

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษานี้เป็นการศึกษาถึงความเชื่อด้านสุขภาพ พฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน และความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพ กับพฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 160 คน ภายในเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2551 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนำเสนอในรูปแบบของตารางประกอบการบรรยาย โดยแบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 ความเชื่อด้านสุขภาพของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน

ส่วนที่ 3 พฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน

ส่วนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพกับพฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ลักษณะของข้อมูลทั่วไป ประกอบด้วย เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ของครอบครัวต่อเดือน ความเพียงพอของรายได้ สิทธิการรักษาพยาบาล การมีโรคประจำตัว การมีญาติสายตรงเป็นโรคเบาหวาน คั่งนิมลกาย การมีอาการของโรคเบาหวาน การทราบว่าตนเองเสี่ยงต่อการเป็นโรคเบาหวาน ระยะเวลาที่ทราบว่าเสี่ยง แหล่งที่แจ้งให้ทราบว่าเสี่ยง การได้รับความรู้เรื่องโรคเบาหวาน แหล่งที่ได้รับความรู้ การได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตัวเพื่อป้องกันการเกิดโรคเบาหวาน และแหล่งที่ได้รับความรู้ มีรายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 1 และ 2

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ของครอบครัวต่อเดือน ความเพียงพอของรายได้ สิทธิการรักษาพยาบาล การมีโรคประจำตัว การมีญาติสายตรงเป็นโรคเบาหวานและคั่งนิมลกาย

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	72	45.0
หญิง	88	55.0
อายุ (ปี)		
30 – 39	5	3.1
40 – 49	30	18.8
50 – 59	54	33.8
60 – 69	37	23.1
70 ปีขึ้นไป	34	21.2
range = 37 – 81, \bar{x} = 59.2 S.D.= 10.9		
สถานภาพสมรส		
โสด	10	6.2
คู่	115	71.9
หม้าย	30	18.8
หย่า/แยก	5	3.1

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
ระดับการศึกษา		
ไม่ได้เรียนหนังสือ	8	5.0
ระดับประถมศึกษา	128	80.0
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	5	3.1
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	11	6.9
ระดับอนุปริญญา/ปวส.	3	1.9
ระดับปริญญาตรี	5	3.1
อาชีพ		
รับจ้าง	31	19.4
ค้าขาย	21	13.1
เกษตรกรรม	47	29.3
ธุรกิจส่วนตัว (รับเหมา, เซรามิค)	7	4.4
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0.6
เกษียณอายุราชการ/รัฐวิสาหกิจ	7	4.4
ไม่มีอาชีพ (แม่บ้าน, ผู้สูงอายุ)	43	26.9
อื่นๆ (เย็บผ้า, ขับรถ, ช่างตัดผม)	3	1.9
รายได้ของครอบครัวต่อเดือน		
ต่ำกว่า 5,000 บาท	86	53.7
5,001 – 10,000 บาท	38	23.8
10,001 – 15,000 บาท	11	6.9
15,001 – 20,000 บาท	8	5.0
20,001 บาทขึ้นไป	17	10.6
$\bar{x} = 9,320$		
ความเพียงพอของรายได้		
พอใช้	65	40.6
ไม่พอใช้	95	59.4

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
สิทธิการรักษาพยาบาล		
บัตรทอง	116	72.5
ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	30	18.7
ประกันสังคม	7	4.4
อื่นๆ (บัตร อสม., องค์กรท้องถิ่น)	7	4.4
การมีโรคประจำตัว		
ไม่มีโรคประจำตัว	36	22.5
มีโรคประจำตัว (รายโรค)*	124	77.5
โรคความดันโลหิตสูง	106	63.9
โรคไขมันในเลือดสูง	16	9.7
โรคปวดหลัง ปวดเข่า	10	6.0
โรคกระเพาะอาหาร	8	4.8
โรคหัวใจ	6	3.6
โรคเก๊าท์	6	3.6
โรคไต และนิ่วในไต	5	3.0
โรคคอพอก	3	1.8
โรคตาต้อเนื้อ ต้อกระจก	2	1.2
โรคหอบหืด, ถุงลมโป่งพอง	2	1.2
โรคมะเร็งเต้านม	1	0.6
โรคต่อมลูกหมากโต	1	0.6
การมีญาติสายตรงเป็นโรคเบาหวาน		
ไม่มี	122	76.2
มี*	38	23.8
พ่อเป็นเบาหวาน	7	14.3
แม่เป็นเบาหวาน	15	30.6
พี่เป็นเบาหวาน	12	24.5
น้องเป็นเบาหวาน	15	30.6

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
ดัชนีมวลกาย		
น้อยกว่า 18.5	8	5.0
18.5 – 22.9	60	37.5
23.0 – 24.9	44	27.5
25 ขึ้นไป	48	30.0

หมายเหตุ * ตอบได้หลายข้อ

จากตารางที่ 1 พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง โดยคิดเป็นร้อยละ 55.0 และเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 45.0 มีอายุระหว่าง 50 – 59 ปี มากที่สุด ร้อยละ 33.8 รองลงมา มีอายุระหว่าง 60 – 69 ปี ร้อยละ 23.1 กลุ่มตัวอย่างมีอายุเฉลี่ย 59.2 ปี มีสถานภาพสมรสกลุ่มมากที่สุด ร้อยละ 71.9 รองลงมาคือเป็นหม้าย ร้อยละ 18.8

กลุ่มตัวอย่างมีการศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษาเป็นส่วนใหญ่ ร้อยละ 80.0 มีอาชีพเกษตรกรมากที่สุด ร้อยละ 29.3 รองลงมา คือไม่มีอาชีพ ร้อยละ 26.9 กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีรายได้ของครอบครัวต่อเดือนน้อยกว่า 5,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 53.7 รายได้เฉลี่ยเท่ากับ 9,320 บาท ความเพียงพอของรายได้ พอใช้กับไม่พอใช้ใกล้เคียงกัน โดยไม่พอใช้ ร้อยละ 59.4 พอใช้ ร้อยละ 40.6 สำหรับสาเหตุที่รายได้ไม่พอใช้เนื่องจากกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีอาชีพเกษตรกรและรับจ้าง ซึ่งมีรายได้ไม่แน่นอน และบางคนไม่มีรายได้ เนื่องจากเป็นผู้สูงอายุ และแม่บ้าน จากการสอบถามเพิ่มเติมพบว่ากลุ่มตัวอย่างใช้วิธีแก้ปัญหาโดยการขอยืมจากญาติ หรือเพื่อนสนิทบ้าง และบางรายจะกู้ยืมจากกองทุนของหมู่บ้าน และสหกรณ์การเกษตร

กลุ่มตัวอย่างมีสิทธิการรักษาพยาบาลเป็นประเภทบัตรทองมากที่สุด ร้อยละ 72.5 รองลงมา คือ สิทธิข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 18.7 ส่วนใหญ่มีโรคประจำตัวมากถึง ร้อยละ 77.5 โดยป่วยเป็นโรคความดันโลหิตสูง มากที่สุด ร้อยละ 63.9 และมีไขมันในเลือดสูง ร้อยละ 9.7

สำหรับกลุ่มตัวอย่างที่มีญาติสายตรง คือ พ่อ แม่ พี่ หรือน้องเป็นเบาหวาน มีเพียง ร้อยละ 23.8 โดยมีแม่และน้องเป็นเบาหวาน ร้อยละ 30.6 เท่านั้น นอกจากนี้ยังพบว่ากลุ่มตัวอย่างมีค่าดัชนีมวลกายช่วงระหว่าง 18.5 – 22.9 มากที่สุด ร้อยละ 37.5 รองลงมาคือ ดัชนีมวลกาย 25 ขึ้นไปร้อยละ 30.0

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตาม การมีอาการของโรคเบาหวาน การทราบว่าตนเองเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน ระยะเวลาที่ทราบว่าเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน แหล่งที่แจ้งให้ทราบว่าเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน การได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคเบาหวาน แหล่งที่ได้รับความรู้ การได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตัวเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน และแหล่งที่ได้รับความแนะนำ

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
การมีอาการของโรคเบาหวาน		
ไม่มีอาการ	117	73.1
มีอาการ*	43	26.9
ชาตามปลายมือปลายเท้าโดย		
ไม่ทราบสาเหตุ	29	41.4
ตาพร่ามัวต้องเปลี่ยนแว่นตาบ่อยๆ	20	28.6
ปีสสาวะบ่อยมากกว่า 3 ครั้ง/กลางคืน	11	15.7
คันตามผิวหนังและอวัยวะสืบพันธุ์	5	7.1
เป็นแผลหายช้ามากกว่า 7 วัน	3	4.3
น้ำหนักลด/อ่อนเพลีย	2	2.9
การทราบว่าตนเองเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน		
ไม่ทราบ	24	15.0
ทราบ	136	85.0
ระยะเวลาที่ทราบว่าเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน (n=136)		
1- 3 เดือน	60	44.1
4- 6 เดือน	26	19.1
7 เดือน - 1 ปี	45	33.1
1 ปีขึ้นไป	5	3.7
$\bar{x} = 5.8$ เดือน		
แหล่งที่แจ้งให้ทราบว่าเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน (n=136)		
โรงพยาบาล	115	84.6
สถานีอนามัย	17	12.5
อื่นๆ	4	2.9

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน) (n=160)	ร้อยละ
การได้รับความรู้เรื่องโรคเบาหวาน		
ไม่เคย	20	12.5
เคย	140	87.5
แหล่งที่ได้รับความรู้เรื่องโรคเบาหวาน*		
แพทย์/พยาบาล	116	51.1
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	51	22.5
เอกสาร/แผ่นพับ	36	15.9
โทรทัศน์	13	5.7
อสม.	5	2.2
วิทยุ	3	1.3
หนังสือ/วารสาร	3	1.3
การได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตัว เพื่อป้องกันโรคเบาหวาน		
ไม่เคย	12	7.5
เคย	148	92.5
แหล่งที่ได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตัว เพื่อป้องกันโรคเบาหวาน*		
แพทย์/พยาบาล	127	53.8
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	53	22.5
เอกสาร/แผ่นพับ	34	14.4
โทรทัศน์	13	5.5
อสม.	4	1.7
หนังสือ/วารสาร	3	1.3
วิทยุ	2	0.8

หมายเหตุ * ตอบได้หลายข้อ

จากตารางที่ 2 พบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนน้อยที่เริ่มมีอาการของโรคเบาหวาน คิดเป็นร้อยละ 26.9 โดยมีอาการตามปลายมือปลายเท้าโดยไม่ทราบสาเหตุ ร้อยละ 41.4 รองลงมา มีอาการตาพร่ามัวจนต้องเปลี่ยนแว่นตาบ่อยๆ ร้อยละ 28.6 นอกจากนี้กลุ่มตัวอย่างยังทราบว่าตนเองเป็นกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน มากถึง ร้อยละ 85.0 แต่ระยะเวลาที่ทราบว่าเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน ไม่เกิน 3 เดือน คิดเป็นร้อยละ 44.1 รองลงมาคือทราบระหว่าง 7 เดือน – 1 ปี ร้อยละ 33.1 ระยะเวลาที่ทราบเฉลี่ย 5.8 เดือน โรงพยาบาลเป็นสถานที่ที่แจ้งข้อมูลให้กลุ่มตัวอย่างทราบว่าเสี่ยงมากที่สุดถึง ร้อยละ 84.6 รองลงมาคือ สถานีอนามัย ร้อยละ 12.5

นอกจากนี้กลุ่มตัวอย่าง เคยได้รับความรู้เรื่องโรคเบาหวานมากถึงร้อยละ 87.5 โดยได้รับความรู้จากแพทย์/พยาบาลมากที่สุด ร้อยละ 51.1 รองลงมาได้แก่ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ร้อยละ 22.5 และกลุ่มตัวอย่างเคยได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตัวเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน มากถึง ร้อยละ 92.5 โดยได้รับคำแนะนำจากแพทย์/พยาบาล มากที่สุด ร้อยละ 53.8 รองลงมาได้รับจาก เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ร้อยละ 22.5

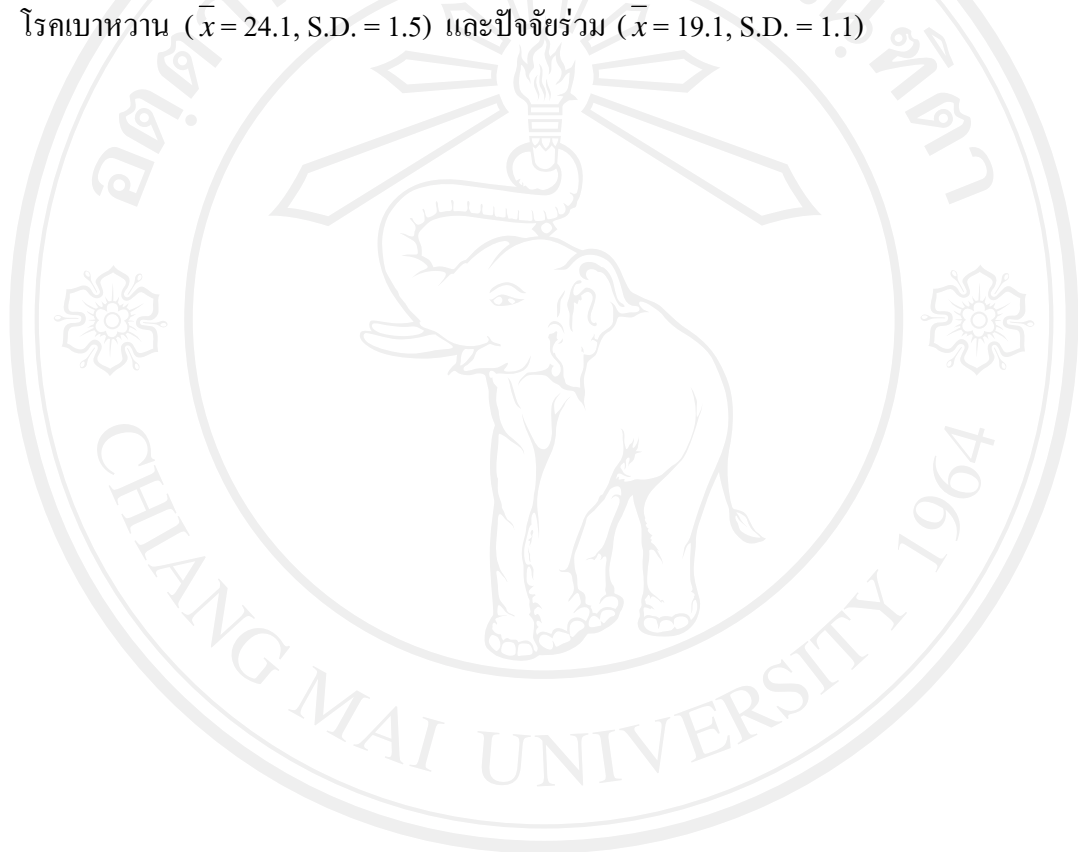
ส่วนที่ 2 ความเชื่อด้านสุขภาพของกลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน

ประกอบด้วย 6 ด้าน คือ การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน การรับรู้ความรุนแรงของโรคเบาหวาน การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน สิ่งจูงใจการรับรู้สู่การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวานและปัจจัยร่วม ซึ่งแสดงเป็นค่าเฉลี่ยของคะแนน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพ มีรายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับคะแนนความเชื่อด้านสุขภาพของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวม และรายด้าน

ความเชื่อด้านสุขภาพ	ค่าเฉลี่ย (\bar{x})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.)	ระดับความเชื่อด้านสุขภาพ
ความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวม	170.4	10.4	สูง
ความเชื่อด้านสุขภาพรายด้าน			
1. การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน	35.0	3.6	สูง
2. การรับรู้ความรุนแรงของโรคเบาหวาน	33.5	2.4	สูง
3. การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน	33.8	2.6	สูง
4. การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน	24.9	4.7	สูง
5. สิ่งจูงใจการรับรู้สู่การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน	24.1	1.5	สูง
6. ปัจจัยร่วม	19.1	1.1	สูง

จากตารางที่ 3 พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวมอยู่ในระดับสูง โดยมีค่าคะแนนความเชื่อเฉลี่ยเท่ากับ 170.4 (S.D. = 10.4) เมื่อพิจารณาความเชื่อด้านสุขภาพรายด้าน พบว่าความเชื่อทุกด้าน อยู่ในระดับสูง ทั้งด้านการรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน ($\bar{x} = 35.0$, S.D. = 3.6) การรับรู้ความรุนแรงของโรคเบาหวาน ($\bar{x} = 33.5$, S.D. = 2.4) การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน ($\bar{x} = 33.8$, S.D. = 2.6) การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน ($\bar{x} = 24.9$, S.D. = 4.7) สิ่งจูงใจการรับรู้สู่การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน ($\bar{x} = 24.1$, S.D. = 1.5) และปัจจัยร่วม ($\bar{x} = 19.1$, S.D. = 1.1)



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ส่วนที่ 3 พฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน

ประกอบด้วย ข้อคำถามที่เกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน 4 ด้าน ได้แก่ ด้านการควบคุมอาหาร ด้านการออกกำลังกาย ด้านการดูแลสุขภาพที่จำเป็น และด้านการจัดการความเครียด ซึ่งแสดงเป็น ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับคะแนนพฤติกรรมการป้องกันโรค รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับคะแนนพฤติกรรมการป้องกันโรคของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามพฤติกรรมการป้องกันโรคโดยรวม และรายด้าน

พฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน	ค่าเฉลี่ย (\bar{x})	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.)	ระดับพฤติกรรมการป้องกันโรค
พฤติกรรมการป้องกันโรคโดยรวม	83.6	4.4	สูง
พฤติกรรมการป้องกันโรครายด้าน			
ด้านการควบคุมอาหาร	23.3	2.1	สูง
ด้านการออกกำลังกาย	15.1	1.6	ปานกลาง
ด้านการดูแลสุขภาพที่จำเป็น	22.6	1.4	สูง
ด้านการจัดการความเครียด	22.7	1.7	สูง

จากตารางที่ 4 พบว่า กลุ่มตัวอย่าง มีพฤติกรรมการป้องกันโรคโดยรวม อยู่ในระดับสูง โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 83.6 (S.D. = 4.4) เมื่อพิจารณาพฤติกรรมการป้องกันโรครายด้าน พบว่า กลุ่มเสี่ยงโรคเบาหวาน มีพฤติกรรมการป้องกันโรค อยู่ในระดับสูง ได้แก่ ด้านการควบคุมอาหาร (\bar{x} = 23.3, S.D. = 2.1) ด้านการดูแลสุขภาพที่จำเป็น (\bar{x} = 22.6, S.D. = 1.4) และด้านการจัดการความเครียด (\bar{x} = 22.7, S.D. = 1.7) สำหรับพฤติกรรมการป้องกันโรคด้านการออกกำลังกาย มีคะแนนอยู่ในระดับปานกลาง (\bar{x} = 15.1, S.D. = 1.6)

ส่วนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่าง ความเชื่อด้านสุขภาพ กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน

วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพกับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน โดยวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวมและรายด้าน กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวานโดยรวม แสดงดังตารางที่ 5

ตารางที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่าง ความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวมและรายด้าน กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน ของกลุ่มตัวอย่าง

ตัวแปรที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันโรค	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)	p-value
ความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวม	.551 **	< .001
ความเชื่อด้านสุขภาพรายด้าน		
1. การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน	.309 **	< .001
2. การรับรู้ความรุนแรงของโรคเบาหวาน	.256 **	.001
3. การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคโรคเบาหวาน	.318 **	< .001
4. การรับรู้อุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน	.544 **	< .001
5. สิ่งจูงใจการรับรู้สู่การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน	.306 **	< .001
6. ปัจจัยร่วม	.171 *	.030

หมายเหตุ * $p < .05$, ** $p < .01$

จากตารางที่ 5 พบว่า ความเชื่อด้านสุขภาพโดยรวม มีความสัมพันธ์เชิงเส้นทางบวก กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($p\text{-value} < .001$) โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ 0.551

เมื่อพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพรายด้าน พบว่า การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคเบาหวาน การรับรู้ประโยชน์ของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน การรับรู้

อุปสรรคของการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน และสิ่งจูงใจการรับรู้ต่อการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคเบาหวาน มีความสัมพันธ์ทางบวก กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($p\text{-value} < .001$) โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ .309, .318, .544 และ .306 ตามลำดับ

การรับรู้ความรุนแรงของโรคเบาหวานมีความสัมพันธ์ทางบวก กับพฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($p\text{-value} = .001$) โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ .256

สำหรับปัจจัยร่วม มีความสัมพันธ์ทางบวก กับ พฤติกรรมการป้องกันโรคเบาหวาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($p\text{-value} = .030$) โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) เท่ากับ 0.171