal of advance nursing*. 18: 1772-1778.

- Sullivan, S. (2002). "The relationship emotional stability, self-esteem, and sense of coherence." Retrieved May 25, 2007, from : <http://www.lib.umi.com>.
- Tagayama, T., and Others. (1999). "Sense of coherence, Stressful life events and Psychological health." *Japanese journal of public health*. 46 (11): 965-976. Retrieved May 25, 2007, from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10624102>.
- Thoits, P. A. (1986). "Social support as coping assistance." *Journal of Consulting and Clinical Psychology*. 54: 416-423.
- Tebbitt, B.V. (1993). "Demystifying organizational empowerment." *The Journal of Nursing Administration*. 23 (1): 18-23.
- Tracy, D. (1990). *The step to empower: A common sense guide managing people*. New York: William Morrow.
- Watson, D., Clark, L. A., and Harvey, I.H. (1996). "Personality and Coping: Three Generationof Research." *Journal of Personality*. 64(4):711-735.
- Wissing, M., and Toit, D. (1999). "Personality factor, Coping processes and Psychological well-being." Retrieved Auguse 1, 2007, from:<http://google.com>.
- Wissing, M., Toit, D., and Van, E. C. (1999). "Relation of NEO-PI-R dimensions to sense of coherence (SOC), and orther measures of psychological." Retrieved Auguse 1, 2007, from:<http://google.com>.
- Wilson, B. and Lascinger, H.K.S. (1994). "Staff nurse perception of job empowerment and Organizational". commitment : A test of Kanter's theory of structural power in organization." *The Journal of Nursing Administration*.. 24 (45) : 39-47.
- Wolff, AC., and Ratner. PA. (1999). "Stress, social support and sense of coherence." *Western Journal of Nursing Research*. 21 (2): 182-197.
- Zedena, R. (2002). "Relationship between resistance to load and personality traits in elderly woman." Retrieved Auguse 1, 2007, from:<http://google.com>.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ผู้วิจัยได้รับการอนุเคราะห์จากผู้ทรงคุณวุฒิร่วมพิจารณาเครื่องมือวิจัย
จำนวน 6 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง-สถานที่ปฏิบัติงาน
1. รศ. ดร.บุญพิพิร์ สิริรังศรี	รองศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
2. ผศ.ดร. จุฬาลักษณ์ บำรนี	อาจารย์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
3. ผศ.ดร. เพ็ญพักตร์ อุทธิศ	อาจารย์ คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. ผศ.ดร. ดวงกมล วัตรากุล	อาจารย์ ภาควิชาการพยาบาล อายุรศาสตร์ วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย
5. อาจารย์ ดร. มนสกรณ์ วิทูรเมธा	อาจารย์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต
6. อาจารย์ ดร.สุทธิรัช คงกลยุณน์	อาจารย์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ภาคผนวก ข
เครื่องมือในการวิจัย

โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17
อ. สองพี่น้อง จ. สุพรรณบุรี 72110

พฤษภาคม 2550

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน ท่านผู้ตอบแบบสอบถาม

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามจำนวน 1 ชุด

ดิฉัน นางพัทธนันท์ พูละเอียด นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชาการบริหารการพยาบาล สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ทำการศึกษาวิทยานิพนธ์เรื่อง “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาล วิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6” โดยผลการวิจัยครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลและผู้บริหารการพยาบาลในการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคคล อันนำไปสู่การพัฒนาวิชาชีพการพยาบาลและกระตุ้นให้มีการเสริมสร้างพลังอำนาจในตนเอง อันนำไปสู่การบริการที่มีคุณภาพและการยึดมั่นผูกพันต่อองค์กรของพยาบาลวิชาชีพต่อไป

ดิฉันได้รับความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบสอบถามของวิทยานิพนธ์เรื่องนี้ โดยคำตอบทั้งหมดในแบบสอบถาม จะไม่มีการเปิดเผยให้เกิดผลเสียหายต่อท่านทั้งในหน้าที่การงานและส่วนตัว ผู้วิจัยจะเก็บเป็นความลับและนำเสนอผลการวิจัยในภาพรวมเท่านั้น

ดิฉันหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดี ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ เพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิ์ของท่าน เมื่อท่านตอบแบบสอบถามเรียนร้อยแล้ว กรุณาพับปิดหนัง และส่งคืนภายใน 2 สัปดาห์

(นางพัทธนันท์ พูละเอียด)

แบบฟอร์มยินยอมเข้าร่วมโครงการวิจัย

ข้าพเจ้าชื่อ..... นามสกุล.....
 อายุ..... ปี อายุบ้านเลขที่..... หมู่..... ถนน.....
 ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....
 ได้อ่านและเข้าใจคำอธิบายเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการวิจัย เรื่อง “ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความ
 เข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6”
 ดังกล่าวแล้วข้าพเจ้ายินดีจะเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้ พร้อมทั้งได้ลงนามไว้เป็นหลักฐาน
 ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้าพเจ้าเข้าร่วมโครงการวิจัยครั้งนี้ ด้วยความสมัครใจ และสามารถ
 ถอนตัวจากการเข้าร่วมโครงการวิจัยนี้ได้ทุกเมื่อ โดยไม่เสียสิทธิใด ๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เข้าร่วมโครงการ

...../...../.....

แบบสอบถาม

ลำดับที่ของแบบสอบถาม วันที่ / /
 โรงพยาบาล

**เรื่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไป
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต 6**

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามชุดนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับบุคลิกภาพ การได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจจากผู้บังคับบัญชา และความเข้มแข็งในการมองโลกของท่าน
2. แบบสอบถามชุดนี้มี 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามบุคลิกภาพ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามการได้รับการเสริมสร้างพลังอำนาจ

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลก

3. โปรดอ่านคำชี้แจงก่อนตอบแบบสอบถามแต่ละส่วนโดยละเอียด
4. โปรดตอบแบบสอบถามทุกข้อเพื่อให้ได้แบบสอบถามที่สมบูรณ์
5. ข้อมูลที่ได้จะถูกปิดเป็นความลับ ไม่มีผลต่อท่านแต่อย่างใด
แต่จะถูกนำไปใช้ประโยชน์ทางการวิจัยเท่านั้น

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล

คำชี้แจง โปรดเติมคำลงในช่องว่าง และทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง หน้าข้อความที่ตรงกับ
ความเป็นจริง

	สำหรับผู้วิจัย		
	Sex <input type="checkbox"/>	Age <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Status <input type="checkbox"/>
	Edu <input type="checkbox"/>	Exp <input type="checkbox"/>	Posit <input type="checkbox"/>
	Dep <input type="checkbox"/>		
	Learn <input type="checkbox"/>		
1 เพศ ของท่าน	<input type="checkbox"/> ชาย	<input type="checkbox"/> หญิง	
2 ปัจจุบันท่านมีอายุ ปี			
3 สถานภาพสมรส	<input type="checkbox"/> โสด	<input type="checkbox"/> สมรส	<input type="checkbox"/> หม้าย / หย่า / แยก
4 ุภมิการศึกษาสูงสุด	<input type="checkbox"/> ประกาศนียบัตร	<input type="checkbox"/> ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	
	<input type="checkbox"/> ปริญญาโท	<input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ.....)	
5 ประสบการณ์การทำงานระดับพยาบาลวิชาชีพ	ปี		
6 ตำแหน่งปัจจุบัน	<input type="checkbox"/> 1. พยาบาลวิชาชีพระดับ 3	<input type="checkbox"/> 2. พยาบาลวิชาชีพระดับ 4	
	<input type="checkbox"/> 3. พยาบาลวิชาชีพระดับ 5	<input type="checkbox"/> 4. พยาบาลวิชาชีพระดับ 6	
	<input type="checkbox"/> 5. พยาบาลวิชาชีพระดับ 7	<input type="checkbox"/> 6. พยาบาลวิชาชีพระดับ 8	
7 ปัจจุบันท่านปฏิบัติงาน ในแผนก	<input type="checkbox"/> 1. อายุกรรม	<input type="checkbox"/> 2. ศัลยกรรม	
	<input type="checkbox"/> 3. ศัลยกรรมกระดูก	<input type="checkbox"/> 4. สูติ-นรีเวชกรรม	
	<input type="checkbox"/> 5. ภูมารทีกรรม	<input type="checkbox"/> 6. ห้องตรวจผู้ป่วยนอก	
	<input type="checkbox"/> 7. ตา หู คอ จมูก	<input type="checkbox"/> 8. ห้องผ่าตัด	
	<input type="checkbox"/> 9. ห้องอุปถิเหตุฉุกเฉิน	<input type="checkbox"/> 10. ห้องคลอด	
	<input type="checkbox"/> 11. ห้องผู้ป่วยหนัก	<input type="checkbox"/> 12. อื่นๆ ระบุ.....	
8 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับการอบรม/สัมมนา/ประชุม วิชาการ หรือศึกษาต่อ หรือไม่	<input type="checkbox"/> 1. ไม่เคย		
	<input type="checkbox"/> 2. เคย ระบุครั้ง	<input type="checkbox"/> 2.1 โครงการภายในโรงพยาบาล	
		<input type="checkbox"/> 2.1 โครงการภายนอกโรงพยาบาล	
		<input type="checkbox"/> 2.3 หลักสูตร.....	
		<input type="checkbox"/> 2.4 ระยะเวลา.....	

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามบุคลิกภาพ

คำชี้แจง

กรุณาระบุเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องด้านขวามือของแต่ละข้อเพียงคำตอบเดียวที่ตรงกับบุคลิกภาพของท่าน โดยพิจารณาจากเกณฑ์ดังนี้

มากที่สุด	หมายถึง	ข้อความนั้นตรงกับลักษณะ/ อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่าน มากที่สุด
มาก	หมายถึง	ข้อความนั้นตรงกับลักษณะ/ อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่าน มาก
ปานกลาง	หมายถึง	ข้อความนั้นตรงกับลักษณะ/ อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่าน ปานกลาง
น้อย	หมายถึง	ข้อความนั้นตรงกับลักษณะ/ อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่าน น้อย
น้อยที่สุด	หมายถึง	ข้อความนั้นตรงกับลักษณะ/ อุปนิสัย/ พฤติกรรมของท่าน น้อยที่สุด

ข้อคำถาม	ระดับความเป็นจริง					สำหรับผู้วิจัย
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
1. บุคลิกภาพเปิดเผย						
1 ท่านเป็นผู้มีชีวิตชีวาและเข้ากับคนอื่นได้ดี						PER1 <input type="checkbox"/>
2 ท่านมีวิธีทำให้ผู้อื่นสนใจในตัวท่าน						PER2 <input type="checkbox"/>
3 ท่านเป็นฝ่ายเริ่มต้นในการสนทนามืออยู่						PER3 <input type="checkbox"/>
4 ท่านมีทักษะการเข้าสังคม						PER4 <input type="checkbox"/>
5 ท่านผูกมิตรกับคนได้ง่าย						PER5 <input type="checkbox"/>
6 ท่านเป็นคนชอบอยู่เงียบๆ						PER6 <input type="checkbox"/>
7 ท่านรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องอยู่ท่ามกลางกลุ่มคน						PER7 <input type="checkbox"/>
8 ท่านคิดว่าประสบการณ์ชีวิตที่ผ่านมาค่อนข้างน่าเบื่อ						PER8 <input type="checkbox"/>
9 ท่านไม่ชอบให้ใครสนใจภูมิหลังของท่าน						PER9 <input type="checkbox"/>
10 ท่านเป็นคนไม่ซ่างพูดซ่างคุย						PER10 <input type="checkbox"/>
2. บุคลิกภาพประนีประนอม						
11 ท่านพูดจาไฟแรงกับทุกคน						PER11 <input type="checkbox"/>

ข้อคําถาม	ระดับความเป็นจริง					สำหรับผู้วิจัย
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
2. บุคลิกภาพประณีตประนอง (ต่อ)						
12 ท่านให้ความเคารพในลิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น						PER12 <input type="checkbox"/>
13 ท่านยอมรับในความคิดเห็นและพฤติกรรมของเพื่อนร่วมงาน						PER13 <input type="checkbox"/>
14 ท่านทำให้คนที่อยู่ใกล้ท่านรู้สึกสบายใจและเป็นกันเอง						PER14 <input type="checkbox"/>
15 ท่านเชื่อว่าทุกคนมีเจตนาที่ดีในการทำงาน						PER15 <input type="checkbox"/>
16 ท่านมักจะส่งสัญการกระทำของคนอื่นว่ามีจุดประดงค์ที่แอบแฝง						PER16 <input type="checkbox"/>
17 ท่านมักใช้คำพูดเชือดเฉือนกันที่ท่านไม่ชอบ						PER17 <input type="checkbox"/>
18 ท่านมีพฤติกรรมในลักษณะที่ว่า “ตาต่อตา พ่นต่อฟัน”						PER18 <input type="checkbox"/>
19 ท่านมักจะวิจารณ์ข้อผิดพลาดของเพื่อนร่วมงานอย่างรุนแรง						PER19 <input type="checkbox"/>
20 ท่านมักจะแสดงกริยาเย็นชากับคนที่ท่านไม่ชอบ						PER20 <input type="checkbox"/>
3. บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง						
21 ท่านเพียงพอในชีวิตของตนเอง						PER21 <input type="checkbox"/>
22 ท่านไม่ใช่คนโนโภ่ง่าย						PER22 <input type="checkbox"/>
23 ท่านเป็นคนที่ควบคุมอารมณ์ตนเองได้ดี						PER 23 <input type="checkbox"/>
24 ท่านมีความมั่นใจในตนเอง						PER 24 <input type="checkbox"/>
25 ท่านไม่ใช่คนหงุดหงิดง่าย						PER 25 <input type="checkbox"/>
26 ท่านมีอารมณ์ที่แปรปรวนง่าย						PER 26 <input type="checkbox"/>
27 บอยครึ่งที่ท่านรู้สึกอารมณ์ไม่ดี						PER 27 <input type="checkbox"/>
28 บอยครึ่งที่ท่านรู้สึกเศร้า						PER 28 <input type="checkbox"/>
29 ท่านเป็นคนเข้มแข็ง						PER 29 <input type="checkbox"/>

ข้อคำダメ	ระดับความเป็นจริง					สำหรับผู้วิจัย
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
3. บุคลิกภาพอารมณ์มั่นคง (ต่อ)						
30	ทำงานไม่ชอบตัวเองอย่างที่เป็น					PER 30 <input type="checkbox"/>
4. บุคลิกภาพความคุ้มคุณของ						
31	ทำงานทำงานให้แล้วเสร็จทันทีเมื่อได้รับ มอบหมายเสมอ					PER 31 <input type="checkbox"/>
32	ทำงานวางแผนในการทำสิ่งต่างๆ ล่วงหน้าเสมอ					PER 32 <input type="checkbox"/>
33	ทำงานศึกษาในรายละเอียดของงานที่ทำ เสมอ					PER 32 <input type="checkbox"/>
34	ทำงานปฏิบัติตามหลักการและ กฎระเบียบทั่วไปไว้เสมอ					PER 34 <input type="checkbox"/>
35	ทำงานวางแผนในการทำงานและยึดมั่น ปฏิบัติตามเสมอ					PER 35 <input type="checkbox"/>
36	ทำงานเป็นคนที่มองสิ่งต่างๆอย่างผิวเผิน					PER 36 <input type="checkbox"/>
37	ทำงานเดียวเวลาโดยเปล่าประโยชน์บ่อยๆ					PER 37 <input type="checkbox"/>
38	ทำงานรู้สึกว่าเป็นการยากที่จะเริ่มลงมือ ทำงาน					PER 38 <input type="checkbox"/>
39	ทำงานพอด้วยเสร็จไปวันๆ					PER 39 <input type="checkbox"/>
40	ทำงานมีเหตุผลที่ทำให้เพื่อนร่วมงานต้อง ทำหน้าที่แทนทำงานบ่อยๆ					PER 40 <input type="checkbox"/>
5. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์						
41	ทำงานชอบคิดและทำในสิ่งใหม่ๆ					PER 41 <input type="checkbox"/>
42	ทำงานแสวงหาความรู้และประสบการณ์ ใหม่ๆเสมอ					PER 42 <input type="checkbox"/>
43	ทำงานเสมอความเห็นในเชิงวิเคราะห์ หรือเชิงปรัชญาได้ดี					PER 43 <input type="checkbox"/>

ข้อคำถาณ	ระดับความเป็นจริง					สำหรับผู้วิจัย
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
5. บุคลิกภาพเปิดรับประสบการณ์ (ต่อ)						
44	ท่านแสดงออกในการแก้ไขผู้ให้ได้รับการยอมรับน้อยๆ					PER 44 <input type="checkbox"/>
45	ท่านเชื่อว่างานศิลปะมีความสำคัญ					PER 45 <input type="checkbox"/>
46	ท่านไม่ชอบงานศิลปะ					PER 46 <input type="checkbox"/>
47	ท่านหลีกเลี่ยงการแสดงความคิดเห็นที่ต้องใช้ความคิดมากๆ					PER 47 <input type="checkbox"/>
48	ท่านไม่ชอบไปชุมงานแสดงศิลปะ เช่น งานแสดงภาพ พิพิธภัณฑ์หุ่นขี้ผึ้ง					PER 48 <input type="checkbox"/>
49	ท่านไม่สนใจในความคิดที่เป็นนามธรรม					PER 49 <input type="checkbox"/>
50	ท่านทำในสิ่งที่คุณเคยมากกว่าที่จะทำอะไรแตกต่างไปจากเดิม					PER 50 <input type="checkbox"/>

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามการเสริมสร้างพลังอำนาจ

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามในตอนนี้มีทั้งหมด 28 ข้อประกอบด้วยเนื้อหา 2 ด้าน คือ
 - 1.1 การได้รับอำนาจ ประกอบด้วย การได้รับข้อมูลข่าวสาร การได้รับการสนับสนุนและ การได้รับทรัพยากร
 - 1.2 การได้รับโอกาส ประกอบด้วย การได้รับความก้าวหน้า การได้รับการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถ และ การได้รับการยกย่องและการยอมรับ
2. โปรดอ่านข้อความแต่ละข้ออย่างรอบครอบ แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ ท้ายข้อความแต่ละข้อซึ่งตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด เพียงคำตอบเดียว โดยใช้เกณฑ์ดังนี้

มากที่สุด	หมายถึง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริงมากที่สุด
มาก	หมายถึง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริงมาก
ปานกลาง	หมายถึง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริงปานกลาง
น้อย	หมายถึง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริงน้อย
น้อยที่สุด	หมายถึง	ข้อความดังกล่าว มีความเป็นจริงน้อยที่สุด

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความคิดเห็น					
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	สำหรับ ผู้อ่าน
1. การได้รับอำนาจ							
1.1 การได้รับข้อมูลข่าวสาร							
1	หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบโดยยายต่างๆ ใน การบริหารงานภายในหน่วยงาน						Inf1 <input type="checkbox"/>
2	หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบของเขตหน้าที่ ความรับผิดชอบและบทบาทในการปฏิบัติงานของ ท่านเป็นอย่างดี						Inf2 <input type="checkbox"/>
3	หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบข้อมูลเกี่ยวกับ หน่วยงาน และข่าวสารที่จำเป็น ทันต่อเหตุการณ์						Inf3 <input type="checkbox"/>
4	หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้มีแหล่งข้อมูล ในหอผู้ป่วย						Inf4 <input type="checkbox"/>
5	หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบผลการปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาให้ดียิ่งขึ้น						Inf5 <input type="checkbox"/>
6	หัวหน้าหอผู้ป่วยแจ้งให้ท่านทราบข้อมูลเกี่ยวกับการ เปลี่ยนแปลงของวิชาชีพพยาบาลจากองค์กรวิชาชีพ เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ						Inf6 <input type="checkbox"/>
1.2 การได้รับการส่งเสริมสนับสนุน							
7	หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้ท่านสามารถตัดสินใจ แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานด้วย ตัวของท่านเอง						Supp1 <input type="checkbox"/>
8	หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้ท่านมีส่วนร่วมในการ กำหนดแผนการปฏิบัติงาน/แนวทางปฏิบัติงานใน หน่วยงาน						Supp2 <input type="checkbox"/>
9	หัวหน้าหอผู้ป่วยรับฟังความคิดเห็น และ ความคิด ริเริ่มสร้างสรรค์เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของท่าน						Supp3 <input type="checkbox"/>
10	หัวหน้าหอผู้ป่วยสนับสนุนให้ท่านได้พัฒนาความรู้ และทักษะในการปฏิบัติงาน						Supp4 <input type="checkbox"/>

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความคิดเห็น					
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
11	หัวหน้าหอผู้ป่วยให้การช่วยเหลือสนับสนุนและให้คำปรึกษาแก่ท่าน						Supp5 <input type="checkbox"/>
12	เมื่อมีข้อผิดพลาดจากการปฏิบัติงานหัวหน้าหอผู้ป่วยจะชี้แจงให้ท่านทราบเพื่อแก้ไขปรับปรุงแทนการกล่าวโทษ						Supp6 <input type="checkbox"/>
1.3 การได้รับทรัพยากร							
13	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรให้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัยเพียงพอในการปฏิบัติงาน						Resol1 <input type="checkbox"/>
14	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดการให้มีวัสดุ อุปกรณ์ให้พร้อมใช้ในการปฏิบัติงาน						
15	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรให้มีวัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัยเพียงพอในการปฏิบัติงาน						Resol1 <input type="checkbox"/>
16	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรเวลาในการปฏิบัติงานให้ท่านอย่างเหมาะสม						Resol1 <input type="checkbox"/>
17	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรบุคลากรในการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมกับภาระงาน						Resol4 <input type="checkbox"/>
18	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดสรรเวลาในการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมกับภาระงาน						Resol5 <input type="checkbox"/>
2. การได้รับโอกาส							
2.1 การได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน							
19	หัวหน้าหอผู้ป่วยพิจารณาความคืบความชอบ ตามผลการปฏิบัติงานอย่างยุติธรรม						Adv1 <input type="checkbox"/>
20	หัวหน้าหอผู้ป่วยพิจารณาเลื่อนขั้นเงินเดือนให้ท่านอย่างเหมาะสม						Adv2 <input type="checkbox"/>
21	หัวหน้าหอผู้ป่วยมอบหมายงานให้ท่านเพื่อให้มีความก้าวหน้าในระดับที่สูงขึ้น						Adv3 <input type="checkbox"/>

2.2 การเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและทักษะ							
22	หัวหน้าหอผู้ป่วยส่งเสริมให้ท่านได้มีการเพิ่มพูนความรู้ และประสบการณ์อย่างสม่ำเสมอ						Comp1 <input type="checkbox"/>
23	หัวหน้าหอผู้ป่วยให้โอกาสท่านในการเข้า ประชุมวิชาการที่จัดโดยหน่วยงานภายนอกโรงพยาบาลของท่าน อย่างสม่ำเสมอ						Comp2 <input type="checkbox"/>
24	หัวหน้าหอผู้ป่วยให้โอกาสท่านในการเข้า ประชุมวิชาการที่จัดโดยหน่วยงานภายในโรงพยาบาลของท่าน อย่างสม่ำเสมอ						Comp3 <input type="checkbox"/>
25	หัวหน้าหอผู้ป่วยเปิดโอกาสให้ท่านได้ศึกษาในระดับที่สูงขึ้น						Comp4 <input type="checkbox"/>
2.3 การยกย่องเชียร์และการยอมรับ							
26	หัวหน้าหอผู้ป่วยให้การยกย่อง เชียร์ เมื่อท่านมีผลการปฏิบัติงานดีเด่น						Rew1 <input type="checkbox"/>
27	หัวหน้าหอผู้ป่วยจัดให้มีการประกาศเกียรติคุณ ผู้มีความประพฤติ และผลงานดีเด่น อย่างสม่ำเสมอ						Rew2 <input type="checkbox"/>
28	หัวหน้าหอผู้ป่วยแสดงการยอมรับ ความสามารถใน การปฏิบัติงานของท่าน						Rew3 <input type="checkbox"/>

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามความเข้มแข็งในการมองโลก

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องค้านข้ามเมื่อของแต่ละข้อเพียงคำตอบเดียว
ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน โดยพิจารณาตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

มากที่สุด หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ / คิด / ปฏิบัติ / รับรู้มากที่สุด
มาก หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ / คิด / ปฏิบัติ / รับรู้มาก
ปานกลาง หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ / คิด / ปฏิบัติ / รับรู้ปานกลาง
น้อย หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ / คิด / ปฏิบัติ / รับรู้น้อย
น้อยที่สุด หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับสิ่งที่ท่านเข้าใจ / คิด / ปฏิบัติ / รับรู้น้อยที่สุด

ข้อ ที่	ข้อความ	ระดับความคิดเห็น					
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	สำหรับ ผู้วิจัย
	ความสามารถเข้าใจสิ่งเร้า						
1	ท่านเข้าใจและยอมรับการนำเสนอโดยนาย หลักประกันสุขภาพด้านหน้าลงสู่การปฏิบัติ						C 1 <input type="checkbox"/>
2	ท่านเข้าใจว่าภาระงานที่เพิ่มมากขึ้นมีผลมาจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของโรงพยาบาล						C 2 <input type="checkbox"/>
3	ท่านเข้าใจถึงเหตุผลของการได้รับการเปลี่ยนแปลงงานที่ได้รับมอบหมายในการปฏิบัติงานประจำ						C 3 <input type="checkbox"/>
4	เมื่อเกิดปัญหาต่าง ๆ ขึ้น ท่านจะมีคำพูดอยู่ในใจเสมอว่า “ท่านต้องผ่านทุกอย่างไปได้”						C 4 <input type="checkbox"/>
5	ท่านเชื่อว่าปัญหาทุกอย่างที่เกิดจากการทำงานมีเหตุผลที่อธิบายได้						C 5 <input type="checkbox"/>
	ความสามารถบริหารจัดการ						
6	ท่านสามารถปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงของงานหรือนโยบายของโรงพยาบาลได้เป็นอย่างดี						MA 1 <input type="checkbox"/>
7	ท่านสามารถหาวิธีแก้ไขเพื่อเอาชนะปัญหา หรือ อุปสรรคจากการทำงานได้เสมอ						MA 2 <input type="checkbox"/>

ข้อ ที่	ข้อคำถาน	ระดับความคิดเห็น					
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	ต่ำรับ ผู้วิจัย
8	ท่านสามารถเลือกวิธีการที่เหมาะสมหลากหลายวิธี ใน การนำมาจัดการกับปัญหาที่เกิดขึ้นจากการ ทำงาน						MA 3 <input type="checkbox"/>
9	ท่านสามารถควบคุมสถานการณ์ที่บุ่งยากจากการ ทำงานด้วยตัวของท่านเอง						MA 4 <input type="checkbox"/>
10	ท่านสามารถขอความช่วยเหลือจากบุคคลที่อยู่ รอบๆ ข้าง ได้เสมอเมื่อไม่สามารถแก้ไขปัญหา ด้วยตัวเองได้						MA 5 <input type="checkbox"/>
11	ท่านสามารถศึกษาด้านครัวเรือนรู้ด้วยตนเอง เพื่อที่จะใช้ในการแก้ปัญหาในงานที่รับผิดชอบ						MA 6 <input type="checkbox"/>
	ความสามารถในการให้ความหมาย						
12	ท่านเข้าใจว่างานที่ได้รับมอบหมายช่วยทำให้ได้ พัฒนาความรู้ความสามารถ						ME1 <input type="checkbox"/>
13	ท่านจะดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น หลังจาก ได้รับเคราะห์แล้วว่ามีความหมายเพียงพอที่จะ ส่งผลกระทบต่อการทำงาน หรือต่อชีวิตของท่าน ได้						ME 2 <input type="checkbox"/>
14	ท่านคิดว่าปัญหา/อุปสรรคจากการทำงานเป็นสิ่ง ที่มีคุณค่า น่าค้นหาความหมายของสิ่งที่เกิดขึ้น เหล่านั้น						ME 3 <input type="checkbox"/>
15	ท่านคิดว่าปัญหาที่เกิดขึ้นในหน่วยงาน ไม่ใช่สิ่ง เลวร้าย แต่เป็นสิ่งที่ท้าทายความสามารถของตัว ท่าน						ME 4 <input type="checkbox"/>

ภาคผนวก ค

สิบ

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้สถิติวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณ (multiple regression) ด้วยวิธีการวิเคราะห์ถดถอยแบบขั้นตอน (stepwise regression) โดยเงื่อนไขของการใช้สถิติวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณ มีดังนี้ (บุญใจ ศรีสติตย์ราถุ 2550: 457-460)

1. ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม หรือตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์มีค่าต่อเนื่อง แต่หากตัวแปรตามไม่มีค่าต่อเนื่อง ให้แปลงเป็นตัวแปรหุ่น (dummy variable)

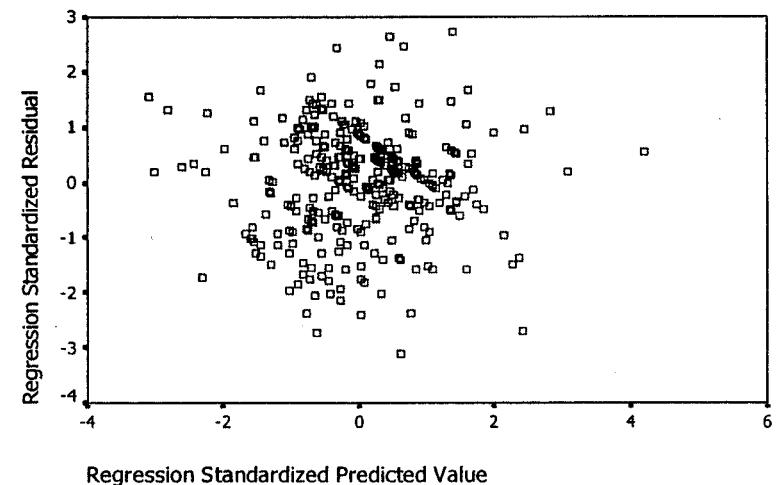
ตัวแปรต้นและตัวแปรตามในงานวิจัยนี้ ผู้วิจัยให้ค่าตัวแปรเป็น 5 ค่า คือ 5, 4, 3, 2 และ 1 ดังนั้นตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม จึงมีค่าต่อเนื่อง

2. ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม มีความสัมพันธ์เชิงเส้น (linear relationship) ซึ่งพิจารณาได้จากลักษณะการกระจายของข้อมูลในแผนภูมิการกระจาย (scatter plot)

ตรวจสอบความสัมพันธ์เชิงเส้นระหว่างตัวแปรอิสระ และตัวแปรตามจากภาพการกระจาย (scatter plot) พบว่า ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตามมีความสัมพันธ์เชิงเส้น

Scatterplot

Dependent Variable: S_TOTAL



3. ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตามควรต้องมีความสัมพันธ์กันในระดับสูง เพราะจะทำให้ค่าสัมประสิทธิ์การทำนายมีค่าสูง โดยพิจารณาจากค่า r ที่มีค่าเข้าใกล้ ± 1 โดยที่ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตามที่มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง ต้องเป็นความสัมพันธ์อย่างมีเหตุผลเชิงวิชาการ ไม่ใช่เป็นตัวแปรที่มีความซ้ำซ้อนกัน

การวิจัยนี้ พิจารณาจากตาราง Metric Correlations ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระและตัวแปรตามมีค่าระหว่าง 0.306-0.486 แสดงว่าตัวแปรอิสระ และตัวแปรตามมีความสัมพันธ์กันระดับปานกลาง ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) มีค่าระหว่าง 0.30-0.70 (บุญใจ ศรีสติตย์นราภูร 2550: 377)

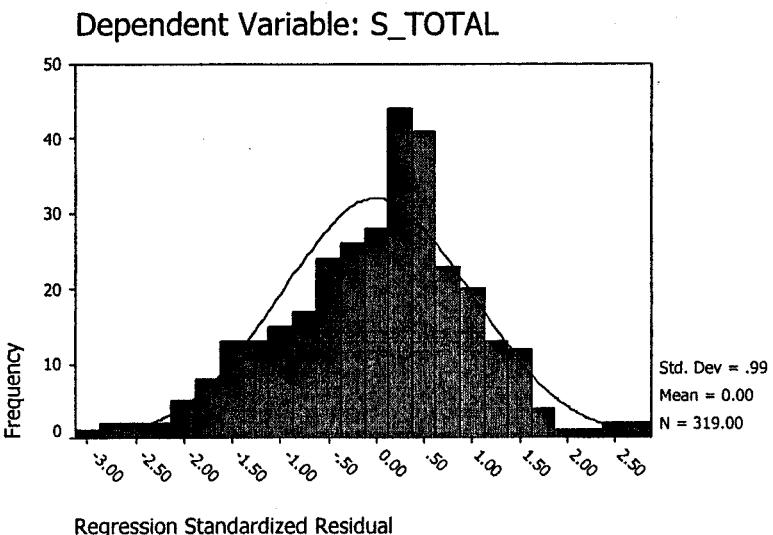
4. กลุ่มตัวอย่างมีขนาดใหญ่ 15-20 เท่าของจำนวนตัวแปร ซึ่งจะทำให้มีผลต่อความน่าเชื่อถือของผลการวิจัย แต่ในกรณีที่มีข้อจำกัด ไม่สามารถศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างขนาดใหญ่ขนาดตัวอย่างต้องไม่น้อยกว่า 5 เท่า ของจำนวนตัวแปร

การวิจัยนี้ มีตัวแปรต้นจำนวน 11 ตัวแปร ตัวแปรตามจำนวน 1 ตัวแปร ขนาดตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ มีจำนวน 319 คน ดังนั้นกลุ่มตัวอย่างมีขนาดใหญ่เพียงพอ จึงเป็นไปตามเงื่อนไขการใช้สถิติวิเคราะห์การทดลองโดยพหุคุณ

5. ข้อมูลแจกแจงแบบโค้งปกติ ทดสอบโดยใช้สถิติ kolmogorov-smirnov test หากค่าในตาราง one-sample kolmogorov-smirnov test พบว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ หมายความว่าข้อมูลมีการแจกแจงแบบโค้งปกติ นอกจากนี้สามารถพิจารณาลักษณะการแจกแจงข้อมูลได้จาก histogram, stem and leaf plot, normal Q-Q plot, detrended normal Q-Q plot, และ box plot

การตรวจสอบการแจกแจงของข้อมูลของการวิจัยนี้ พิจารณาจากแผนภูมิสโตแกรม (Histogram) พบว่าข้อมูลมีการแจกแจงแบบโค้งปกติ

Histogram



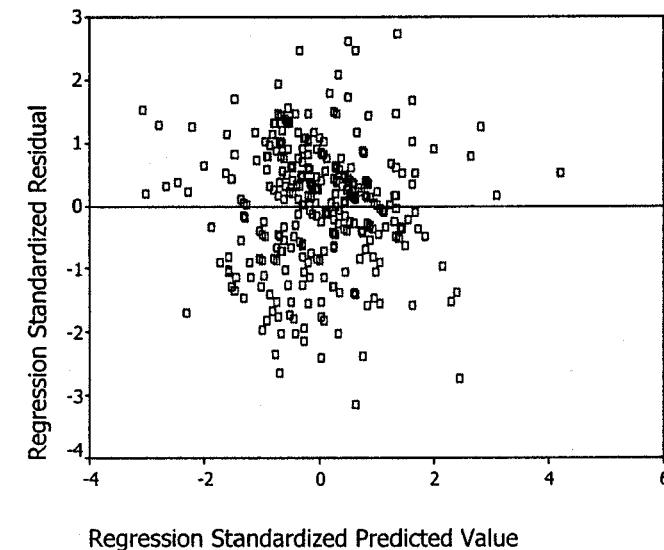
6. ความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์

ทุกตัวมีค่าคงที่ (homoscedasticity) พิจารณาจากภาพการกระจาย (scatter plot) โดยพิจารณา ความสัมพันธ์ระหว่าง regression standardized predicted value (ค่าประมาณ Y ในรูปค่าแทน มาตรฐาน) กับ regression standardized residual value (ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน) จะพบว่า ค่าความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์กระจายบริเวณค่าศูนย์ แต่หากค่าความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์ทุกตัว มีค่าไม่คงที่ (heterscedasticity) ค่าจะไม่กระจายบริเวณค่าศูนย์

การตรวจสอบค่าความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์ทุกตัวมีค่าคงที่ (homoscedasticity) โดยพิจารณาจากภาพการกระจาย (scatter plot) พบว่า ค่าความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์กระจายบริเวณศูนย์ แสดงว่าค่าความแปรปรวนของความคลาดเคลื่อนในการพยากรณ์ของตัวแปรพยากรณ์ทุกตัวเป็นค่าคงที่ (homoscedasticity)

Scatterplot

Dependent Variable: SEN_TOTA



7. ไม่มีปัญหาความสัมพันธ์พหุร่วมเชิงเส้น (multicollinearity) การตรวจสอบปัญหาความสัมพันธ์พหุร่วมเชิงเส้นระหว่างตัวแปรเสริม (multicollinearity) ของการวิจัยครั้งนี้ โดยใช้สถิติ Collinearity Statistics และพิจารณาจากค่า tolerance และค่า variance inflation factor (VIF) ดังนี้ (บุญใจ ศรีสตินราภูร 2550: 326)

ค่า tolerance มีค่าเข้าใกล้ค่า 0 มากเท่าใด หมายความว่า ระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรยิ่งสูงมากขึ้นเท่านั้น

ค่า variance inflation factor (VIF) มีค่าสูงมากเท่าใด หมายความว่า ระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรยิ่งสูงมากขึ้นเท่านั้น โดยปกติมีค่าสูงสุด 10 (Haier, and others 1995 อ้างถึงในบุญใจ ศรีสตินราภูร 2550: 326)

ค่า variance inflation factor (VIF) เป็นค่าที่แปรผันกับค่า tolerance ดังนั้นหากตัวแปรมีความสัมพันธ์กันสูง หรือมีปัญหา multicollinearity ค่า variance inflation factor (VIF) จะสูง ส่วนค่า tolerance จะเข้าใกล้ค่า 1 หรือมีค่าเออนเอียงเข้าใกล้ค่าศูนย์ ค่า variance inflation factor (VIF) ของแต่ละตัวแปรที่มีค่ามากกว่า 10 แสดงว่ามี multicollinearity (เดชาวนิช นิตยสุทธิ 2549: 11-43)

จากตารางพบว่าค่า variance inflation factor (VIF) ของตัวแปรต้นทุกตัวแปรมีค่าไม่เกิน 10 แสดงว่าตัวแปรต้นทุกตัวเป็นอิสระต่อ กัน ไม่มีความสัมพันธ์กัน (no multicollinearity) ซึ่งสรุปได้ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขการวิเคราะห์การ回帰อยพหุคุณ

Coefficients(a)

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	OPENNESS	1.000	1.000
2	(Constant)		
	OPENNESS	.969	1.032
3	(Constant)		
	OPENNESS	.835	1.198
4	OPPORTUN	.969	1.032
	EMOTION	.829	1.206
4	(Constant)		
	OPENNESS	.834	1.199
4	OPPORTUN	.553	1.809
	EMOTION	.822	1.217
4	RESOURCE	.558	1.791

a Dependent Variable: S_TOTAL

8. ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์เป็นอิสระจากกัน โดยการทดสอบ Durbin-Watson

การตรวจสอบค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์เป็นอิสระจากกัน การทดสอบโดยใช้ Durbin-Watson statistic มีดังนี้ (บุญใจ ศรีสัตย์นราภูร 2550: 330, 470)

สูตรหาค่า Durbin-Watson (d) $d = 2(1-r)$

จากสูตรหาค่า Durbin-Watson จะเห็นว่าค่า d ขึ้นอยู่กับค่า r

ในกรณีที่ค่า $r = 0$ ค่า d จะเท่ากับ 2

ในกรณีที่ค่า r มีค่าเข้าใกล้ + 1 ค่า d จะเท่ากับ 0

ในกรณีที่ค่า r มีค่าเข้าใกล้ - 1 ค่า d จะเท่ากับ 4

จากสูตรจึงสรุปได้ว่า ค่า Durbin-Watson มีค่าระหว่าง 0 ถึง 4

ค่า Durbin-Watson	มีค่าเข้าใกล้ 0	ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์ มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง และมีความสัมพันธ์ทางบวก (positive autocorrelation)
ค่า Durbin-Watson	มีค่าเข้าใกล้ 2	หมายความว่า ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์ เป็นอิสระจากกัน ไม่มีความสัมพันธ์กัน (no autocorrelation)
ค่า Durbin-Watson	มีค่าเข้าใกล้ 4	หมายความว่า ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์ มีความสัมพันธ์กันในระดับสูง และมีความสัมพันธ์ทางลบ (negative autocorrelation)

ปฏิเสธ H_0	ไม่ปฏิเสธ และ [*] ไม่ยอมรับ	ยอมรับ H_0	ไม่ปฏิเสธ และ [*] ไม่ยอมรับ	ปฏิเสธ H_0	ปฏิเสธ H_0
สัมพันธ์ทางบวก	สรุปไม่ได้	ไม่มีความสัมพันธ์	สรุปไม่ได้	สัมพันธ์ทางลบ	สัมพันธ์ทางลบ

0 d_L D_U $4-d_U$ $4-d_L$ 4 d_L

ค่า Durbin-Watson ในตาราง model Summary พบร่วมกับ $\alpha = 0.05$ ค่า Durbin-Watson ที่วิเคราะห์ได้มีค่าเท่ากับ 1.857

$H_0: \rho = 0$ (ความคลาดเคลื่อนแต่ละค่าไม่มีความสัมพันธ์กัน)

$H_a: \rho \neq 0$ (ความคลาดเคลื่อนแต่ละค่ามีความสัมพันธ์กัน)

ถ้า D อยู่ระหว่าง d_U และ $4 - d_U$ จะยอมรับ H_0

ถ้า $D < d_L$ หรือ $> 4 - d_L$ จะปฏิเสธ H_0 ยอมรับ H_a

ถ้า $d_L < D < d_U$ หรือ $4 - d_U < D < 4 - d_L$ แสดงว่า สรุปผลไม่ได้

$n = 319$ ตัวแปรต้น = 11 ตัว เปิดตารางค่า Durbin-Watson ที่ $k = 11$ $n = 200$

(เป็นค่าสูงสุดของตาราง) ได้ค่า $d_L = 1.654$ และ $d_U = 1.885$ ดังนั้น $4 - d_U = 4 - 1.885 = 2.115$

แสดงว่า ค่า Durbin –Watson ($D=1.879$) อยู่ระหว่าง d_L คือ 1.654 และ $4 - d_U$ คือ 2.115 จึงยอมรับ H_0 กล่าวคือ ความคลาดเคลื่อนแต่ละค่าไม่มีความสัมพันธ์กัน จึงสมนุติได้ว่า ค่าความคลาดเคลื่อนของตัวแปรพยากรณ์ และตัวแปรเกณฑ์เป็นอิสระจากกัน ไม่มีความสัมพันธ์กัน เป็นไปตามเงื่อนไขของการวิเคราะห์การทดสอบโดยพหุคุณ

Model Summary(e)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	.486(a)	.236	.234	.35191	.236	97.941	1	317	.000	
2	.626(b)	.392	.388	.31453	.156	80.817	1	316	.000	
3	.642(c)	.412	.407	.30962	.021	11.098	1	315	.001	
4	.651(d)	.424	.417	.30695	.012	6.501	1	314	.011	1.857

a Predictors: (Constant), OPENNESS

b Predictors: (Constant), OPENNESS, OPPORTUN

c Predictors: (Constant), OPENNESS, OPPORTUN, EMOTION

d Predictors: (Constant), OPENNESS, OPPORTUN, EMOTION, RESOURCE

e Dependent Variable: S_TOTAL

9. ค่าเฉลี่ยความคลาดเคลื่อนเท่ากับศูนย์

การตรวจสอบค่าเฉลี่ยของความคลาดเคลื่อนเท่ากับศูนย์ เมื่อพิจารณาจากตาราง residuals statistics พบว่า ค่า standard predicted value = 0.000 และ ค่า standard residual = 0.000 ดังนั้น ค่าเฉลี่ยของความคลาดเคลื่อนจึงเท่ากับศูนย์

Residuals Statistics(a)

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	2.9232	4.8341	3.7317	.26183	319
Residual	-.9590	.8364	.0000	.30502	319
Std. Predicted Value	-3.088	4.211	.000	1.000	319
Std. Residual	-3.124	2.725	.000	.994	319

a Dependent Variable: S_TOTAL

สรุปได้ว่า การวิจัยครั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขของการใช้สถิติวิเคราะห์การทดลอง
พหุคุณทุกประการ

ภาคผนวก ง
เอกสารรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช
ต.บางปูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
โทร. 02-5048036, 02-5048037 โทรสาร 02-5048096
School of Nursing, Sukhothai Thammathirat Open University Bangkok, Pakkred,
Nonthaburi 11120
Tel. (662) 5048036, 5048037 Fax : (662) 5048096

**เอกสารรับรองโดยคณะกรรมการจัดการเรียนรู้ในมุขย์
สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช**

เลขที่..... ๑๗

ชื่อโครงการวิจัย ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเข้มแข็งในการมองโลกของพยาบาลวิชาชีพ
โรงพยาบาลที่ว้าวไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขต ๖

เลขที่โครงการ/รหัส ID 2485100446

ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย นางพัทธนันท์ พุฒลักษณ์

ที่ท่องาน โรงพยาบาลสมเด็จพระศรีนครินทร์ องค์ที่ ๑๗ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ขอรับรองว่า โครงการวิจัยดังกล่าว ได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการจัดการเรียนรู้
การวิจัยในมุขย์ สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช

ลงนาม *ดร. พลhinay*

(อาจารย์ ดร. อารี ชีวเกณฑ์สุข)

กรรมการและเลขานุการจัดการเรียนรู้การวิจัยในมุขย์

ลงนาม *นาย ไกร*

(รองศาสตราจารย์ ดร. พุฒลักษณ์ หิงกานท์)

ประธานคณะกรรมการจัดการเรียนรู้การวิจัยในมุขย์
วันที่รับรอง *๒๕.๐๓.๒๕๖๐*

ประวัติผู้จัด

ชื่อ	นางพัทชนันท์ พูละเอียด
วัน เดือน ปีเกิด	4 กุมภาพันธ์ 2506
สถานที่เกิด	อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุพรรณบุรี
ประวัติการศึกษา	ประกาศนียบัตรวิชาพยาบาลศาสตร์และพดุงครรภ์ชั้นสูง วิทยาลัยพยาบาล บรรณราชชนนีกรุงเทพ พ.ศ. 2529 วุฒิบัตรการอบรมโครงการฝึกอบรมพยาบาล ไอ ซี ยู แผนกพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช คณะแพทย์ศาสตร์ ศิริราชพยาบาล พ.ศ. 2533 ประกาศนียบัตรหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาวิชาพยาบาล ศัลยกรรมอุบัติเหตุ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2545 ประกาศนียบัตรหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาวิชาพยาบาล ออร์โธปีดิกส์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2547 สถานที่ทำงาน ห้องผู้ป่วยหนักศัลยกรรม โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ตำแหน่ง	พยาบาลวิชาชีพ 7 วช. ด้านการพยาบาล หัวหน้าห้องผู้ป่วยหนักศัลยกรรม