

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบการวิจัยประเมินผลเฉพาะกลุ่มเรื่อง “การส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายแก่ผู้สูงอายุ” มีวัตถุประสงค์คือ ศึกษาสถานการณ์ด้านการออกกำลังของสุขภาพผู้สูงอายุ เพื่อประเมินความพึงพอใจในกิจกรรมออกกำลังกายในผู้สูงอายุ และศึกษาหารูปแบบที่เหมาะสมในการส่งเสริมกิจกรรมออกกำลังกายของผู้สูงอายุตัวอย่างที่ศึกษาเป็นผู้สูงอายุชายหญิงอายุ 60 ปีขึ้นไป จำนวน 62 คน บ้านหนองเครื่น ตำบลท่าพระ อำเภอเมือง นครชุมแก่นโดยมีเกณฑ์ข้อตัวอย่างที่ต้องมีผลสำเร็จของการส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายของผู้สูงอายุคือ การเบรี่ยบเทียบความแตกต่างก่อนและหลังกิจกรรมแทรกแซงด้านสุขภาพผู้สูงอายุ โดยวัดจากความรู้สึกถึงสภาวะร่างกายเมื่อได้ออกกำลังกาย ความรู้สึกเกี่ยวกับผลประโยชน์การออกกำลังกาย ความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการรวมกลุ่มออกกำลังกาย และการมีส่วนร่วมในการณ์ในรูปแบบการออกกำลังกายโดยคาดหวังว่า การส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกาย เพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ ครั้งนี้ จะสามารถลดปัญหาผู้สูงอายุขาดการส่งเสริมสุขภาพ 1 กลุ่ม และผู้สูงอายุได้รับการพัฒนาด้านสุขภาพที่มีผลเกิดขึ้นกับผู้สูงอายุ ทำให้สภาพร่างกายมีความแข็งแรง มีสมรรถภาพร่างกายดีขึ้น

#### 5.1 สรุปการดำเนินการกิจกรรมแทรกแซงดังนี้

การส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายแก่ผู้สูงอายุ ได้มีการดำเนินงานดังนี้ ให้ผู้นำกลุ่มได้รับการฝึกหัดท่าบริหารร่างกาย และได้รับความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้สูงอายุ เพื่อให้ผู้นำกลุ่มผู้สูงอายุนำไปสาธิต และนำผู้สูงอายุออกกำลังกายอย่างถูกวิธี ผู้นำกลุ่มได้เรียนรู้การจัดกิจกรรมการออกกำลังกาย สามารถนำไปขยายผลได้ต่อเนื่อง มีการตั้งกลุ่มผู้สูงอายุในชุมชน ให้สื่อความรู้เกี่ยวกับการออกกำลังกายได้แก่ คู่มือรูปแบบท่าบริหารร่างกาย วิดีโอเพื่อออกกำลังกาย กลอนลำพื่น เมื่อจัดสถานที่สำหรับการออกกำลังกาย ให้ผู้สูงอายุได้ดูและสุขภาพตนเอง ขณะดำเนินกิจกรรมแทรกแซงผู้วิจัยสร้างแรงจูงใจแก่ผู้สูงอายุ ด้านสวัสดิการปัจจัยสี่ในบางครั้ง มีการเยี่ยมเยือนพบปะพูดคุย ให้กำลังใจแก่ผู้สูงอายุอย่างสม่ำเสมอ เวลาและสถานที่ที่มีความสะดวกในการร่วมกิจกรรมกลุ่ม

ก่อนและหลังกิจกรรมแทรกแซงได้ดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 3 เดือน เริ่ม 1 มีนาคม - 6 มิถุนายน พ.ศ.2541 โดยมีเกณฑ์ประเมินผลการวัดกิจกรรมแทรกแซงดังนี้ ใช้การบันทึกการตรวจสุขภาพและการใช้แบบสัมภาษณ์ถึงความรู้ ความคิดเห็น พฤติกรรมสถานการณ์ของการออกกำลังกายผู้สูงอายุ แล้วเก็บรวบรวมข้อมูลผลกิจกรรมแทรกแซงมาวิเคราะห์ในคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS for Windows ใช้การวิเคราะห์สถิติเชิงปริมาณ สถิติเชิงพรรณนาได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และใช้สถิติวัดผลความแตกต่างหรือการเปลี่ยนแปลงกิจกรรมแทรกแซงได้แก่ ใช้สถิติ McNemar Test วัดด้านความรู้เกี่ยวกับการออกกำลังกายของผู้สูงอายุ ใช้สถิติ Wilcoxon Signed Rank Test วัดผลความแตกต่างก่อนและหลังกิจกรรมแทรกแซง ด้านความคิดเห็น พฤติกรรมและสถานการณ์ของรูปแบบการออกกำลังกายผู้สูงอายุ

## 5.2 สรุปผลการศึกษา การอภิปรายผล

ผลการศึกษาการส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายแก่ผู้สูงอายุครั้งนี้ หลังจากการดำเนินการใช้กิจกรรมแทรกแซงครบตามแผนงานที่กำหนดระยะเวลา 3 เดือนได้พบว่า ตัวอย่างผู้สูงอายุมีการเข้าร่วมกิจกรรมอย่างสมำเสมอจำนวน 62 คน เป็นหญิงมากกว่าชาย ชาย 23 คน หญิง 39 คน หลังกิจกรรมมีผลดังนี้

1. สภาพปัจจุบันและความต้องการผู้สูงอายุในชุมชนพบว่า ขาดบุคคลที่จะดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ ไม่มีการรวมกลุ่มผู้สูงอายุ ไม่มีการส่งเสริมด้านสุขภาพ ในชุมชนไม่มีแผนพัฒนาหรือโครงการสำหรับผู้สูงอายุ ผู้สูงอายุมีความต้องการที่จะมีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ และความต้องการให้รู้หรือสังคมช่วยเหลือเกื้อหนุนทางสุขภาพ เพราะในชุมชนไม่มีสถานีอนามัยดูแล

2. ลักษณะของผู้สูงอายุที่เข้าร่วมในโครงการ จัดกิจกรรมส่งเสริมการออกกำลังกายแก่ผู้สูงอายุ ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากกว่าชาย อายุระหว่าง 60-64 ปี นับถือศาสนาพุทธ ระดับการศึกษาประถมศึกษา อยู่กับคู่สมรส ประกอบอาชีพเป็นเกษตรกร รายได้ น้อยกว่า 1000 บาท อาศัยอยู่กับบุตรหลาน คู่ครอง ให้การดูแลเอาใจใส่ซึ่งกันและกันดี

3. ภายนอกจากการตรวจสุขภาพผู้สูงอายุก่อนการดำเนินกิจกรรมแทรกแซงพบว่า ผู้สูงอายุไม่มีความเจ็บป่วยเรื้อรัง เพื่อช่วยผู้สูงอายุได้รับการฟื้นฟูสมรรถภาพและการป้องกันโรค จึงนำกิจกรรมการออกกำลังกายมาส่งเสริมแก่ผู้สูงอายุซึ่งหลังกิจกรรมแทรกแซงได้ผลดังนี้

3.1 ผู้สูงอายุรู้สึกถึงผลกระทบของการออกกำลังกายว่า ทำให้มีความแข็งแรงทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ มีการเคลื่อนไหวการยืดหยุ่นของร่างกายได้เพิ่มขึ้น

3.2 ด้านความรู้ พบว่าผู้สูงอายุมีการเรียนรู้ มีการพัฒนาทักษะการออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ ในเรื่องของการออกกำลังกายสามารถพื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย กล้ามเนื้อข้อต่อแข็งแรงขึ้น การเคลื่อนไหวได้ดีขึ้นสามารถสร้างความแข็งแรงต่อระบบหัวใจ คลายความดึงเครียด จิตใจแจ่มใส

3.3 ด้านความคิดเห็น พบว่าผู้สูงอายุมีความภาคภูมิใจในตนเองว่า สามารถปฏิบัติกิจกรรมออกกำลังกายได้เหมือนคนในวัยหนุ่มสาว และไม่เฉพาะผู้ที่แข็งแรงถึงออกกำลังกายเท่านั้น ผู้สูงอายุมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมออกกำลังกาย และมีความต้องการที่จะรวมกลุ่มในวัยเดียวกัน เพื่อมีกิจกรรมร่วมกันตลอดจนสามารถพึ่งพาอาศัยกันได้

3.4 ด้านพฤติกรรมผู้สูงอายุได้รูปแบบและแนวทางการออกกำลังกายที่ถูกวิธี และสถานการณ์รูปแบบท่าบริหารร่างกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ สามารถนำไปใช้เป็นส่วนหนึ่งในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม และสามารถนำไปถ่ายทอดขยายผลสู่ครอบครัวได้

ผลการศึกษาวิจัยครั้งนี้ยังได้รับความสนใจจากชุมชนใกล้เคียง มีความต้องการที่จะมีกิจกรรมออกกำลังกายอย่างบ้านหนองคือรุ่น ผู้นำกลุ่มออกกำลังกายให้ความร่วมมือดี และมีความกระตือรือร้นหาท่าบริหารร่างกายมาเพิ่มให้ผู้สูงอายุอีก 3 ท่า ท่ายืดเอียงตัวขวาซ้าย ท่าย่อตัวกางแขนท่าบริหารแบบไทรเก็ก ท่ากางมือก้มตัวลงสลับขาซ้าย จึงกล่าวได้ว่า การศึกษาวิจัยครั้งนี้ สามารถกระตุ้นผู้นำชุมชนและผู้สูงอายุได้เห็น ความสำคัญของการออกกำลังกายที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ง่าย และมีประโยชน์สร้างความแข็งแรงให้ทั้งร่างกายและจิตใจ

### 5.3 ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยขอเสนอแนะตามขั้นตอนดังนี้

#### 1. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1.1 ควรให้มีการสนับสนุนหน่วยราชวิทยาลัยรัฐและเอกชน เข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันและพื้นฟูสมรรถภาพผู้สูงอายุ โดยนำรูปแบบการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับชุมชน

1.2 ควรให้มีการอบรมเชิงปฏิบัติการแก่บุคลากรในชุมชนได้แก่ ผู้นำชุมชน กำนัน ใหญ่บ้าน และเจ้าหน้าที่ของชุมชนได้มีความรู้เกี่ยวกับ การจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพแก่ผู้สูงอายุ เพื่อบุคคลในชุมชนจะเป็นกำลังสำคัญที่คอยกระตุ้นและเฝ้าระวังพุทธิกรรม และมีแนวทางส่งเสริมสุขภาพให้ยั่งยืน

1.3 ควรมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การออกกำลังกาย โดยใช้สื่อทางวิทยุ โทรทัศน์และสื่อสิ่งพิมพ์รูปแบบของการออกกำลังกายสู่ชุมชนให้ทั่วถึง

1.4 ควรให้มีการสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุอย่างต่อเนื่อง ให้มีการจัดแข่งกีฬาผู้สูงอายุระดับชุมชน จังหวัดจนกระทั่งระดับประเทศ เพื่อกำชับให้ผู้สูงอายุมีกิจกรรมทางสังคม และที่สำคัญคือ เพื่อทำให้ผู้สูงอายุมีสุขภาพอนามัยดีขึ้น

## 2. ข้อเสนอแนะเชิงพัฒนา

ควรมีการขยายผลของการออกกำลังกายหรือการส่งเสริมกิจกรรมด้านอื่นๆ ที่เป็นกิจกรรมที่เน้นการป้องกัน การดูแลตนเองของผู้สูงอายุ

2.1 ควรให้มีการสนับสนุนการตั้งกลุ่มหรือชมรมผู้สูงอายุทุกชุมชนให้ทั่วถึง เพื่อการรวมตัวของผู้สูงอายุทำกิจกรรมทางด้านสุขภาพและสังคม

2.2 ควรมีการนำศิลปะร่ายรำ หรือกิจกรรมการละเล่นของภาคมาประยุกต์ให้เข้ากับท่าบริหารกาย เพื่อให้เกิดความแปลกใหม่ได้อันธุรกิจวัฒนธรรมไว้และเกิดความสนุกสนานเพลิดเพลิน

2.3 ควรมีการศึกษาวิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับบัญชา และความต้องกิจกรรมของผู้สูงอายุ

2.4 ควรมีการวิจัยเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนารูปแบบการออกกำลังกายให้เหมาะสมกับเพศและการดำเนินชีวิตในชุมชนชน

2.5 ควรให้มีการศึกษาวิจัยการออกกำลังกายในเพศชายและหญิงว่า มีความแตกต่างกันทางสมรรถภาพร่างกายหรือไม่