

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปัญหาภาวะ โรคและความเจ็บป่วยเรื้อรังกำลังคุกคามสุขภาพประชาชนทั่วโลก (WHO, 2005) จากการสำรวจสภาวะสุขภาพ ของคนไทย โดยการตรวจร่างกาย (National Health Examination Survey) พบว่า อัตราป่วยด้วย โรคเรื้อรังของคนไทยมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ไม่ว่าจะเป็น โรคอ้วน อ้วนลงพุง ระดับน้ำตาลในเลือดสูง ความดันโลหิตสูง และระดับไขมันในเลือดสูง ซึ่งเป็นกลุ่มของภาวะเมตาบolic โดรน (Metabolic Syndrome) นอกจากนี้ยังพบว่า พฤติกรรม เสียงทางสุขภาพ ทั้งการสูบบุหรี่ การดื่มสุรา มีเพิ่มขึ้น โดยกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจอาศัยอยู่ใน 20 จังหวัด ประชากร อายุ 15 - 59 ปี จำนวน 12,240 คน อายุ 60 ปีขึ้นไปจำนวน 9,720 คน รวม 21,960 คน ครั้งแรกสำรวจปี พ.ศ. 2534 ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2539 และครั้งที่ 3 พ.ศ. 2547

และครั้งที่ 4 ระหว่างเดือน กุมภาพันธ์ - มีนาคม 2552 พบว่า ผลการสำรวจสุขภาพประชาชน ครั้งที่ 4 เมื่อเทียบกับครั้งที่ 3 พบว่า ความชุกของบางปัจจัยเสี่ยงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น เช่น ภาวะอ้วน ภาวะไขมันในเลือดสูง การกินผักผลไม้ไม่เพียงพอ ภาวะโลหิตจาง บางปัจจัยอยู่ในสภาพคงเดิม ได้แก่ โรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง และบางปัจจัยเสี่ยงมีแนวโน้มดีขึ้นบางกลุ่ม เช่น การสูบบุหรี่ในผู้ชายลดลง แต่ในผู้หญิง ไม่ลดลง การออกกำลังกายเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ทั้งนี้ภาวะเมตาบolic โดรน (Metabolic Syndrome) ปัจจุบันไม่มีวิธีการรักษาให้หายขาด ต้องควบคุมอาหาร ควบคุมน้ำหนักตัว และต้องกินยาควบคุมตลอดชีวิต เหล่านี้ เป็นเหตุปัจจัยที่กำลังคร่าชีวิตคนให้เพิ่มมากขึ้น และเป็นปัญหาใหญ่ น่าสนใจว่าภาวะน้ำหนักเกินหรือความอ้วน เป็นจุดเริ่มต้นที่จะก่อให้เกิดโรค ร้ายแรงตามมา เช่น โรคหัวใจ โรคหลอดเลือดสมองตีบตัน หรือแทรก โรคเบาหวานในอนาคต ฯลฯ แต่ด้วยวิธีชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบัน บวกกับความเร่งรีบในการใช้ชีวิตและปัจจัยเสี่ยงต่างๆ รอบตัวทำให้ยากที่จะหลุดพ้นจากภาวะเหล่านี้

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (2550 - 2554) ประเทศไทย จะต้องเพิ่มภาระการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในหลายบริบท ทั้งที่เป็นโอกาสและข้อจำกัดต่อการพัฒนาประเทศไทย จึงต้องมีการเตรียมความพร้อม ของคนและระบบ ให้สามารถปรับตัวพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและแสวงหาประโยชน์อย่างรู้เท่าทัน โลกาภิวัตน์ และสร้างภูมิคุ้มกัน ให้กับทุกภาคส่วน โดยมุ่งพัฒนาให้เป็นสังคมอยู่ยั่งยืน เป็นสุขร่วมกัน ภายใต้แนวปฏิบัติของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งพันธกิจสำคัญข้อหนึ่ง คือ การพัฒนาคน ให้มีคุณภาพ คุณธรรม นำความรอบรู้เข้าสู่การทำทัน

มีสุขภาวะที่ดี อยู่ในกรอบครัวที่อบอุ่น ชุมชนเข้มแข็ง พึงตนเองได้ มีความมั่นคงในการดำรงชีวิต อย่างมีศักดิ์ศรีภายในตัว ด้วยภาพของความหลากหลายทางวัฒนธรรม ได้รับการพัฒนาทั้งร่างกาย จิตใจ ควบคู่กับการลดอัตราเพิ่มของการเจ็บป่วยด้วยโรคที่ป้องกันได้ใน 5 อันดับแรก คือ หัวใจ ความดันโลหิตสูง เบาหวาน หลอดเลือดสมองและมะเร็ง นำไปสู่การเพิ่มผลิตภาพแรงงาน และลดรายจ่ายด้านสุขภาพของบุคคลลงในระยะยาว จึง เป็นให้มีการเสริมสร้างคนไทยให้แข็งแรง โดยให้ ลด ละ เลิก พฤติกรรมเสี่ยงต่อสุขภาพควบคู่กับการส่งเสริมให้ดูแลสุขภาพของตนเอง การออกกำลังกาย การเล่นกีฬาร่วมทั้งการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ซึ่งการที่บุคคลจะมีสุขภาพ ที่ดีได้นั้น จำเป็นต้องตระหนักรถึงการดูแลสุขภาพ (อังศินันท์ อินทร์กานแห่ง, 2552) สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน พบว่า หน่วยงานราชการต่างให้ความสำคัญกับการส่งเสริมให้ บุคลากรในหน่วยงาน ตระหนักรถึงการดูแลสุขภาพของตนเองเพิ่มมากขึ้น เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดี ให้แก่ประชาชน ซึ่งกองทัพเรือ เป็นอีกหน่วยงานหนึ่งที่มุ่งเน้นให้บุคลากรมีความเข้มแข็งสามารถ เป็นกำลังหลักในการสร้างเสริมความมั่นคง ปกป้องประชาชนโดยเฉพาะน้ำน้ำไทยได้ซึ่งเป็น ประเด็นหนึ่งที่สำคัญที่ทำให้บุคลากรทุกคนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้า ศรีรัชต์ สังกัดกรมแพทย์ทหารเรือ เป็นหน่วยขึ้นตรงของกองทัพเรือ ให้บริการด้านสุขภาพแก่ ประชาชนและข้าราชการในสังกัดกองทัพเรือ ดังนั้น บุคลากรในโรงพยาบาลลอกจากจะเป็นกำลัง สำคัญในการปฏิบัติภารกิจและหน้าที่ในโรงพยาบาลแล้ว ยัง มีส่วนร่วมในโครงการพัฒนาส่งเสริม สุขภาพ แก่ กำลังพล ประชาชนโดยทั่วไปและมีความพร้อมในการเป็นโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ดังนี้ โรงพยาบาลจึงนำร่องโดยเริ่มสำรวจสภาวะสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพของบุคลากร ในโรงพยาบาลทุกคน จำนวน 1,600 คน ระหว่างเดือนพฤษภาคม - กันยายน 2553 พบว่า บุคลากร กลุ่มที่มีสุขภาพดี จำนวน 1,127 คน คิดเป็นร้อยละ 70.44 บุคลากรกลุ่มนี้ยังต่อการเกิดโรคในกลุ่ม ภาวะเมตาbolิกซ์ซินโตรม (Metabolic Syndrome) จำนวน 340 คน คิดเป็นร้อยละ 21.25 บุคลากร ที่ป่วยเป็นโรคในกลุ่มภาวะเมตาabolิกซ์ซินโตรม (Metabolic Syndrome) จำนวน 133 คน คิดเป็นร้อยละ 8.31

จากข้อมูล ดังกล่าว ทำให้ผู้วิจัยสนใจ ที่จะพัฒนาสภาวะสุขภาพบุคลากรที่ดียังต่อการ เกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาabolิกซ์ซินโตรม (Metabolic Syndrome) จำนวน 340 คน ซึ่งประกอบด้วย แพทย์ 5 คน เภสัชกร 3 คน พยาบาลวิชาชีพ จำนวน 275 คน นักกายภาพบำบัด 2 คน ลูกจ้าง 35 คน และพนักงานราชการ 15 คน ซึ่งผลกระทบที่เกิดขึ้นในภาพรวมของโรงพยาบาลในส่วนของ การรักษาพบว่า บุคลากรกลุ่มนี้มีอัตราการป่วยและรับยาอย่างต่อเนื่องทำให้มีผลกระทบต่อ การทำงาน ไม่ว่าจะเป็นการขาดงาน ลาง่วຍ ลาพบแพท์ในขณะปฏิบัติงาน โรงพยาบาลสมเด็จ พระนางเจ้า ศรีรัชต์ จึงมีนโยบายให้กูุ้่นงานเวชกรรมสังคม จัดกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพ

ให้กับบุคลากร โดยเลือกในกลุ่มที่เสี่ยงต่อการเกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาบอลิกซิน โตรม (Metabolic Syndrome) มีเป้าหมายค่าดัชนีมวลกายลดลงอย่างน้อยร้อยละ 70 โดยวัดผลภายใน 3 เดือน หลังจากการจัดกิจกรรม มีข้อสังเกตว่าบุคลากรที่เข้าร่วมกิจกรรมให้ความร่วมมือไม่ครบถ้วน เป้าหมาย ผู้วิจัยได้สุ่มสัมภาษณ์บุคลากรในกลุ่มดังกล่าวพบว่า บุคลากร รู้สึกว่ากิจกรรมที่กำหนดให้นั้นไม่มีความหมายสนับสนุนเอง และเห็นว่าการเข้ากลุ่มนี้ไม่ได้ส่งผลและมีประโยชน์ใด ๆ ต่อภาวะที่ตนเป็นอยู่ ซึ่งการที่บุคคลจะเห็นถึงความสำคัญของกิจกรรมนั้น ๆ และพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมเดิมที่กระทำอยู่ในปัจจุบันมาเป็นพฤติกรรมแบบใหม่ได้นั้น สิ่งสำคัญอยู่ที่ การกำกับตนเองโดยมีการกำหนดมาตรฐานของการกระทำที่มีความเป็นไปได้จริง ซึ่งความสำเร็จของการกำกับตนเองนั้นส่วนหนึ่งมาจากความชัดเจน ความสมำเสมอ และแม่นยำของการสังเกต การบันทึกตนเอง ถ้าพฤติกรรมนั้นมีคุณค่า การประเมินตนเอง ก็จะส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมของบุคคลทันที

การกำกับตนเอง (Self - Regulation) จึงเป็นอีกแนวทางเลือกหนึ่งที่ช่วยให้บุคคล มีการดูแลสุขภาพ ได้ดีขึ้น เพราะการกำกับตนเอง ประกอบไปด้วย 3 กระบวนการ คือ 1) กระบวนการสังเกตตนเอง (Self Observation) 2) กระบวนการตัดสินใจ (Judgment Process) 3) การแสดงปฏิกริยาต่อตนเอง (Self Reaction) ซึ่งช่วยให้ได้รับแหล่งข้อมูลในการพัฒนาการรับรู้ โดยผ่านประสบการณ์จากความสำเร็จที่เกิดขึ้น โดยบุคคลกำหนดเป้าหมายขึ้นมาซึ่งมีอิทธิพล ต่อแรงจูงใจ การรับรู้และความสนใจในการกระทำการพฤติกรรม ว่าควรจะดำเนินการอย่างไร หากพฤติกรรมนั้นเป็นประโยชน์และมีคุณค่า ก็จะทำให้บุคคลคงไว้ซึ่งมาตรฐานในการแสดง พฤติกรรมของตนเอง ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่ยาวนานกว่าการใช้วิธีควบคุมจาก ภายนอกและสามารถติดตาม กำกับตนเอง ได้ตลอดเวลา ไม่ว่าจะอยู่ในสิ่งแวดล้อมใดและยังสามารถ แสดงปฏิกริยาต่อตนเองทั้งทางบวกหรือทางลบโดยการเสริมแรงตนเอง และการฟีกฟัน ให้ได้พฤติกรรมตามเป้าหมายต่อไป

การพัฒนาการกำกับตนเองสามารถใช้วิธีการให้การปรึกษากลุ่มตามแนวทฤษฎีเพชิญ ความจริง (Reality Group Counseling) ซึ่งพัฒนาโดย วิลเลียม กลาเซอร์ (William Glasser) ได้เนื่องจากการให้การปรึกษาตามแนวทฤษฎีเพชิญความจริง มีเป้าหมายคือ การสร้างความยอมรับ ตนเอง เรียนรู้ที่จะเพชิญหน้ากับคนอื่น ส่งเสริมให้รู้จักตนเอง รู้ถึงความต้องการและปัญหา ของคนอื่น หาทางเลือกที่เหมาะสมที่จะจัดการแก้ไขปัญหาของตนเองและความขัดแย้งกับผู้อื่น และการให้คำปรึกษากลุ่มจะมีกระบวนการของกลุ่มที่จะช่วยให้ผู้รับคำปรึกษาได้เรียนรู้จากกัน และกัน ได้มีการตั้งเป้าหมายของกลุ่มและกระตุ้นให้สมาชิกในกลุ่มปรับเปลี่ยนแนวความคิดจาก ภายในให้ออกมาเป็นแผนดำเนินการที่เป็นรูปธรรม ซึ่งการให้คำปรึกษากลุ่มตามแนวทฤษฎี

เพชริญความจริง (Reality Group Counseling) จะสามารถช่วยให้บุคคลมีการคิดพิจารณาและกำหนดเป้าหมายหรือความต้องการของตนทั้งในปัจจุบันและในระยะยาวอย่างชัดเจน จะช่วยให้บุคคลพิจารณาสิ่งต่าง ๆ ที่เป็นอุปสรรคขัดขวางการไปสู่เป้าหมายและความทางเลือกและรูปแบบของพฤติกรรม (Corey, 2008) ดังนั้น ผู้วิจัย จึงมีความสนใจในการให้คำปรึกษากลุ่มโดยยึดทฤษฎีเพชริญความจริง (Reality Theory) เพื่อช่วยให้พยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลที่มีภาวะเสี่ยงต่อการเกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาโบลิกซินโตรม (Metabolic Syndrome) สามารถควบคุมและกำกับตนเองทั้งด้านการสังเกต ตนเอง ด้านการตัดสินใจ ด้านการแสดงปฏิกิริยาต่อตนเอง โดยเลือกที่จะกำหนดกิจกรรมต่าง ๆ ที่เหมาะสมกับตนเองในการจัดการกับภาวะเสี่ยงต่อการเกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาโบลิกซินโตรม (Metabolic Syndrome) และรับผิดชอบกับสิ่งที่ตนเองเลือกในขณะนี้ได้เพื่อให้บุคลากรกลุ่มดังกล่าวเป็นผู้ที่มีภาวะสุขภาพที่ดีสอดคล้องกับนโยบายของโรงพยาบาลและกองทัพเรือ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาถึงผลของการให้การปรึกษากลุ่มตามแนวทางทฤษฎีเพชริญความจริงต่อการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพ

สมมติฐานของการวิจัย

1. มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาของการทดลอง
2. พยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ที่ได้รับการให้การปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางทฤษฎีเพชริญความจริงมีการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพในระยะหลังการทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม
3. พยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ที่ได้รับการให้การปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางทฤษฎีเพชริญความจริงมีการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพในระยะหลังติดตามผลสูงกว่ากลุ่มควบคุม
4. พยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ที่ได้รับการให้การปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางทฤษฎีเพชริญความจริงมีการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพในระยะหลังการทดลองสูงกว่าระยะก่อนการทดลอง
5. พยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ที่ได้รับการให้การปรึกษาแบบกลุ่มตามแนวทางทฤษฎีเพชริญความจริงมีการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพในระยะติดตามผลสูงกว่าในระยะก่อนการทดลอง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- พยาบาลวิชาชีพโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์มีความรับผิดชอบในการดูแลสุขภาพคนเอง เห็นความสำคัญ และสามารถจัดการกับภาวะสุขภาพได้อย่างเหมาะสม
- สามารถนำโปรแกรมการให้การปรึกษาคุณตามแนวทฤษฎีเพชรบุญความจริงไปประยุกต์ใช้ในการดูแลบุคลากรและผู้ป่วยเพื่อส่งเสริมให้มีพฤติกรรมการดูแลสุขภาพที่เหมาะสม และเพิ่มประสิทธิภาพในการดูแลคนเอง

ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตที่ใช้ในการศึกษารึนี้ ได้แก่

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

- 1.1 ประชากร คือ พยาบาลวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี และเป็นผู้ที่ตอบแบบสำรวจพุทธิกรรมสุขภาพประจำปีของโรงพยาบาลในช่วงเดือนพฤษภาคม - กันยายน 2553 ที่มีภาวะเสี่ยงต่อการเกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาบอลิกซิน โตรรม (Metabolic Syndrome) จำนวน 275 ราย
- 1.2 กลุ่มตัวอย่าง คือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี และมีภาวะเสี่ยงต่อการเกิดโรคในกลุ่มภาวะเมตาบอลิกซิน โตรรม (Metabolic Syndrome) โดยกำหนดคุณสมบัติของกลุ่มตัวอย่างดังนี้

1.2.1 มีระดับคะแนนจากการทำแบบวัดการกำกับตนเองในการดูแลสุขภาพ ต่ำกว่าเปอร์เซ็นต์ที่ 25

1.2.2 มีความสมัครใจและสามารถเข้าร่วมโปรแกรมการให้การปรึกษาคุณตามแนวคิดทฤษฎีเพชรบุญความจริง ได้ครบตามกำหนดเวลาระหว่างดำเนินการวิจัย
จากนั้นสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 24 คน และทำการสุ่มอย่างง่ายอีกครั้ง โดยการจับสลาก (Random Assignment) เพื่อแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมกลุ่มละ 12 คน

2. ตัวแปรที่ศึกษา

2.1 ตัวแปรอิสระ (Independent Variable) ได้แก่

2.1.1 วิธีการมี 2 วิธี ดังนี้

2.1.1.1 การให้การปรึกษาคุณตามแนวทฤษฎีเพชรบุญความจริง

2.1.1.2 การดำเนินชีวิตตามปกติ

2.1.2 ระยะเวลาในการทดลอง แบ่งออกเป็น 3 ระยะ ดังนี้

2.1.2.1 ระยะก่อนทดลอง

2.1.2.2 ระยะหลังทดลอง

2.1.2.3 ระยะติดตามผล

2.2 ตัวแปรตาม (Dependent Variable) คือ การกำกับตัวเอง (Self - Regulation)

ในการคุ้มครองสุขภาพ

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. การกำกับตัวเอง (Self-Regulation) หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมการควบคุมตัวเองในการคุ้มครองสุขภาพและมีพฤติกรรมในการกระทำสิ่งต่าง ๆ เพื่อให้บุคคลบรรลุเป้าหมายที่กำหนดด้านสุขภาพและมีแรงจูงใจที่จะทำสิ่งต่าง ๆ ให้เกิดผลดีต่อร่างกายตนเอง โดยประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ดังนี้

1.1 การสังเกตตนเอง (Self-Observation) หมายถึง การที่บุคคลตระหนักระมัดระวังสติในพฤติกรรมของตนเองและรู้ว่าพฤติกรรมของตนมีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

1.2 การตัดสินใจ (Judgement Process) การที่บุคคลตกลงใจที่จะปฏิบัติกรรมหรือปรับพฤติกรรมในการคุ้มครองสุขภาพ โดยปราชากจากเงื่อนไขและการลังเล

1.3 การแสดงปฏิกิริยาต่อตนเอง (Self - Reaction) หมายถึง การที่บุคคลสามารถประเมินการตัดสินใจของตนเองและรับรู้ว่าผลที่เกิดขึ้นเป็นผลทางบวกหรือผลทางลบต่อตนเอง

2. พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ หมายถึง ผู้ที่สำเร็จการศึกษาพยาบาลในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัยหรือวิทยาลัยพยาบาลที่สภากาชาดไทย รับรองและมีใบประกอบวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ และได้รับการตรวจคัดกรองภาวะสุขภาพพบว่า มีภาวะเสี่ยงต่อภาวะเมตาบูลิกซิโนดรอเม (Metabolic Syndrome) จำนวน 275 ราย

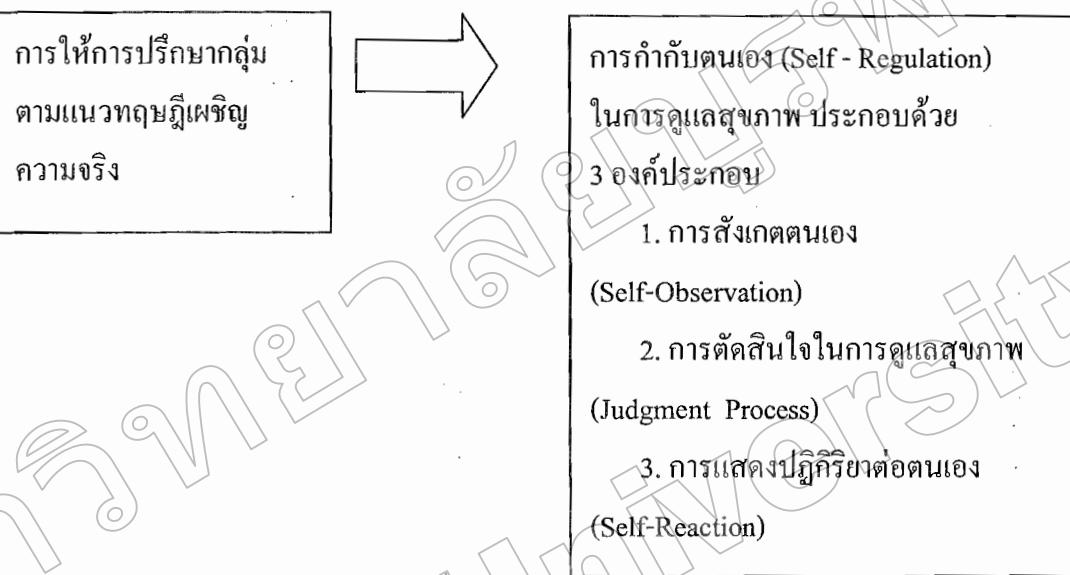
3. การให้การปรึกษากลุ่มตามแนวทฤษฎีเพชริญความจริง (Reality Group Counseling) หมายถึง กระบวนการของกลุ่มที่ช่วยส่งเสริมให้สมาชิกได้เรียนรู้ซึ่งกันและกัน มีการตั้งเป้าหมายของกลุ่ม ระบุต้นให้สมาชิกในกลุ่มปรับเปลี่ยนแนวความคิด พิจารณาและกำหนดเป้าหมายหรือความต้องการของตนทั้งในปัจจุบันและในระยะยาวอย่างชัดเจน สามารถตั้งเป้าหมาย และสร้างทางเลือกและรูปแบบของพฤติกรรมได้

4. การดำเนินชีวิตตามปกติ หมายถึง วิธีการที่ผู้ให้คำปรึกษาให้พยาบาลวิชาชีพทำกิจกรรมและการกิจกรรมประจำวันตามปกติ โดยไม่ได้รับการให้การปรึกษากลุ่มตามแนวทฤษฎีเพชริญความจริง

กรอบแนวคิดในการวิจัย

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการพัฒนาการกำกับดูแลตัวเองในการดูแลสุขภาพ