

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยකัดสรร ได้แก่ การรับรู้คุณค่าแห่งตน ระยะของโรค ความสามารถในการดูแลตนเอง การสนับสนุนทางสังคม กับความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยแยกเสนอเป็นสามตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยකัดสรร ได้แก่ การรับรู้คุณค่าแห่งตน ระยะของโรค การสนับสนุนทางสังคม กับความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป

การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ โรงพยาบาลมหาราชน จังหวัดนครศรีธรรมราช และโรงพยาบาลหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา มีทั้งสิ้น 100 คน ผู้วิจัยได้ทำการแจกแจงความถี่และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติบรรยาย โดยผู้วิจัยแยกเป็น 2 ส่วน คือส่วนแรกผู้วิจัยนำเสนอในรูปของจำนวนและร้อยละ ซึ่งมีทั้งตัวแปรที่ตอบได้ 1 คำตอบ และตอบได้หลายคำตอบ ส่วนที่สองผู้วิจัยนำเสนอสถิติบรรยายของตัวแปรที่เป็นตัวแปรต่อเนื่อง โดยนำเสนอในรูปค่าเฉลี่ย ค่าฐานนิยม ค่ามัธยฐาน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสูงสุด และค่าต่ำสุด รายละเอียดของการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง (n=100)

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
หญิง	52	52.00
ชาย	48	48.00
ศาสนา		
พุทธ	88	88.0
อิสลาม	10	10.0
คริสต์	2	2.0
สถานภาพสมรส		
คู่	53	53.0
โสด	21	21.0
หม้าย	20	20.0
หย่า / แยกกันอยู่	6	6.0
รายได้ต่อเดือน		
0 – 3,000 บาท	50	50.0
3,001 – 6,000 บาท	28	28.0
6,001 – 9,000 บาท	15	15.0
9,001 บาทขึ้นไป	7	7.0
ความพึงพอใจ		
พอใจ	33	33.0
ไม่พอใจ	44	44.0
เป็นหนึ่งใน	23	23.0

ตารางที่ 1 (ต่อ) จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง (n=100)

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
อาชีพ		
รับเข้าง	41	41.0
เกษตรกร	17	17.0
ค้าขาย	15	15.0
ทำธุรกิจส่วนตัว	9	9.0
รับราชการ	7	7.0
แม่บ้าน	5	5.0
ว่างงาน	4	4.0
ประมง	2	2.0
ภูมิลำเนา		
นครศรีธรรมราช	51	51.0
สงขลา	30	30.0
อื่นๆ	19	19.0
จำนวนบุตร		
ไม่มี	33	33.0
1 – 2 คน	57	57.0
3 – 4 คน	6	6.0
5 คนขึ้นไป	4	4.0
ระยะเวลาที่ทราบผลการติดเชื้ออเชื้อไวรัส		
0 – 3 เดือน	10	10.0
4 – 6 เดือน	9	9.0
7 – 12 เดือน	15	15.0
12 เดือนขึ้นไป	66	66.0

ตารางที่ 1 (ต่อ) จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง ($n=100$)

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
ระยะเวลาที่ทราบผลการติดเชื้อเอชไอวี		
0 – 3 เดือน	10	10.0
4 – 6 เดือน	9	9.0
7 – 12 เดือน	15	15.0
12 เดือนขึ้นไป	66	66.0
สูตรยาที่ได้รับ		
สูตร 1 (3TC + d4T + NVT (GPOvir))	74	74.0
สูตร 2 (3TC + d4T + EFV)	17	17.0
สูตร 3 (3TC + d4T + IDV / RTV)	3	3.0
สูตร 4 (Combid)	6	6.0
การเข้าร่วมกลุ่มช่วยเหลือ / ชุมชนเพื่อนผู้ติดเชื้อ		
เข้า	44	44.0
ไม่เข้า	56	66.0
ความรู้สึกกับชีวิต		
ไม่ทุกข์	24	24.0
ทุกข์เล็กน้อย	25	25.0
ทุกข์พอทนได้	40	40.0
ทุกข์มาก	7	7.0
ทุกข์มากที่สุด	4	4.0

จากตารางที่ 1 ผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงคิดเป็นร้อยละ 52 กลุ่มตัวอย่างนับถือศาสนาพุทธมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 88 กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่อยู่กับคู่สมรส คิดเป็นร้อยละ 53 มีอาชีพรับจ้างมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 41 ส่วนใหญ่มีรายได้ 0-3,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 50 ส่วนใหญ่มีรายได้ไม่พอเพียง คิดเป็นร้อยละ 44 กลุ่มตัวอย่างมีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดนครศรีธรรมราชมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 51 กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีบุตร 1-2 คน คิดเป็นร้อยละ 57 ระยะเวลาที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ทราบผลการติดเชื้อเอชไอวีคือ 12 เดือนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 66 กลุ่มตัวอย่างเข้าร่วมกลุ่มช่วยเหลือหรือ

ชั้นรมเพื่อนผู้ติดเชื้อร้อยละ 44 ส่วนใหญ่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคเอดส์ สูตรยาที่ก่อให้เกิดตัวอย่างส่วนใหญ่ได้รับคือสูตร 1 ซึ่งได้แก่ 3TC + d4T + NVT (GPOvir) คิดเป็นร้อยละ 74 ก่อให้เกิดตัวอย่างส่วนใหญ่มีความทุกข์ที่พอกหอนได้ คือร้อยละ 40 รายละเอียดของจำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของระบบของโรค ($n=100$)

ระบบของโรค	จำนวน	ร้อยละ
ระบบที่ไม่ประกายอาการ	30	30.0
ระบบที่มีอาการ	70	70.0
การแสดงของโรคในปัจจุบัน($n=70$)		
ผื่นคันทั่วตัว	28	40.0
ไอ	23	32.9
น้ำหนักลด	23	32.9
ปวดศรีษะ	20	28.6
เบื้องอาหาร	19	27.1
นอนไม่หลับ	19	27.1
ไข้	19	27.1
วิตกกังวล	16	22.8
คลื่นไส้อาเจียน	13	18.6
ห้องเสีย	19	12.9
งสัวด	8	11.4
แพลงในปาก	5	7.1

จากตารางที่ 2 กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ คือร้อยละ 70 อยู่ในระบบที่มีอาการ โดยมีอาการผื่นคันทั่วตัวมากที่สุดคิดเป็น ร้อยละ 40

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างที่มีหลายคำตอบ

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
บุคคลที่เปิดเผยผลเดือดให้ทราบ(n=100)		
พ่อ - เม่	57	57.0
คู่สมรส	52	52.0
ญาติพี่น้อง	49	49.0
เพื่อนสนิท	15	15.0
บุตร	11	11.0
ไม่บอกใคร	5	5.0
วิธีการเข้าถึงยาต้านไวรัสสโอดส์(n=100)		
คำแนะนำจากบุคลากรทางการแพทย์	88	88.0
คำชักจูงจากกลุ่มผู้ติดเชื้อ	7	7.0
ญาติพี่น้อง / คนในครอบครัว	6	6.0
ป้ายโฆษณา / ประชาสัมพันธ์	3	3.0
เพื่อน	2	2.0
วิธีในการคุ้มครองให้ได้รับยาต้านไวรัสตรวจเวลา(n=100)		
ตั้งเวลา	79	79.0
ติดป้ายเตือนตนเอง	19	19.0
ญาติเตือน	13	13.0
จำได้เอง	6	6.0

จากตารางที่ 3 เมื่อพิจารณาข้อมูลทั่วไปที่มีได้หลายคำตอบ พบว่า บุคคลที่กลุ่มตัวอย่าง เปิดเผยผลเดือดให้ทราบมากที่สุด คือพ่อ-เม่ คิดเป็นร้อยละ 57 รองลงมาคือคู่สมรส อาการ ของโรคที่ปรากฏมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ เป็นผื่นคันทั่วตัว ไอ และน้ำหนนักลด กลุ่มตัวอย่าง ส่วนใหญ่เข้าถึงยาต้านไวรัสสโอดส์โดยคำแนะนำจากบุคลากรทางการแพทย์ คิดเป็นร้อยละ 88 สำหรับวิธีการคุ้มครองให้ได้รับยาต้านไวรัสสโอดส์ตรวจเวลาที่กลุ่มตัวอย่างใช้มากที่สุด คือการตั้ง เวลา

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์

ในการวิเคราะห์ความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติบรรยาย นำเสนอในรูปค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ในแต่ละข้อความ และโดยรวม

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ เป็นรายข้อและโดยรวม

ข้อความ	\bar{X}	S.D.	ระดับ
1. การมีคุณค่าในชีวิตและมีประโยชน์ต่อบุคคลอื่น	3.22	0.64	ปานกลาง
2. การมีจิตใจที่เข้มแข็ง	3.15	0.56	ปานกลาง
3. การได้รับและการให้ความรักความเอาใจใส่จากบุคคลอื่น	3.13	0.60	ปานกลาง
4. การมีพลังความสามารถในการต่อสู้ชีวิต	3.09	0.60	ปานกลาง
5. การมีหวัง	3.00	0.64	ปานกลาง
6. การระลึกถึงช่วงเวลาที่มีความสุขในอดีต	2.95	0.67	ปานกลาง
7. การมีสิ่งที่เชื่อถือและศรัทธา ที่ทำให้รู้สึกสบายใจ	2.95	0.70	ปานกลาง
8. การดำเนินชีวิตในอนาคตจะดำเนินไปในทางที่ดี	2.93	0.67	ปานกลาง
9. ความรู้สึกโศกเศร้าเมื่อยืนอยู่คนเดียวในโลก	2.91	0.73	ปานกลาง
10. การมีเป้าหมายในชีวิต	2.86	0.62	ปานกลาง
11. การเห็นหนทางที่จะดำเนินไปข้างหน้า	2.82	0.72	ปานกลาง
12. ความไม่รู้สึกหวาดหวั่นกับอนาคตข้างหน้า	2.33	0.82	ต่ำ
\bar{X}	2.94	0.35	ปานกลาง

จากตารางที่ 4 เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยของคะแนนเฉลี่ยความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์โดยรวมเท่ากับ 2.94 คะแนนซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อซึ่งแต่ละข้อมีค่าที่เป็นไปได้ของคะแนน คือ 1 – 4 แล้วพบว่าข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือการที่ กลุ่มตัวอย่างยังมีคุณค่าและมีประโยชน์ต่อกันอื่น ($\bar{X} = 3.22$) ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนข้อที่มีคะแนนเฉลี่ย รองลงมา คือ กลุ่มตัวอย่างมีจิตใจเข้มแข็ง ($\bar{X} = 3.15$) ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำสุดคือ กลุ่มตัวอย่างรู้สึกหวาดหวั่นกับอนาคตข้างหน้า ($\bar{X} = 2.33$) ซึ่งอยู่ในระดับต่ำ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรร ได้แก่ การรับรู้คุณค่าแห่งตน ระยะของโรค และการสนับสนุนทางสังคม กับความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาด้านไวรัสเอดส์

ในการวิเคราะห์เบื้องต้น ตัวแปรความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาด้านไวรัสเอดส์ การรับรู้คุณค่าแห่งตน และการสนับสนุนทางสังคม ผู้วิจัยนำเสนอในรูปของช่วงคะแนน ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สำหรับตัวแปรระยะของโรค ผู้วิจัยนำเสนอในรูปจำนวน และร้อยละ

ตารางที่ 5 ช่วงคะแนน ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความหวังของผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับยาด้านไวรัสเอดส์ การรับรู้คุณค่าแห่งตน และการสนับสนุนทางสังคม

ตัวแปร	ช่วงคะแนน		\bar{X}	SD.
	คะแนนที่เป็นไปได้	คะแนนที่ได้จริง		
ความหวัง	1.00 – 4.00	1.83 - 3.83	2.94	0.35
การรับรู้คุณค่าแห่งตน	1.00 – 4.00	1.80 – 4.00	2.91	0.38
การสนับสนุนทางสังคม	1.00 – 4.00	2.16 – 4.00	2.96	0.30

จากตารางที่ 5 พบร่วมกันว่า กลุ่มตัวอย่างมีคะแนนความหวัง เฉลี่ยเท่ากับ 2.94 คะแนน มีคะแนนการรับรู้คุณค่าแห่งตน เฉลี่ยเท่ากับ 2.91 คะแนน คะแนนการสนับสนุนทางสังคม เฉลี่ยเท่ากับ 2.96 คะแนน

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 6 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์(r) ระหว่างการรับรู้คุณค่าแห่งตน และการสนับสนุนทางสังคม กับความหวังของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์

ตัวแปร	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์(r)	P-Value
การรับรู้คุณค่าแห่งตน	.733	.000
การสนับสนุนทางสังคม	.607	.000

จากตารางที่ 6 พนบว่า การรับรู้คุณค่าแห่งตนมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับสูงกับความหวังของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ($r = .733$) การสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับปานกลางกับความหวังของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ($r = .607$)

ตารางที่ 7 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างระบบของโรคกับความหวังของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์

ระยะของโรค	ความหวัง	ส่วนเบี่ยงเบน		ค่าสหสัมพันธ์	P-Value
		มาตรฐาน	พอยท์ไบซีเรียล		
มีอาการ	2.90	0.367		.175	0.082
ไม่มีอาการ	3.04	0.304			

จากตารางที่ 7 พนบว่ากลุ่มตัวอย่างที่ติดเชื้อเอช ไอวีที่มีอาการแสดงมีความหวังอยู่ในระดับปานกลางค่อนข้างต่ำ โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.90 คะแนน ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่ติดเชื้อเอช ไอวีที่ไม่แสดงอาการมีความหวังอยู่ในระดับสูง โดยมีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.04 คะแนน เมื่อพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างระบบของโรคกับความหวังของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่ได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ค่วยค่า สหสัมพันธ์พอยท์ไบซีเรียล พนบว่าระบบของโรค ไม่มีความสัมพันธ์กับความหวัง