

บทที่ 5

สรุป และอภิปรายผล

งานวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา (Descriptive Research) เพื่อศึกษาการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน และความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยความพร้อมที่จะปฏิบัติ (แรงจูงใจด้านสุขภาพ การรับรู้ถึงโอกาสเสี่ยงต่อความเจ็บป่วย การรับรู้ความรุนแรงของโรค การรับรู้ประ予以ชน์ของการรักษา) และปัจจัยร่วม (ค่าใช้จ่าย ระยะเวลาในการรักษา สัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่บริการสุขภาพ และความต้องเนื่องในการรักษาจากสถานบริการสุขภาพ) กับการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน (ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเดี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง) กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยโรคปอด อุดกั้นเรื้อรังซึ่งมารับบริการสุขภาพที่โรงพยาบาลชุมชนขนาด 30 เตียง ในเขตจังหวัดยะลา เชิงเทรา ได้แก่ โรงพยาบาลราษฎร์สาส์น โรงพยาบาลบานะบองคล้า และโรงพยาบาลแปลงยาว จำนวน 130 ราย ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (Multistage Sampling)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสัมภาษณ์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยประยุกต์ใช้แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพใช้ทำนายพฤติกรรมความร่วมมือของผู้ป่วย (Becker, 1974) และศึกษาจากตำรา เอกสารและงานวิจัยต่างๆ ซึ่งผ่านการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน และได้ทดสอบใช้กับผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชนที่มีลักษณะคล้ายกับกลุ่มตัวอย่างที่โรงพยาบาลบานะบองน้ำเบรีย จำนวน 35 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลได้แก่ แบบสัมภาษณ์ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง แบบสัมภาษณ์ความพร้อมที่จะปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ได้ค่าความเชื่อมั่น .96 และแบบสัมภาษณ์การปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน ได้ค่าความเชื่อมั่น .71

ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไป ความพร้อมที่จะปฏิบัติ และการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน หลังจากนั้นทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์สถิติทางสังคมศาสตร์ สถิติที่ใช้คือ การแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's Product-Moment Correlation Coefficient) ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชนอยู่ในระดับมาก

2. แรงจูงใจด้านสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและ การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

การรับรู้โอกาสเดี่ยวต่อความเจ็บป่วยมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล
ได้แก่ ด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรม
เดี่ยวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 แต่มีความสัมพันธ์กับด้านการรับประทานยาอย่าง
ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

การรับรู้ความรุนแรงของโรคมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครอง ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและ การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

การรับรู้ประ予以ชน์ของการรักษามีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ค้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 และมีความสัมพันธ์กับค้านการรับประทานยาอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

ค่าใช้จ่ายนี้ความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการคูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

ระยะเวลาในการรักษามีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ค้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การตรวจตามนัดและ การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

สัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่บริการสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตาม
แผนการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและ
การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสียงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 แต่มีความสัมพันธ์กับ
ด้านการรับประทานยาอย่าง ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

ความต่อเนื่องในการรักษาจากสถานบริการสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแลด้านการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 และมีความสัมพันธ์กับด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05

อภิปรายผลการศึกษา

ผลการวิจัยครั้งนี้ พบร่วมกับ แรงจูงใจด้านสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย กรรมการตามนัด และการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า แรงจูงใจจะทำให้เกิดความตระหนักหรือความสนใจต่อสุขภาพโดยทั่วไป รวมทั้งความตั้งใจปฏิบัติตามแผนการดูแล เพื่อควบคุมโรคและดำรงไว้ซึ่งสุขภาพอนามัยที่ดี แรงจูงใจด้านสุขภาพมีอิทธิพลต่อความร่วมมือในการรักษา จากการศึกษาของนิตยา ภาสุนันท์ (2530) พบร่วมกับ แรงจูงใจด้านสุขภาพมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาในผู้ป่วยโรคหัวใจ ขาดเดือด นอกจากนั้นการศึกษาของ สุภาพ ใบแก้ว (2528) ในผู้ป่วยความดันโลหิตสูง พบร่วมกับ แรงจูงใจมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษา ลดคลื่นล้องกับการศึกษาของ พิรพาร คงแก้ว (2538) พบร่วมกับ แรงจูงใจด้านสุขภาพมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาของ ผู้ป่วยวัณโรคปอด ซึ่งความร่วมมือในการรักษาเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลดูแลตนเองตามแผนการรักษา (Pender, 1996) แรงจูงใจเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่จะช่วยให้ผู้ป่วยเกิดความพร้อมและหันมาปฏิบัติ พฤติกรรมดูแลตนเอง (Joseph, 1980) คอนเนลลี (Connely, 1987) กล่าวว่า แรงจูงใจด้านสุขภาพเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งเสริมให้ผู้ป่วยเริ่มรับรู้ถึงพฤติกรรมการดูแลตนเอง ที่จะช่วยให้เกิดการกระทำอย่างใจ เพื่อการดูแลตนเอง แรงจูงใจจึงเป็นสิ่งที่สำคัญสำหรับผู้ป่วยในการตัดสินใจในการปฏิบัติตาม แผนการดูแลผู้ป่วยโรคปอดอยุคก่อนเรื่อรัง

การรับรู้ถึงผลการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย กรรมการตามนัดและการหลีกเลี่ยง พฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถ อธิบายได้ว่า พฤติกรรมทางด้านสุขภาพอนามัยของผู้ป่วยหลังจากได้รับการวินิจฉัยโรคอย่าง แน่นอนแล้ว จะสามารถวัดการรับรู้ถึง โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคได้ 3 ทาง ได้แก่ 1) ความเชื่อ เกี่ยวกับการวินิจฉัยโรค โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีผลลัพธ์ต่อชีวิตบุคคลที่มีความเชื่อว่า ด้านสุขภาพที่ ผิด ๆ หรือไม่มีความเชื่อมั่นในการวินิจฉัยของแพทย์ ทำให้การรับรู้ถึง โอกาสเสี่ยงต่อความเจ็บป่วย ไม่ตรงตามความเป็นจริง 2) ในแต่ละบุคคลจะคาดคะเนได้ถึง โอกาสเสี่ยงต่อการกลับเป็นซ้ำ ถ้าบุคคลนั้นเคยเจ็บป่วยมาก่อน 3) ถ้าบุคคลอยู่ในภาวะเจ็บป่วย จะมีระดับการรับรู้ต่อ โอกาสเสี่ยง ต่อการเป็นโรคสูงขึ้น และทำให้เกิดความรู้สึกว่าตนมีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดภาวะแทรกซ้อนได้ มากขึ้น ผลการวิจัยผ่านมาถึงความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ถึง โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคกับ ความร่วมมือในการรักษา พบร่วมกับ การรับรู้ถึง โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรค ซึ่งรวมถึงการกลับเป็นซ้ำ

และเกิดภาวะแทรกซ้อนจะมีผลต่อการปฏิบัติตามแผนการคุณและการมาตรวจตามนัดของผู้ป่วย การศึกษาของ เมคเกอร์ และคณะ (Becker et al., 1977) พบว่า การรับรู้ของมารดาที่ว่าบุตรของตน มีโอกาสเกิดโรคต่าง ๆ ได้ง่ายเมื่อมีน้ำหนักเกินจะมีความร่วมมือในการควบคุมอาหารและการมาตรวจตามนัด สอดคล้องกับการศึกษาของ สมใจ อึ้มวิไล (2531) ที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง

ความเชื่อถือด้านสุขภาพ และปัจจัยบางประการกับการคุณແลดอนเอง ในผู้ป่วยโรคหอบหืดที่เป็นที่เป็นโรคแล้วไม่น้อยกว่ากว่า 6 เดือน ซึ่งมารับการตรวจรักษายาที่คลินิกโรคภูมิแพ้ และคลินิกโรคปอด โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าและ โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช จำนวน 100 ราย พบว่า การรับรู้ โอกาสเสี่ยงต่อภาวะแทรกซ้อนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการคุณແลดอนเอง และในการศึกษาความเชื่อถึงด้านสุขภาพและการคุณແลดอนใน ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง ที่มารับการตรวจที่คลินิกโรคความดันโลหิตสูง โรงพยาบาลพะเยา จำนวน 100 ราย ของ กรณีการ เรือนจันทร์ (2535) พบว่า การรับรู้ถึงโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการคุณແลดอนเอง เช่น เดียวกัน แต่ การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อความเจ็บป่วยมีความสัมพันธ์กับด้านการรับประทานยาอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า ด้วยพยาธิสภาพของโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ส่วนใหญ่จะเป็นไปในทางที่เสื่อมลง ไม่กลับคืนสู่สภาพปกติ (สมเกียรติ วงศ์พิน และชัยเวช นุชประยูร, 2542) เป็นผลให้การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อความเจ็บป่วยไม่มีความสัมพันธ์กับการรับประทานยา ซึ่งไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ นวลจันทร์ เครือวัลย์วนิชกิจ (2531) ที่พบว่า การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อภาวะแทรกซ้อนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาผู้ป่วยโรคหัวใจวายเดือดคั่งอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ นิตยา ภาสุนันท์ (2530) พบว่า การรับรู้ถึงโอกาสเสี่ยงต่อภาวะแทรกซ้อนมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาของผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

การรับรู้ความรุนแรงของ โรคมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการคุณแล ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัด และการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า ความรุนแรงของโรคตามการรับรู้ของแต่ละบุคคลมากกว่าความรุนแรงของโรคที่เกิดขึ้นจริง และจากผลการศึกษาวิจัย พบว่า การรับรู้ถึงความรุนแรงของโรคมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมสุขภาพอนามัย (Mikhail, 1981) แต่ผู้ป่วยที่ความวิตกกังวลสูงเกินไปหรือไม่มีความวิตกกังวลเดয়อาจทำให้มีผลในทางลบ ได้ (Andrei, 1981) เมนบุคคลจะตระหนักถึงภาวะเสี่ยงของการเกิดหรือภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ ก็ตามพฤติกรรมเพื่อป้องกันโรค อาจยังไม่แสดงออกจนกว่าบุคคลจะต้องรับรู้ว่าโรคนั้นอันตรายสามารถทำลายชีวิต หรืออาจมีผล

ต่อสมรรถภาพในการทำงานของร่างกาย และมีผลกระทบต่อครอบครัว สังคม จึงจะช่วยให้บุคคล ตัดสินใจในการมีพฤติกรรมการป้องกันโรคเกิดขึ้น จากการศึกษาของ เบคเกอร์ (Becker, 1974) สรุปได้ว่าการรับรู้ถึงความรุนแรงของโรคหรือภาวะความเจ็บป่วยต่าง ๆ สามารถทำนายพฤติกรรม ความร่วมมือในการรักษาของผู้ป่วยได้ และผลที่ได้ในทางลบส่วนมากจะเกี่ยวข้องกับพฤติกรรม ทางด้าน จิตวิทยาในสถานการณ์ที่ผู้ป่วยมีระดับความกลัว และความวิตกกังวลสูงเกินไป แน่นอน และคณะ (Nelson et al., 1978) เสนอผลการศึกษาไว้ว่า ผู้ป่วยที่มีการรับรู้ถึงความรุนแรงของภาวะ ความดันโลหิตสูงให้ความร่วมมือในการควบคุมความดันโลหิต ได้ดีกว่า ผู้ป่วยที่ไม่รับรู้ถึงความ รุนแรงของภาวะความดันโลหิตสูง สอดคล้องกับการศึกษาของ อังคณาจิรา Jin (2530) ที่พบว่า การรับรู้ถึงความรุนแรงของ โรคมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมของมารดาเมื่อนุตรอุจจาระร่วงใน มารดาที่มีบุตรอายุต่ำกว่า 2 ปี ที่มารับการรักษาที่คลินิกเด็กแพนกผู้ป่วยนักโรงพยาบาลเชียงคี และ โรงพยาบาลเด็ก จำนวน 300 ราย โดยที่มารดาให้ความร่วมมือดีในการให้บุตรรับประทานยา สม่ำเสมอเป็นกลุ่มที่มีการรับรู้ถึงความรุนแรงของโรคตั้งแต่บุตรเริ่มเป็นโรค กลุ่มตัวอย่างมีความ พร้อมที่จะปฏิบัติตามแผนการดูแลระดับมาก เช่น การรับประทานยาสม่ำเสมอ รับประทานอาหาร ที่เหมาะสมกับภาวะ โรค การออกกำลังกายสม่ำเสมอ การหลีก

การรับรู้ประ โยชน์ของการรักษามีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรม เสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า เป็นความเชื่อของผู้ป่วยเกี่ยวกับประดิษฐภาพของวิธีการรักษา ความสามารถของแพทย์ในการรักษา เพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้น ความเชื่อเหล่านี้จะส่งผลให้ผู้ป่วยปฏิบัติตามคำแนะนำ ของแพทย์ และทำให้ผู้ป่วยมารดาตรวจตามนัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดภาวะความเจ็บป่วย และป้องกัน ภาวะแทรกซ้อนอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ได้ จากการศึกษาของ เบคเกอร์ และคณะ (Becker et al., 1978) พบว่า การรับรู้ประ โยชน์ของการรักษา มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาของมารดาที่มีบุตรรอบห้าเดือน และมารดาที่บุตรเป็นโรคหอบหืดจะรับรู้ว่า โรคนี้ไม่สามารถ หายไปเองได้ถ้าไม่ไปรักษา แต่จะหายได้จากการรับประทานยา และการไปตรวจตามแพทย์นัด จากการศึกษาส่วนใหญ่ พบว่า การรับรู้ประ โยชน์ของการรักษา ทำให้มีผลต่อการปฏิบัติพฤติกรรม นั้น ๆ อย่างมาก เกยกัญจน์ (2541) ได้ศึกษาการรับรู้ประ โยชน์ของการส่งเสริมสุขภาพในผู้สูงอายุ โรคเบาหวาน พบว่าผู้สูงอายุเบาหวานที่มีการรับรู้ประ โยชน์ของการส่งเสริมสุขภาพมากจะมี พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพมากตามไปด้วย เช่น เคี่ยวกับการศึกษาของ กรมวิชาการ เรือนจันทร์ (2535) พบว่า การรับรู้ประ โยชน์ของการรักษาไปประจำหนึ่งจนสามารถควบคุมความดันโลหิต ได้จะรู้สึก สบายขึ้นและสามารถดำเนินชีวิต ได้ตามปกติ ทำให้ผู้ป่วยมีการรับรู้ประ โยชน์ของการรักษาว่า

สามารถควบคุมโรคหรือลดภาวะความเจ็บป่วยและป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้ แต่การรับรู้ประโยชน์ของการรักษาไม่มีความสัมพันธ์กับด้านการรับประทานยาอย่างไม่มีนัยสำคัญ ทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า ด้วยพยาธิสภาพของโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ส่วนใหญ่จะเป็นไปในทางที่เสื่อมลง ไม่กลับคืนสู่สภาพปกติ (สมเกียรติ วงศ์ทิม และชัยเวช นุชประยูร, 2542) เป็นผลให้การรับรู้ประโยชน์ของการรักษาไม่มีความสัมพันธ์ กับการรับประทานยา ซึ่งไม่สอดคล้องกับการศึกษาของ นิตยา ภาสุนันท์ (2530) พบว่า การรับรู้ ประโยชน์ของการรักษาไม่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือในการรักษาของผู้ป่วยโรคหัวใจ ขาดเลือด อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ค่าใช้จ่ายมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ด้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวจตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีรายได้ของครอบครัวต่ำเดือน 2,001-6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 61.5 ราย ได้เฉลี่ยต่อเดือน 6,295.38 บาท มีค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปรักษาพยาบาล ต่อครั้ง 100-200 คิดเป็นร้อยละ 74.6 แหล่งที่มาของค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลส่วนใหญ่ ใช้บัตรประกันสุขภาพ (บัตรทอง 30 บาท) ร้อยละ 90.8 มีระดับความรุนแรงระดับ 3 ร้อยละ 50.8 เนื่องด้วยผู้ป่วยมารับบริการที่โรงพยาบาลของรัฐบาลถึงแม้ว่าจะใช้สิทธิบัตรประกันสุขภาพ (บัตรทอง 30 บาท) ประกันสังคมและเบิกไทรราชการก็ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลและ ด้วยพยาธิสภาพของโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ส่วนใหญ่จะเป็นไปในทางที่เสื่อมลง ไม่กลับคืนสู่สภาพ ปกติ (สมเกียรติ วงศ์ทิม และชัยเวช นุชประยูร, 2542) การที่ผู้ป่วยต้องรับประทานยาสม่ำเสมอ ตามที่แพทย์ให้ การเลือกรับประทานอาหารที่เหมาะสมกับภาวะโรค การออกกำลังกาย เช่น การเดิน โยคะ วิ่งเหยาะ ๆ ฝึกกายบริหาร สะสมรวมกัน 30 นาทีต่อวัน การหลีกเลี่ยงพฤติกรรมที่ เสี่ยง เช่น การไม่สูบบุหรี่ การหลีกเลี่ยงอยู่ในสถานที่มีควันหรือฝุ่นละออง การมาตรวจตามนัดอย่าง สม่ำเสมอ เป็นผลให้ค่าใช้จ่ายไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ซึ่งไม่สอดคล้องกับ การศึกษาของ แอนโตรนอฟสกี และคาส (Antonovsky & Kats, 1974) พบว่า ค่าใช้จ่ายในการดูแล สุขภาพฟันเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อการใช้บริการสุขภาพฟัน ส่วน คัลเวล (Caldwell, 1970) พบว่า ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูงที่มีรายได้ต่ำ จะให้ความร่วมมือในการรักษาอ่อนโยน โดยจะบอกว่า อาการหายเป็นปกติแล้ว หรือเสียเวลาอย่างแพทช์ เสียเวลาทำงาน สอดคล้องกับการศึกษาของ พฤติ ลินสุพรรณ (2528) พบว่า นาราดาที่มีปัญหาเรื่องค่าใช้จ่าย ลืมสมุนไนด์ มีผลต่อการพาเด็กมา รับวัคซีน นั่นคืออุปสรรคในเรื่องค่าใช้จ่าย เวลา ความไม่สะดวกในการปฏิบัติ การลืม เป็นปัจจัยที่ ทำให้บุคคลไม่ให้ความร่วมมือในการมีพุทธิกรรมสุขภาพ

ระยะเวลาในการรักษา มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ค้านการรับประทานยา การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย อายุ ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า ระยะเวลาในการรักษาและระยะเวลาที่เป็นโรคมีความสัมพันธ์กับความเชื่อและความร่วมมือในการรักษาเป็นปัจจัยที่สำคัญที่มีผลกับการปฏิบัติตามแผนการดูแลของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน ซึ่งระยะเวลาการรักษาที่พานมากที่สุดคือ 2 ปี คิดเป็นร้อยละ 49.2 รองลงมาคือ 1 ปี คิดเป็นร้อยละ 25.4 โดยในระยะ 6 เดือนที่ผ่านมานี้การรักษาต่อเนื่องจากสถานบริการสุขภาพแห่งเดิมมากที่สุด 1-4 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 45.4 รองลงมาคือ 5-8 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 39.2 ซึ่งกลุ่มตัวอย่างนี้มีการรับรู้ในเรื่องของการปฏิบัติตามแผนการรักษาในด้านต่างๆ แล้วนี่คือ แต่ด้วยพยาธิสภาพของโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ส่วนใหญ่จะเป็นไปในทางที่เสื่อมลง ไม่กลับคืนสู่สภาพปกติ (สมเกียรติ วงศ์ทิน และชัยเวช นุชประยูร, 2542) และระดับความรุนแรงของโรคอยู่ในระดับที่ 3 มีผลทำให้เกิดอาการหอบเหนื่อย กำเริบ ได้บ่อยครั้ง ดังนั้นระยะเวลาในการรักษาไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ รัญญาลักษณ์ ไชยรินทร์ (2544) พนว่า ระยะเวลาการเข้าป่วยมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการดูแลคนเองอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และสอดคล้องกับการศึกษาของ กาญจนา ประสานปราบ (2535) พนว่า ระยะเวลาการเข้าป่วยมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการดูแลคนเองเกี่ยวกับการควบคุมอาหารอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่บริการสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการดูแล ได้แก่ ค้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การมาตรวัดตามนัดและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมุติฐาน ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า เป็นปัจจัยร่วมที่มีความสำคัญที่ช่วยเสริมให้ผู้ป่วยมีการปฏิบัติตัวตามคำแนะนำ ถ้าเจ้าหน้าที่มีความสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้ป่วยให้ความสนใจแก่ผู้ป่วย จะมองเห็นความหวังดี และเกิดความพึงพอใจและทำให้มีพฤติกรรมที่จะปฏิบัติตามคำแนะนำสูงขึ้น แต่เจ้าหน้าที่ไม่ให้ความสนใจหรือมีพฤติกรรมที่แสดงสถานภาพเหนื่อยผู้ป่วย จะทำให้ผู้ป่วยไม่พึงพอใจในบริการที่ได้รับ ดังนั้นพฤติกรรมการปฏิบัติตามคำแนะนำอาจจะลดลง จากการศึกษาของ ฟรานซิส และคณะ (Francis et al., 1996 ถึงใน จากรูรัณ นิพพานนท์, 2532; ศิริพร ปาระมะ, 2545) พนว่า már ขาดของผู้ป่วยเด็กที่ปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์ในการดูแลเด็กเกิดจากการมีความพึงพอใจในแพทย์ที่เป็นกันเองและเข้าใจในความทุกข์ของตนเอง ส่วนมารดาที่ผิดหวังจากการแพทย์ที่ไม่มีความเป็นกันเอง ไม่อธิบายถึงการวินิจฉัยโรคและสาเหตุของการเข้าป่วยของเด็ก ส่วนมากจะไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์ สอดคล้องกับการศึกษาของ พิรพร ดวงแก้ว (2538) พนว่า การที่ผู้ป่วยวัน โรคมีความพึงพอใจต่อการให้บริการของแพทย์และเจ้าหน้าที่ ในการให้บริการที่มี

ความสะดวก ยิ่งແຍ້ນ ແລ້ວໄສ ເປັນກັນເອງ ໄນວາງອຳນາຈຫຼອດຝູ່ປ່ວຍ ມີກາຣໃຫ້ຂໍ້ມູນດີເຖິງກັບໂຮງ
ກາຮຽນຢາແລກກາຮັບປະທານຍາຈະທຳໄຫ້ຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງສົມ່າເສນອແລະ
ຕ່ອນເນື່ອງ ຮວມທັງມີກາຮັບປະທານຍາອ່າງຄຸກຕົ້ງແລກຄຽນດ້ວຍຄາມພັຫຍສັ່ງ ແຕ່ສັນພັນຂາພະຮວ່າງ
ຝູ່ປ່ວຍກັບເຈົ້າທີ່ບໍລິຫານສົມ່າເສນອແລກສັນພັນຮັບດ້ານກາຮັບປະທານຍາອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງ
ສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປຕາມສົນນຸຕູ້ານ ທັງນີ້ສາມາດອອິນຍໄດ້ວ່າ ກລຸ່ມຕົວຍາງ ໄດ້ຮັບ
ຄຳແນະນຳຕ່າງໆ ເຖິງກັບໂຮງປອດຄຸດກັນເຮືອຮັງ ໄດ້ຮັບກາຮູແດກສູງກາພທີ່ບ້ານຈາກເຈົ້າທີ່ບໍລິຫານ
ສູງກາພທີ່ຕາມ ແຕ່ດ້ວຍພາຫີສກາພຂອງໂຮງປອດຄຸດກັນເຮືອຮັງ ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເປັນໄປໃນທາງທີ່ເສື່ອລົງ
ໄນ້ກັບຄືນສູ່ສກາພປັກຕິ (ສມເກີຍຣີ ວົງໝໍທິມ ແລກຊ້າວ່າຈຸດປະກິດ, 2542) ແລກຮະດັບຄວາມຮູນແຮງ
ຂອງໂຮງໂຄຍູ້ໃນຮະດັບທີ່ 3 ມີຜລທຳໃຫ້ເກີດອາກາຮອນເຫັນເໝີຍກໍາເຮີບ ໄດ້ປ່ອຍຄົ້ງ ດັ່ງນີ້ກາຮັບປະທານຍາ
ໄນ້ມີຄວາມສັນພັນຮັບດ້ານກາຮັບປະທານຍາຈະທຳໄຫ້ຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງ
ສົມ່າເສນອແລກຕ່ອນເນື່ອງ ຮວມທັງມີກາຮັບປະທານຍາອ່າງຄຸກຕົ້ງແລກຄຽນດ້ວຍຄາມພັຫຍສັ່ງ

ຄວາມຕ່ອນເນື່ອງໃນກາຮຽນຈາກສານນິກາສູງກາພມີຄວາມສັນພັນຮັບດ້ານກາຮັບປະທານຍາ
ແພນກາຮູແດກດ້ານກາຮັບປະທານຍາຈະທຳໄຫ້ຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປ¹
ຕາມສົນນຸຕູ້ານ ທັງນີ້ສາມາດອອິນຍໄດ້ວ່າ ປັຈັນນີ້ມີຄວາມສັນພັນຮັບດ້ານມາກຕ່ອງຄວາມຮູນແຮງນີ້ໃນກາຮຽນ
ຮັບຍາຈາກຝູ່ປ່ວຍ ໂດຍໃນຮະບະ 6 ເດືອນທີ່ຜ່ານນາມມີກາຮຽນຕ່ອນເນື່ອງຈາກສານນິກາສູງກາພແທ່ງເດີມ
ນາກທີ່ສຸດ 1-4 ຄົ້ງ ຄິດເປັນຮ້ອຍລະ 45.4 ຮອງລົງມາຄືອ 5 - 8 ຄົ້ງ ຄິດເປັນຮ້ອຍລະ 39.2 ແລກມີກາຮັບບູ້
ເຮືອງກາຮັບປະທານຍາຈະທຳໄຫ້ຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປ²
ຕາມສົນນຸຕູ້ານ ທັງນີ້ສາມາດອອິນຍໄດ້ວ່າ ດ້ວຍພາຫີສກາພຂອງໂຮງປອດຄຸດກັນເຮືອຮັງ ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເປັນໄປໃນທາງທີ່ເສື່ອລົງ
ໄນ້ກັບຄືນສູ່ສກາພປັກຕິ (ສມເກີຍຣີ ວົງໝໍທິມ, ແລກຊ້າວ່າຈຸດປະກິດ, 2542) ແລກຮະດັບຄວາມຮູນແຮງ
ຂອງໂຮງໂຄຍູ້ໃນຮະດັບທີ່ 3 ມີຜລທຳໃຫ້ເກີດອາກາຮອນເຫັນເໝີຍກໍາເຮີບ ໄດ້ປ່ອຍຄົ້ງ ອີ່ມີວ່າຈະມີກາຮັບປະທານຍາ
ຮັບຍາຈາກຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປ³
ຕາມສົນນຸຕູ້ານ ທັງນີ້ສາມາດອອິນຍໄດ້ວ່າ ດ້ວຍພາຫີສກາພຂອງໂຮງປອດຄຸດກັນເຮືອຮັງ ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເປັນໄປໃນທາງທີ່ເສື່ອລົງ
ໄນ້ກັບຄືນສູ່ສກາພປັກຕິ (ສມເກີຍຣີ ວົງໝໍທິມ, ແລກຊ້າວ່າຈຸດປະກິດ, 2542) ແລກຮະດັບຄວາມຮູນແຮງ
ຂອງໂຮງໂຄຍູ້ໃນຮະດັບທີ່ 3 ມີຜລທຳໃຫ້ເກີດອາກາຮອນເຫັນເໝີຍກໍາເຮີບ ໄດ້ປ່ອຍຄົ້ງ ອີ່ມີວ່າຈະມີກາຮັບປະທານຍາ
ຮັບຍາຈາກຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປ⁴
ຕາມສົນນຸຕູ້ານ ທັງນີ້ສາມາດອອິນຍໄດ້ວ່າ ດ້ວຍພາຫີສກາພຂອງໂຮງປອດຄຸດກັນເຮືອຮັງ ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເປັນໄປໃນທາງທີ່ເສື່ອລົງ
ໄນ້ກັບຄືນສູ່ສກາພປັກຕິ (ສມເກີຍຣີ ວົງໝໍທິມ, ແລກຊ້າວ່າຈຸດປະກິດ, 2542) ແລກຮະດັບຄວາມຮູນແຮງ
ຂອງໂຮງໂຄຍູ້ໃນຮະດັບທີ່ 3 ມີຜລທຳໃຫ້ເກີດອາກາຮອນເຫັນເໝີຍກໍາເຮີບ ໄດ້ປ່ອຍຄົ້ງ ອີ່ມີວ່າຈະມີກາຮັບປະທານຍາ
ຮັບຍາຈາກຝູ່ປ່ວຍມາຮັບຍາແລກມາຕຽບຄາມນັດອ່າງໄນ້ມີນັຍສຳຄັງທາງສົດສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຜຶ່ງໄປແລ້ວໄປ⁵

การมารับยาและมาตรวจสอบตามแพทย์บันด์และพฤติกรรมการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ พบว่า องค์ประกอบของแบบแผนความเชื่อค้านสุขภาพมีความสัมพันธ์กับความร่วมมือในการรักษา พฤติกรรมการรับประทานยา การมารับยาและมาตรวจสอบตามแพทย์บันด์และพฤติกรรมการป้องกัน การแพร่กระจายเชื้อ การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเป็นโรคมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความร่วมมือ ในการรักษาเกี่ยวกับพฤติกรรมการรับประทานยาและการมารับยาและมาตรวจสอบตามแพทย์บันด์

ข้อเสนอแนะเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้

1. ด้านบริการ

1.1 ทีมสุขภาพควรระหนักรึถึงการสร้างสัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่ให้มากขึ้นในด้านการให้คำแนะนำเกี่ยวกับภาระการณ์เกิดโรค พยาธิสภาพของโรค การปฏิบัติตามเรื่อง การรับประทานยา การใช้ยาพ่น การรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การฝึกการหายใจและอื่น ๆ ใน การให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับข้อมูลการรักษาพยาบาลที่ถูกต้อง แก่ผู้ป่วยและญาติ เพื่อการมีส่วนร่วมในการรักษาพยาบาลและการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองที่ถูกต้องเหมาะสมสมด่อไป

1.2 ทีมสุขภาพควรนิการใช้แรงจูงใจด้านสุขภาพ ในการให้คำแนะนำในการปฏิบัติตามแผนการรักษาที่ถูกต้องแก่ผู้ป่วยและญาติ เพื่อให้ผู้ป่วยมีความภาคภูมิใจที่สามารถปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองได้ถูกต้อง

1.3 ทีมสุขภาพควร มีการอธิบายให้รับทราบถึงความรุนแรงของโรค ซึ่งอาจมีผลต่อ ผู้ป่วยต้องทนทุกข์ทรมาน รักษาไม่หายขาด ไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ และอาจเสียชีวิตได้สูง ถ้ามีอาการหายใจหอบหนักอย่างมาก เพื่อให้ผู้ป่วยและญาติระหนักรึถึงความรุนแรงของโรคและ นิการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองได้ถูกต้อง

2. ด้านการบริหาร

2.1 เป็นข้อมูลให้ผู้บริหารทางการพยาบาล ตลอดจนทีมสุขภาพ ได้นำผลการศึกษา เป็นแนวทางในการวางแผนส่งเสริมการสร้างสัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่ให้มากขึ้น เมื่อจะผลการวิจัย พบว่า สัมพันธภาพระหว่างผู้ป่วยกับเจ้าหน้าที่บริการสุขภาพมีความสัมพันธ์ กับการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในทุกด้าน ให้ผู้ป่วยในโรงพยาบาล และในชุมชนมีการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองที่ถูกต้องต่อไป โดยการสอนผู้ป่วยและญาติอย่างมี แบบแผนและมีการติดตามผลเพื่อให้ครบกระบวนการ

2.2 ควรมีการประสานงานในทีมสุขภาพระดับตำบลในการวางแผนหรือจัดทำ โครงการเพื่อส่งเสริมการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองประชาชน เพื่อให้มีการปฏิบัติตามที่ถูกต้อง เหนະสม เนื่อง โครงการออกกำลังกายในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

3. ด้านวิชาการ

3.1 เป็นข้อมูลเบื้องต้นในการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง

3.2 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนควรสนับสนุนให้มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โดยผ่านสื่อต่าง ๆ ให้มากขึ้น เพื่อให้ประชาชนได้ทราบกันถึงความรุนแรงของโรค และมีพฤติกรรมป้องกันและหลีกเลี่ยงปัจจัยที่ทำให้เกิดโรคได้

ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาด้วยแพรอื่น ๆ เช่น ค้านการรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติตามกับการปฏิบัติตามแผนค้านการรับประทานยาของผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชน
2. ควรมีการศึกษาปัจจัยร่วมค้านอื่น ๆ เช่น ทัศนคติ เนื่องจากการศึกษาครั้งนี้พบว่า ค้านคำใช้จ่าย ระยะเวลาในการรักษา และความต่อเนื่องในการรักษาจากสถานบริการสุขภาพกับการปฏิบัติตามแผนการคุ้มครองผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในชุมชนไม่มีความสัมพันธ์กัน หากปัจจัยดังกล่าว ซึ่งอาจจะมีผลที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังบางส่วน