

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการสูบบุหรี่ในพระสงฆ์จังหวัดระยอง เป็นการวิจัยเชิงหาความสัมพันธ์ (Correlation Study) โดยใช้ PRECEDE PROCEED Model เป็นกรอบแนวคิดในการศึกษา เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่าง ปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้อ และ ปัจจัยเสริม กับ พฤติกรรมการสูบบุหรี่ของพระสงฆ์ โดยการนำเสนอในประเด็นดังต่อไปนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคล
2. ข้อมูลกลุ่มตัวอย่างตามปัจจัยที่ศึกษาและพฤติกรรมการสูบบุหรี่
3. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ศึกษากับพฤติกรรมการสูบบุหรี่

ข้อมูลส่วนบุคคล กลุ่มตัวอย่าง ร้อยละ 54.1 มีอายุอยู่ในช่วงผู้ใหญ่ตอนต้น รองลงมา ร้อยละ 30.8 ได้แก่วัยผู้ใหญ่ตอนกลาง และ ร้อยละ 15.1 เป็นวัยผู้ใหญ่ตอนปลายหรือผู้สูงอายุ โดยมีอายุอายุต่ำสุดเท่ากับ 21 ปี และ อายุสูงสุดเท่ากับ 91 ปี มีอายุเฉลี่ย 41.08 ปี (SD = 16.30) ส่วนระยะเวลาในการบวช ร้อยละ 58.1 อยู่ระหว่าง 1-5 พรรษา รองลงมาร้อยละ 23.6 มีระยะเวลาการบวชมากกว่า 10 พรรษา และร้อยละ 18.3 มีระยะเวลาในการบวชอยู่ระหว่าง 6-10 พรรษา โดยมีระยะเวลาในการบวชต่ำสุดเท่ากับ 1 พรรษา และสูงสุดเท่ากับ 57 พรรษา ระยะเวลาการบวชเฉลี่ย 8.18 พรรษา (SD = 9.43) ระดับการศึกษาทางโลก พบว่า ร้อยละ 40.6 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา รองลงมาร้อยละ 39.0 มีระดับการศึกษาระดับประถมศึกษา และในส่วนที่เหลือมีระดับการศึกษาระดับ อนุปริญญา, ปริญญาตรีและสูงกว่า และ ไม่ได้ศึกษา คิดเป็นร้อยละ 9.0, 9.0 และ 2.4 ตามลำดับ ส่วนระดับการศึกษาทางธรรม พบว่าร้อยละ 45.9 สำเร็จการศึกษาในระดับนักธรรมตรี รองลงมาร้อยละ 23.3 สำเร็จการศึกษาระดับนักธรรมเอก และไม่ได้ศึกษาทางธรรม และสำเร็จการศึกษาทางธรรมระดับนักธรรมโท คิดเป็นร้อยละ 16.4 และ 14.4 ตามลำดับ ส่วนรายได้เฉลี่ยต่อเดือนนั้นพบว่าร้อยละ 62.6 มีรายได้ 1,000-4,999 บาท รองลงมาร้อยละ 30.5 มีรายได้ น้อยกว่า 1,000 บาท และมีเพียงร้อยละ 6.9 เท่านั้นที่มีรายได้ตั้งแต่ 5,000 บาทขึ้นไป โดยกลุ่มตัวอย่างมีรายได้ต่ำสุด 200 บาทต่อเดือน สูงสุด 30,000 บาทต่อเดือน รายได้เฉลี่ยเท่ากับ 2,755.44 บาทต่อเดือน (SD = 3440.45) โดย ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามข้อมูลส่วนบุคคล (n = 377)

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อายุ (สุภณา บุญนรากร, 2551)		
20-39 ปี (ผู้ใหญ่ตอนต้น)	204	54.1
40-60 ปี (ผู้ใหญ่ตอนกลาง)	116	30.8
> 60 ปี (ผู้ใหญ่ตอนปลายหรือผู้สูงอายุ)	57	15.1
Min, Max = 21, 91; Mean, SD = 41.08, 16.30		
ระยะเวลาในการบวช		
1-5 พรรษา	219	58.1
6-10 พรรษา	69	18.3
> 10 พรรษา	89	23.6
Min, Max = 1, 57; Mean, SD = 8.18, 9.43		
ระดับการศึกษาทางโลก		
ไม่ได้ศึกษา	9	2.4
ระดับประถมศึกษา	147	39.0
ระดับมัธยมศึกษา	153	40.6
อนุปริญญา	34	9.0
ปริญญาตรีและสูงกว่า	34	9.0
ระดับการศึกษาทางธรรม		
ไม่ได้ศึกษา	62	16.4
นักธรรมชั้นตรี	173	45.9
นักธรรมชั้นโท	54	14.4
นักธรรมชั้นเอก	88	23.3
รายได้ต่อเดือน		
< 1,000 บาท	115	30.5
1,000 บาท – 4,999 บาท	236	62.6
≥ 5000 บาท	26	6.9
Min, Max = 200, 30,000; Mean, SD = 2755.44, 3440.45		

ข้อมูลกลุ่มตัวอย่างตามปัจจัยที่ศึกษาและพฤติกรรมการสูบบุหรี่

กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 54.4 มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่มาก โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 11.64 คะแนน (SD = 2.27) กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 67.6 มีการรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่น้อย โดยมีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.89 คะแนน (SD = 1.46) เมื่อพิจารณาด้านทัศนคติเกี่ยวกับการสูบบุหรี่พบว่า ร้อยละ 54.6 มีทัศนคติที่ดีต่อการสูบบุหรี่ โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.70 คะแนน (SD = 0.77) ในด้านการการเข้าถึงบุหรี่พบว่าร้อยละ 68.2 มีการเข้าถึงบุหรี่น้อย โดยมีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 2.98 คะแนน (SD = 1.06) กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 50.1 เกรงครัดในการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์มาก โดยมีคะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 3.50 คะแนน (SD = 0.67) ด้านการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่ พบว่าร้อยละ 57.0 มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่น้อย โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.33 คะแนน (SD = 0.52) การเข้าถึงแหล่งข้อมูลนั้น พบว่า ร้อยละ 61.0 มีการได้รับการสนับสนุนข้อมูลน้อย โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.25 คะแนน (SD = 0.55) ซึ่งแสดงดังตารางที่ 4-2

ตารางที่ 4-2 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามปัจจัยที่ศึกษา (n = 377)

ปัจจัยที่ศึกษา	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ความรู้เกี่ยวกับบุหรี่		
มาก (≥ 11 คะแนน)	205	54.4
น้อย (< 11 คะแนน)	172	45.6
Min, Max = 2, 14; Mean, SD = 11.64, 2.27		
การรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่		
มาก (≥ 4.61 คะแนน)	122	32.4
น้อย (< 4.61 คะแนน)	255	67.6
Min, Max = 1.00, 6.91; Mean, SD = 3.89 1.46		
ทัศนคติเกี่ยวกับการสูบบุหรี่		
ทัศนคติไม่ดีต่อการสูบบุหรี่ (< 3.51 คะแนน)	171	45.4
ทัศนคติดีต่อการสูบบุหรี่ (≥ 3.51 คะแนน)	206	54.6
Min, Max = 1.12, 4.59; Mean, SD = 2.70, 0.77		

ตารางที่ 4-2 (ต่อ)

ปัจจัยที่ศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
การเข้าถึงบุหรี่		
มาก (≥ 3.51 คะแนน)	120	31.8
น้อย (< 3.51 คะแนน)	257	68.2
Min, Max = 1.00, 5.00; Mean, SD = 2.98, 1.06		
การปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์		
เคร่งครัดมาก (≥ 3.51 คะแนน)	189	50.1
เคร่งครัดน้อย (< 3.51 คะแนน)	188	49.9
Min, Max = 1.75, 4.92; Mean, SD = 3.50, 0.67		
การรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่		
มาก (≥ 2.51 คะแนน)	162	43.0
น้อย (< 2.51 คะแนน)	215	57.0
Min, Max = 1.00, 3.00; Mean, SD = 2.33, 0.52		
การได้รับการสนับสนุนข้อมูล		
มาก (≥ 2.51 คะแนน)	147	39.0
น้อย (< 2.51 คะแนน)	230	61.0
Min, Max = 1.00, 3.00; Mean, SD = 2.25, 0.55		

เมื่อพิจารณาพฤติกรรมการสูบบุหรี่พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 64.2 มีพฤติกรรมไม่สูบบุหรี่ ร้อยละ 35.8 โดยในกลุ่มที่สูบบุหรี่นั้นพบว่า ร้อยละ 45.3 สูบบุหรี่เป็นประจำทุกวัน ร้อยละ 14.3 สูบบุหรี่เป็นประจำทุกสัปดาห์ และ ร้อยละ 4.6 สูบบุหรี่เป็นบางครั้งเท่านั้นในปัจจุบัน โดยร้อยละ 50.8 เริ่มสูบบุหรี่เมื่ออายุน้อยกว่า 15 ปี ร้อยละ 40.5 เริ่มสูบบุหรี่เมื่ออายุตั้งแต่ 15 - 20 ปี โดยเริ่มสูบบุหรี่เมื่ออายุต่ำสุด เท่ากับ 7 ปี และเริ่มสูบบุหรี่เมื่ออายุสูงสุด เท่ากับ 40 ปี โดยมีอายุเฉลี่ยที่เริ่มสูบบุหรี่เท่ากับ 16.50 ปี (SD=4.08) ร้อยละ 56.2 มีความคิดจะเลิกสูบบุหรี่ ดังตารางที่ 4-3

ตารางที่ 4-3 จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามพฤติกรรมการสูบบุหรี่

พฤติกรรมการสูบบุหรี่	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พฤติกรรมการสูบบุหรี่ในปัจจุบัน(n=377)		
ไม่สูบ	135	35.8
สูบ	242	64.2
ปัจจุบันสูบบุหรี่เป็นบางครั้งเท่านั้น	18	4.6
ปัจจุบันสูบบุหรี่เป็นประจำทุกสัปดาห์	54	14.3
ปัจจุบันสูบบุหรี่เป็นประจำทุกวัน	170	45.3
อายุที่เริ่มสูบบุหรี่ (n=242)		
< 15 ปี	123	50.8
15 - 20 ปี	98	40.5
21 - 24 ปี	12	5.0
≥ 25 ปี	9	3.7
Min, Max=7, 40; Mean, SD=16.50, 4.08		
ความคิดที่จะเลิกสูบบุหรี่ (n=242)		
ไม่เคยคิดจะเลิก	45	18.6
ไม่แน่ใจ	61	25.2
คิดจะเลิก	136	56.2

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ศึกษากับพฤติกรรมการสูบบุหรี่

เมื่อพิจารณาแบ่งพฤติกรรมการสูบบุหรี่ออกเป็น 2 กลุ่มคือ มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ และไม่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ พบว่า

กลุ่มตัวอย่างที่มีอายุน้อยกว่า 40 ปีจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างอายุตั้งแต่ 40 ปีขึ้นไปเกือบ 1 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีอายุน้อยกว่า 40 ปีจะมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 64.0 และ กลุ่มตัวอย่างที่มีอายุตั้งแต่ 40 ปีขึ้นไปมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 36.0

กลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาบวชน้อยกว่า 5 พรรษาจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาบวชตั้งแต่ 5 พรรษาขึ้นไปเกือบ 1 เท่าครึ่ง โดย กลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาการบวชน้อยกว่า 5 พรรษามีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ในปัจจุบันคิดเป็นร้อยละ 71.5 และกลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาการบวชตั้งแต่ 5 พรรษาขึ้นไปมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 28.5

กลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาทางโลก น้อยกว่าระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีการศึกษาตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป เกือบ 1 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาน้อยกว่าระดับมัธยมศึกษา มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 62.8 และกลุ่มตัวอย่างที่มีการศึกษาตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 37.2

กลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาทางธรรม น้อยกว่านักธรรมโท จะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาทางธรรมตั้งแต่ระดับนักธรรมโทขึ้นไปประมาณ 6 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาทางธรรม น้อยกว่านักธรรมโท มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ในปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 86.0 ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่มีระดับการศึกษาตั้งแต่ระดับนักธรรมโทขึ้นไปจะมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ในปัจจุบันร้อยละ 14.0

กลุ่มตัวอย่างที่มีรายได้ต่อเดือนน้อยกว่า 2,500 บาท มีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีรายได้ตั้งแต่ 2,500 บาทขึ้นไป ประมาณ 1 เท่าครึ่ง โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีรายได้ต่อเดือนน้อยกว่า 2,500 บาท มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 71.1 และกลุ่มตัวอย่างที่มีรายได้ตั้งแต่ 2,500 บาทขึ้นไป มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 28.9

กลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่น้อยจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่ในปัจจุบันใกล้เคียงกับกลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้มาก โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่น้อย มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 59.5 และ กลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่มาก มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 40.5

กลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถตนเองน้อยจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถในตนเองมาก ประมาณ 7 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่น้อยมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 87.6 และกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่มาก มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 12.4

กลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับการสูบบุหรี่จะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติที่ไม่ดีต่อการสูบบุหรี่ประมาณ 2 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติที่ดีต่อการสูบบุหรี่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 75.6 และ กลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติที่ไม่ดีต่อการสูบบุหรี่มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 24.4

กลุ่มตัวอย่างที่มีการเข้าถึงบุหรี่มากจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีการเข้าถึงบุหรี่น้อยประมาณ 6 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีการเข้าถึงบุหรี่มาก มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 86.4 และ กลุ่มตัวอย่างที่มีการเข้าถึงบุหรี่น้อยมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 13.6

กลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์น้อย จะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่ มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์มาก เกือบ 1 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์น้อยมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 75.6 ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์มาก

จะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่ ร้อยละ 34.3

กลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรือน้อยจะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีพฤติกรรมรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่มาก ประมาณ 3 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรือน้อย มีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ ร้อยละ 75.6 และกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่มากจะมีพฤติกรรม การสูบบุหรี่เพียงร้อยละ 24.4

กลุ่มตัวอย่างที่มีการได้รับการสนับสนุนข้อมูลน้อย จะมีสัดส่วนการสูบบุหรี่มากกว่า กลุ่มตัวอย่างที่มีการได้รับการสนับสนุนข้อมูลมาก ประมาณ 3 เท่า โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีการได้รับการสนับสนุนข้อมูลน้อยมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 77.3 และกลุ่มตัวอย่างที่มีการได้รับการสนับสนุนข้อมูลมากจะมีพฤติกรรมการสูบบุหรี่ร้อยละ 22.7 ดังตารางที่ 4-4

ตารางที่ 4-4 จำนวนร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามปัจจัยที่ศึกษาและพฤติกรรมการสูบบุหรี่

ปัจจัยที่ศึกษา	ไม่สูบบุหรี่ (n=135)		สูบบุหรี่ (n=242)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อายุ				
ตั้งแต่ 40 ปีขึ้นไป	86	63.7	63.7	36.0
น้อยกว่า 40 ปี	49	36.3	36.3	64.0
ระยะเวลาบวช				
ตั้งแต่ 5 พรรษาขึ้นไป	89	65.9	69	28.5
น้อยกว่า 5 พรรษา	46	34.1	173	71.5
ระดับการศึกษาทางโลก				
ตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป	40	29.6	90	37.2
น้อยกว่าระดับมัธยมศึกษา	95	70.4	152	62.8
ระดับการศึกษาทางธรรม				
ตั้งแต่ระดับนักธรรมโทขึ้นไป	54	40.0	34	14.0
น้อยกว่าระดับนักธรรมโท	81	60.0	208	86.0
รายได้ต่อเดือน				
ตั้งแต่ 2,500 บาทขึ้นไป	45	33.3	70	28.9
น้อยกว่า 2,500 บาท	90	66.7	172	71.1

ตารางที่ 4-4 (ต่อ)

ปัจจัยที่ศึกษา	ไม่สูบบุหรี่ (n=135)		สูบบุหรี่ (n=242)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ความรู้เกี่ยวกับบุหรี่				
มาก (≥ 11 คะแนน)	107	79.3	98	40.5
น้อย (< 11 คะแนน)	28	20.7	144	59.5
การรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่				
มาก (≥ 4.61 คะแนน)	92	68.1	30	12.4
น้อย (< 4.61 คะแนน)	73	31.9	212	87.6
ทัศนคติเกี่ยวกับการสูบบุหรี่				
ทัศนคติที่ไม่ดีต่อการสูบบุหรี่ (< 3.51 คะแนน)	112	83.0	59	24.2
ทัศนคติที่ดีต่อการสูบบุหรี่ (≥ 3.51 คะแนน)	23	17.0	183	75.6
การเข้าถึงบุหรี่				
น้อย (< 3.51 คะแนน)	87	64.4	33	13.6
มาก (≥ 3.51 คะแนน)	48	35.6	209	86.4
การปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์				
มาก (≥ 3.51 คะแนน)	106	78.5	83	34.3
น้อย (< 3.51 คะแนน)	29	21.5	159	65.7
การรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่				
มาก (≥ 2.51 คะแนน)	103	76.3	59	24.4
น้อย (< 2.51 คะแนน)	32	23.7	183	75.6
การได้รับการสนับสนุนข้อมูล				
มาก (≥ 2.51 คะแนน)	92	68.1	55	22.7
น้อย (< 2.51 คะแนน)	43	31.9	187	77.3

เมื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการสูบบุหรี่โดยควบคุมผลกระทบจากปัจจัยอื่น ๆ โดยพบว่า ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการสูบบุหรี่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ระยะเวลาในการบวช ความรู้เกี่ยวกับบุหรี่, การรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่, ทัศนคติเกี่ยวกับการสูบบุหรี่, การเข้าถึงบุหรี่, การปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์, การรับรู้กฎและข้อห้าม

เกี่ยวกับการสูบบุหรี่, การเข้าถึงแหล่งข้อมูล

กลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาในการบวชน้อยกว่า 5 พรรษา มีพฤติกรรมเสี่ยงต่อสูบบุหรี่ คิดเป็น 4.89 เท่า (95% CI = 1.87-12.77) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีระยะเวลาในการบวชมากกว่า 5 พรรษา

กลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่น้อยจะมีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ 3.48 เท่า (95% CI = 1.58-7.68) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีความรู้เกี่ยวกับบุหรี่มาก

กลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่น้อย มีโอกาสเสี่ยงต่อพฤติกรรมการสูบบุหรี่ 2.75 เท่า (95% CI = 1.20-6.32) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้ความสามารถตนเองในการไม่สูบบุหรี่มาก

กลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติที่ดีต่อการสูบบุหรี่ มีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ถึง 5.25 เท่า (95% CI = 2.38-11.60) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีทัศนคติไม่ดีต่อการสูบบุหรี่

กลุ่มตัวอย่างที่มีการเข้าถึงบุหรี่มากมีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ 3.34 เท่า (95% CI = 1.42-7.86) ของกลุ่มตัวอย่างที่พบว่า การเข้าถึงบุหรี่น้อย

กลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์น้อยมีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ 2.92 เท่า (95% CI = 1.37-6.25) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีการปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์มาก

กลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่น้อยมีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ 5.42 เท่า (95% CI = 2.57-11.43) ของกลุ่มตัวอย่างที่มีการรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับการสูบบุหรี่มาก

กลุ่มตัวอย่างที่ได้รับการสนับสนุนข้อมูลน้อย มีโอกาสเสี่ยงต่อการสูบบุหรี่ 5.79 เท่า (95% CI = 2.61-12.86) ของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับการสนับสนุนข้อมูลมาก

ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 4-5

ตารางที่ 4-5 ค่า Crude และ Adjusted Odds Ratio ของปัจจัยต่าง ๆ กับพฤติกรรมการสูบบุหรี่
(n = 377)

ปัจจัยที่ศึกษา	Crude OR	Adjusted OR	95% CI	P-value
อายุ			0.53-3.15	0.57
ตั้งแต่ 40 ปีขึ้นไป ^(R)	1.00	1.00		
น้อยกว่า 40 ปี	3.13	1.30		
ระยะเวลาบวช			1.87-12.77	0.001
ตั้งแต่ 5 พรรษาขึ้นไป ^(R)	1.00	1.00		
น้อยกว่า 5 พรรษา	4.85	4.89*		
ระดับการศึกษาทางโลก			0.77-4.06	0.18
ตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป ^(R)	1.00	1.00		
น้อยกว่าระดับมัธยมศึกษา	0.71	1.77		
ระดับการศึกษาทางธรรม			0.15-1.13	0.85
ตั้งแต่ระดับนักธรรมโทขึ้นไป ^(R)	1.00	1.00		
น้อยกว่าระดับนักธรรมโท	4.08	0.41		
รายได้ต่อเดือน			0.38-1.92	0.70
ตั้งแต่ 2,500 บาทขึ้นไป ^(R)	1.00	1.00		
น้อยกว่า 2,500 บาท	1.23	0.85		
ความรู้เกี่ยวกับบุหรี่			1.58-7.68	0.002
มาก ^(R) (≥ 11 คะแนน)	1.00	1.00		
น้อย (<11 คะแนน)	5.62	3.48*		
การรับรู้ความสามารถตนเองใน การไม่สูบบุหรี่			1.20-6.32	0.17
มาก ^(R) (≥ 4.61 คะแนน)	1.00	1.00		
น้อย (<4.61 คะแนน)	15.11	2.75*		

ตารางที่ 4-5 (ต่อ)

ปัจจัยที่ศึกษา	Crude OR	Adjusted OR	95% CI	P-value
ทัศนคติเกี่ยวกับการสูบบุหรี่			2.38-11.60	<0.001
ทัศนคติไม่ดีต่อการสูบบุหรี่ ^(R)	1.00	1.00		
(<3.51 คะแนน)				
ทัศนคติที่ดีต่อการสูบบุหรี่	15.10	5.25*		
(≥3.51 คะแนน)				
การเข้าถึงบุหรี่			1.42-7.86	0.006
น้อย ^(R) (<3.51 คะแนน)	1.00	1.00		
มาก (≥3.51 คะแนน)	11.47	3.34*		
การปฏิบัติหน้าที่ของสงฆ์			1.37-6.25	0.006
มาก ^(R) (< 3.51 คะแนน)	1.00	1.00		
น้อย (≥3.51 คะแนน)	7.00	2.92*		
การรับรู้กฎและข้อห้ามเกี่ยวกับ การสูบบุหรี่			2.57-11.43	<0.001
มาก ^(R) (≥2.51คะแนน)	9.98	5.42*		
น้อย (<2.51คะแนน)				
การได้รับการสนับสนุนข้อมูล			2.61-12.86	<0.001
มาก ^(R) (≥2.51คะแนน)	1.00	1.00		
น้อย (<2.51คะแนน)	7.27	5.79*		

* หมายถึง มีนัยสำคัญทางสถิติ

(R) หมายถึง กลุ่มอ้างอิง