

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง "สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ที่รับการบำบัดรักษาในแผนกงานสุขภาพจิต ณ โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 และเพื่อศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ที่รับการบำบัดรักษาในแผนกงานสุขภาพจิต ณ โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 โดยเก็บข้อมูลจากผู้ติดเชื้อ HIV ที่รับการบำบัดรักษาในแผนกงานสุขภาพจิต ณ โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 จำนวน 170 คน โดยใช้แบบสอบถาม ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์เป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
1. เพศ		
1.1 ชาย	104	61.18
1.2 หญิง	66	38.82
2. อายุ ($\bar{X} = 37.97$ S.D. = 8.40)		
2.1 อายุต่ำกว่า 25 ปี	8	4.71
2.2 อายุระหว่าง 26 – 35 ปี	60	35.29
2.3 อายุระหว่าง 36 – 45 ปี	72	42.35
2.4 อายุระหว่าง 46 – 55 ปี	24	14.12
2.5 อายุมากกว่า 55 ปี	6	3.53

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
3. สถานภาพ		
3.1 โสด	28	16.47
3.2 สมรส	91	53.53
3.3 หย่า	9	5.29
3.4 หม้าย	31	18.24
3.5 แยกกันอยู่	11	6.47
4. ระดับการศึกษา		
4.1 ไม่ได้เรียนหนังสือ	8	4.71
4.2 ประถมศึกษา	116	68.24
4.3 มัธยมศึกษาตอนต้น	28	16.47
4.4 มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	14	8.23
4.5 อนุปริญญา/ปวส.	4	2.35
5. ศาสนา		
5.1 พุทธ	169	99.41
5.2 คริสต์	1	0.59
6. อาชีพก่อนติดเชื้อ HIV		
6.1 ไม่ได้ประกอบอาชีพ	5	2.94
6.2 ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	15	8.82
6.3 เกษตรกรรม	36	21.18
6.4 นักเรียน/นักศึกษา	3	1.76
6.5 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	2	1.18
6.6 รับจ้าง/ผู้ใช้แรงงาน	109	64.12

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
7. รายได้ก่อนติดเชื้อ HIV ($\bar{X} = 5,830$ S.D. = 6,007.78)		
7.1 ไม่มีรายได้	8	4.71
7.2 รายได้ระหว่าง 1 – 3,000 บาท	30	17.65
7.3 รายได้ระหว่าง 3,001 – 6,000 บาท	97	57.06
7.4 รายได้ระหว่าง 6,001 – 9,000 บาท	18	10.59
7.5 รายได้ระหว่าง 9,001 – 12,000 บาท	10	5.88
7.6 รายได้มากกว่า 12,000 บาท	7	4.11
8. อาชีพปัจจุบัน		
8.1 ไม่ได้ประกอบอาชีพ	25	14.70
8.2 ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	14	8.24
8.3 เกษตรกรรม	31	18.24
8.4 นักเรียน/นักศึกษา	2	1.18
8.5 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0.59
8.6 รับจ้าง/ผู้ใช้แรงงาน	97	57.05
9. รายได้ปัจจุบัน ($\bar{X} = 4,738.82$ S.D. = 6,050.17)		
9.1 ไม่มีรายได้	27	15.88
9.2 รายได้ระหว่าง 1 – 3,000 บาท	39	22.94
9.3 รายได้ระหว่าง 3,001 – 6,000 บาท	80	47.06
9.4 รายได้ระหว่าง 6,001 – 9,000 บาท	12	7.06
9.5 รายได้ระหว่าง 9,001 – 12,000 บาท	6	3.53
9.6 รายได้มากกว่า 12,000 บาท	6	3.53
10. ความเพียงพอของรายได้		
10.1 ไม่พอใช้	41	24.12
10.2 พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ	79	46.47
10.3 พอใช้และเหลือเก็บ	15	8.82
10.4 ไม่พอใช้และเป็นหนี้	35	20.59

จากตาราง 4 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 61.18 มีอายุระหว่าง 36 – 45 ปี มากที่สุด ร้อยละ 42.35 รองลงมาคือ อายุระหว่าง 26 – 35 ปี อายุระหว่าง 46 – 55 ปี อายุต่ำกว่า 25 ปี และอายุมากกว่า 55 ปี ร้อยละ 35.29, 14.12, 4.71 และ 3.53 ตามลำดับ

ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรส ร้อยละ 53.53 รองลงมาคือ หม้าย โสด แยกกันอยู่ และหย่า ร้อยละ 18.24, 16.47, 6.47 และ 5.29 ตามลำดับ จบการศึกษาระดับประถมศึกษามากที่สุด ร้อยละ 68.24 รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คิดเป็นร้อยละ 16.47 ส่วนใหญ่นับถือ ศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.41

อาชีพก่อนติดเชื้อ HIV คือ รับจ้าง/ผู้ใช้แรงงาน ร้อยละ 64.12 รองลงมาคือ เกษตรกรรม และค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว คิดเป็นร้อยละ 21.18 และ 8.82 ตามลำดับ โดยรายได้ก่อนติดเชื้อ HIV ส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 3,001 – 6,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 57.06 ส่วนอาชีพปัจจุบันส่วนใหญ่ คือ รับจ้าง/ผู้ใช้แรงงาน คิดเป็นร้อยละ 57.05 รองลงมา คือ เกษตรกรรม และไม่ได้ประกอบอาชีพ ร้อยละ 18.24 และ 14.70 ตามลำดับ ซึ่งส่วนใหญ่มีรายได้ ระหว่าง 3,001 – 6,000 บาท ร้อยละ 47.06 รองลงมาได้แก่ รายได้ระหว่าง 1 – 3,000 บาท และไม่มีรายได้ คิดเป็นร้อยละ 22.94 และ 15.88 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาถึงความเพียงพอของรายได้ พบว่า ส่วนใหญ่มีรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ ร้อยละ 46.47 รองลงมาคือ ไม่พอใช้ (ร้อยละ 24.12) ไม่พอใช้และเป็นหนี้ (ร้อยละ 20.59) และ ส่วนน้อยที่สุดที่พอใช้และเหลือเก็บ ร้อยละ 8.82

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านครอบครัว

ปัจจัยด้านครอบครัว	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
11. จำนวนสมาชิกในครอบครัว ($\bar{X} = 4.28$ S.D. = 2.17)		
11.1 จำนวน 1 คน	4	2.35
11.2 จำนวน 2 คน	22	12.94
11.3 จำนวน 3 คน	46	27.06
11.4 จำนวน 4 คน	38	22.35
11.5 จำนวน 5 คน	26	15.29
11.6 จำนวน 6 คน	13	7.65
11.7 จำนวน 7 คน	10	5.88
11.8 จำนวน 8 คน	4	2.35
11.9 จำนวน 9 คน	1	0.59
11.10 จำนวน 10 คน	2	1.18
11.11 จำนวน 12 คน	2	1.18
11.12 จำนวน 13 คน	1	0.59
11.13 จำนวน 14 คน	1	0.59
12. ผู้ดูแลขณะเจ็บป่วย		
12.1 ไม่มี	37	21.76
12.2 มี		
12.2.1 พอใจกับการดูแล	129	75.89
12.2.2 ไม่พอใจกับการดูแล	4	2.35
13. การรับทราบของครอบครัว		
13.1 ไม่ทราบ	38	22.35
13.2 ทราบ		
13.2.1 ครอบครัวยอมรับ	118	69.41
13.2.2 ครอบครัวไม่ยอมรับ	14	8.24

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านครอบครัว พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีสมาชิกในครอบครัวจำนวน 3 คน ร้อยละ 27.06 รองลงมา

สมาชิกในครอบครัวจำนวน 4 คน, 5 คน และ 2 คน คิดเป็นร้อยละ 22.35, 15.29 และ 12.94 ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่มีผู้ดูแลขณะเจ็บป่วย ร้อยละ 78.24 และในจำนวนนี้มีความพอใจกับการดูแลที่ได้รับ ร้อยละ 75.89 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ได้บอกให้ครอบครัวรับทราบเกี่ยวกับโรคที่เป็น ร้อยละ 77.65 และครอบครัวยอมรับได้ ร้อยละ 69.41

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านการเจ็บป่วย

ปัจจัยด้านการเจ็บป่วย	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
14. ระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นโรคติดเชื้อ HIV (\bar{X} = 4.36 S.D. =3.55)		
14.1 น้อยกว่า 1 ปี	31	18.24
14.2 ระหว่าง 1 – 2.99 ปี	31	18.24
14.3 ระหว่าง 3 – 4.99 ปี	45	26.47
14.4 ระหว่าง 5 – 6.99 ปี	29	17.06
14.5 ระหว่าง 7 – 8.99 ปี	12	7.06
14.6 ระหว่าง 9 – 10.99 ปี	9	5.29
14.7 มากกว่า 11 ปี	13	7.64
15. โรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV		
15.1 ไม่มีโรคประจำตัว	142	83.53
15.2 มีโรคประจำตัว	28	16.47
15.2.1 ความดันโลหิตสูง	4	2.36
15.2.2 หอบหืด	3	1.76
15.2.3 วัณโรค	13	7.66
15.2.4 ภูมิแพ้	2	1.18
15.2.5 ไวรัสตับอักเสบบี	2	1.18
15.2.6 ไต	2	1.18
15.2.7 โรคผิวหนัง	1	0.59
15.2.8 กระเพาะ	1	0.59

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านการเจ็บป่วย
(ต่อ)

ปัจจัยด้านการเจ็บป่วย	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
16. แพทย์นัดมาตรวจ ($\bar{X} = 3.02$ S.D. = 0.28)		
16.1 จำนวน 2 ครั้ง	1	0.59
16.2 จำนวน 3 ครั้ง	165	97.06
16.3 จำนวน 4 ครั้ง	3	1.76
16.4 จำนวน 6 ครั้ง	1	0.59
17. การมารับการตรวจตามกำหนดแพทย์นัด ($\bar{X} = 3.01$ S.D. = 0.36)		
17.1 จำนวน 1 ครั้ง	2	1.18
17.2 จำนวน 2 ครั้ง	1	0.59
17.3 จำนวน 3 ครั้ง	162	95.29
17.4 จำนวน 4 ครั้ง	4	2.35
17.5 จำนวน 6 ครั้ง	1	0.59
18. การได้รับยาต้านเชื้อ HIV		
18.1 ได้รับ	159	93.53
18.2 ไม่ได้รับ	11	6.47
19. ความรู้ในการดูแลตนเองเกี่ยวกับโรคเอดส์		
18.1 เพียงพอ	169	99.41
18.2 ไม่เพียงพอ	1	0.59
20. การเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มของผู้ติดเชื้อ HIV ที่ทางโรงพยาบาลจัดขึ้น		
18.1 เคยเข้าร่วม	138	81.17
18.2 ไม่เคยเข้าร่วม	32	18.83

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านการเจ็บป่วย
(ต่อ)

ปัจจัยด้านการเจ็บป่วย	จำนวน (n=170)	ร้อยละ
21. ค่า CD4 (\bar{X} = 291.30 S.D. = 243.60)		
21.1 น้อยกว่า 47	28	16.47
21.2 ระหว่าง 47 - 100	12	7.06
21.3 ระหว่าง 101 - 200	40	23.53
21.4 ระหว่าง 201 - 300	24	14.12
21.5 ระหว่าง 301 - 400	15	8.82
21.6 ระหว่าง 401 - 500	19	11.18
21.7 มากกว่า 500	32	18.82

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามปัจจัยด้านการเจ็บป่วย พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ติดเชื้อ HIV มาแล้ว 3 – 4.99 ปี ร้อยละ 26.47 ถัดมาคือ น้อยกว่า 1 ปี และ ระหว่าง 1 – 2.99 ปี เท่ากัน คือ ร้อยละ 18.24 และส่วนใหญ่ไม่มีโรคประจำตัวก่อนที่จะติดเชื้อ HIV คิดเป็นร้อยละ 83.53 โดยส่วนใหญ่แพทย์นัดมาตรวจ 3 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 97.06 และส่วนใหญ่มารับการตรวจตามแพทย์นัด 3 ครั้ง ร้อยละ 95.29

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากได้รับยาต้านเชื้อ HIV ร้อยละ 93.53 ส่วนที่ไม่ได้รับยาต้านเชื้อ HIV เนื่องจากค่า CD4 สูงมาก และส่วนมากมีความรู้ในการดูแลตนเองเกี่ยวกับโรคเอดส์อย่างเพียงพอ ร้อยละ 99.41 นอกจากนี้ ส่วนมากยังเคยเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มของผู้ติดเชื้อ HIV ที่ทางโรงพยาบาลจัดขึ้น ร้อยละ 81.17

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีค่า CD4 อยู่ระหว่าง 101 – 200 ร้อยละ 23.53 รองลงมาคือ มากกว่า 500 น้อยกว่า 47 และระหว่าง 201 – 300 คิดเป็นร้อยละ 18.82, 16.47 และ 14.12 ตามลำดับ

ตอนที่ 2 สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามภาวะสุขภาพจิต ทั้ง 9 ด้าน
(n=170)

ภาวะสุขภาพจิต	ปกติ		ผิดปกติ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	118	69.41	52	30.59
2. การย่ำคิดย่ำทำ	87	51.18	83	48.82
3. ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น	140	82.35	30	17.65
4. ซึมเศร้า	95	55.88	75	44.12
5. วิดกกังวล	143	84.12	27	15.88
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	136	80.00	34	20.00
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	83	48.82	87	51.18
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	102	60.00	68	40.00
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิตกกังวล	123	72.35	47	27.65

จากตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามภาวะสุขภาพจิต ทั้ง 9 ด้าน พบว่า ภาวะสุขภาพจิตของผู้ตอบแบบสอบถามในแต่ละด้าน ส่วนใหญ่จะมีจำนวนผู้ที่มี ภาวะสุขภาพจิตปกติสูงกว่าจำนวนผู้ที่มีภาวะสุขภาพจิตผิดปกติ ยกเว้น ด้านความกลัวโดยไม่มี เหตุผลที่มีจำนวนผู้ที่มีภาวะสุขภาพจิตผิดปกติ (ร้อยละ 51.18) สูงกว่าจำนวนผู้ที่มีภาวะสุขภาพจิต ปกติ (ร้อยละ 48.82)

ตอนที่ 3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 8 การเปรียบเทียบเพศกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	เพศ	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	ชาย	104	10.67	7.39	0.77	0.44
	หญิง	66	9.79	7.13		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ชาย	104	9.59	6.18	1.19	0.24
	หญิง	66	8.44	6.07		
3. ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น	ชาย	104	7.46	5.80	0.41	0.68
	หญิง	66	7.09	5.65		
4. ซึมเศร้า	ชาย	104	11.34	8.31	1.12	0.26
	หญิง	66	9.95	7.05		
5. วิตกกังวล	ชาย	104	7.44	5.42	0.96	0.34
	หญิง	66	6.61	5.71		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ชาย	104	2.83	2.30	0.90	0.37
	หญิง	66	2.47	2.81		
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	ชาย	104	4.05	4.18	0.73	0.47
	หญิง	66	3.59	3.65		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ชาย	104	4.20	4.09	0.94	0.35
	หญิง	66	3.62	3.66		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	ชาย	104	6.86	5.74	1.15	0.25
	หญิง	66	5.83	5.47		

*p < .05

จากตารางที่ 8 การเปรียบเทียบเพศกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV พบว่า ค่า sig. ของทุกด้าน มากกว่า 0.05

แสดงว่า เพศต่างกัน แต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน แสดงว่า เพศไม่มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 9 การเปรียบเทียบการมีผู้ดูแลประจำขณะเจ็บป่วยกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	ผู้ดูแล	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	มี	133	9.92	7.02	-1.40	0.16
	ไม่มี	37	11.81	8.09		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	มี	133	8.75	5.78	-1.40	0.16
	ไม่มี	37	10.54	7.23		
3. ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น	มี	133	6.98	5.27	-1.25	0.22
	ไม่มี	37	8.54	7.08		
4. ซึมเศร้า	มี	133	10.55	7.71	-0.79	0.43
	ไม่มี	37	11.70	8.39		
5. วิดกกังวล	มี	133	6.69	5.25	-1.92	0.06
	ไม่มี	37	8.65	6.30		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	มี	133	2.47	2.27	-2.21	0.03*
	ไม่มี	37	3.49	3.13		
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	มี	133	3.56	3.73	-1.74	0.09
	ไม่มี	37	5.00	4.66		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	มี	133	3.95	3.92	-0.18	0.86
	ไม่มี	37	4.08	4.02		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	มี	133	6.25	5.63	-0.92	0.36
	ไม่มี	37	7.22	5.68		

*p < .05

จากตารางที่ 9 การเปรียบเทียบการมีผู้ดูแลประจำขณะเจ็บป่วยกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกไม่เป็นมิตร พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.03 แสดงว่า การมีผู้ดูแลประจำและการไม่มีผู้ดูแลประจำ ทำให้มีความรู้สึกไม่เป็นมิตรแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

แสดงว่า การมีผู้ดูแลประจำขณะเจ็บป่วย มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกไม่เป็นมิตร

ตารางที่ 10 การเปรียบเทียบความพอใจในการดูแลกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	ความพอใจ	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	พอใจ	129	9.77	6.89	-1.40	0.16
	ไม่พอใจ	4	14.75	10.63		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	พอใจ	129	8.77	5.74	0.18	0.86
	ไม่พอใจ	4	8.25	8.02		
3. ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น	พอใจ	129	6.91	5.12	-0.78	0.44
	ไม่พอใจ	4	9.00	10.03		
4. ซึมเศร้า	พอใจ	129	10.47	7.75	-0.64	0.52
	ไม่พอใจ	4	13.00	6.98		
5. วิตกกังวล	พอใจ	129	6.53	5.08	-2.08	0.04*
	ไม่พอใจ	4	12.00	8.52		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	พอใจ	129	2.42	2.23	-1.38	0.17
	ไม่พอใจ	4	4.00	3.37		
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	พอใจ	129	3.58	3.75	0.44	0.66
	ไม่พอใจ	4	2.75	3.40		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	พอใจ	129	3.86	3.88	-1.46	0.15
	ไม่พอใจ	4	6.75	4.65		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	พอใจ	129	6.15	5.55	-1.17	0.24
	ไม่พอใจ	4	9.50	8.35		

*p < .05

จากตารางที่ 10 การเปรียบเทียบความพอใจในการดูแลกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความวิตกกังวล พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.04 แสดงว่า ความพอใจในการดูแล และความไม่พอใจในการดูแล ทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความวิตกกังวลแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

แสดงว่า ความพอใจในการดูแล มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความวิตกกังวล

ตารางที่ 11 การเปรียบเทียบการรับทราบของครอบครัวกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	การรับทราบ ของครอบครัว	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของ ร่างกาย	ทราบ	132	10.20	7.23	-0.44	0.66
	ไม่ทราบ	38	10.79	7.55		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ทราบ	132	9.14	6.09	0.01	0.99
	ไม่ทราบ	38	9.13	6.39		
3. ความรู้สึกกับพ่อกับแม่ใน การติดต่อกับผู้อื่น	ทราบ	132	7.30	5.81	-0.06	0.95
	ไม่ทราบ	38	7.37	5.51		
4. ซึมเศร้า	ทราบ	132	10.83	8.02	0.08	0.94
	ไม่ทราบ	38	10.71	7.36		
5. วิดกกังวล	ทราบ	132	7.21	5.67	0.41	0.68
	ไม่ทราบ	38	6.79	5.08		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ทราบ	132	2.73	2.62	0.38	0.71
	ไม่ทราบ	38	2.55	2.09		
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ทราบ	132	3.86	4.06	-0.04	0.97
	ไม่ทราบ	38	3.89	3.75		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ทราบ	132	4.00	4.12	0.15	0.88
	ไม่ทราบ	38	3.89	3.20		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการ วิตกกังวล	ทราบ	132	6.45	5.76	-0.05	0.96
	ไม่ทราบ	38	6.50	5.27		

*p < .05

จากตารางที่ 11 การเปรียบเทียบการรับทราบของครอบครัวกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV พบว่า ค่า sig. ของทุกด้าน มากกว่า 0.05 แสดงว่า การรับทราบของครอบครัวต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

แสดงว่า การรับทราบของครอบครัว ไม่มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 12 การเปรียบเทียบการยอมรับของครอบครัวกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	การยอมรับ ของครอบครัว	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของ ร่างกาย	ยอมรับ	118	9.97	7.03	-1.03	0.31
	ไม่ยอมรับ	14	12.07	8.78		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ยอมรับ	118	8.89	6.15	-1.40	0.17
	ไม่ยอมรับ	14	11.29	5.33		
3. ความรู้สึกบกพร่องใน การติดต่อกับผู้อื่น	ยอมรับ	118	6.86	5.27	-1.77	0.10
	ไม่ยอมรับ	14	11.00	8.58		
4. ซึมเศร้า	ยอมรับ	118	10.42	7.89	-1.72	0.09
	ไม่ยอมรับ	14	14.29	8.52		
5. วิตกกังวล	ยอมรับ	118	6.98	5.29	-0.96	0.35
	ไม่ยอมรับ	14	9.14	8.21		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ยอมรับ	118	2.60	2.35	-1.02	0.32
	ไม่ยอมรับ	14	3.79	4.26		
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ยอมรับ	118	3.87	4.02	0.08	0.94
	ไม่ยอมรับ	14	3.79	4.49		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ยอมรับ	118	3.89	4.01	-0.89	0.37
	ไม่ยอมรับ	14	4.93	5.05		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการ วิตกกังวล	ยอมรับ	118	6.22	5.61	-1.32	0.19
	ไม่ยอมรับ	14	8.36	6.86		

*p < .05

จากตารางที่ 12 การเปรียบเทียบการยอมรับของครอบครัวกับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV พบว่า ค่า sig. ของทุกด้าน มากกว่า 0.05 แสดงว่า การยอมรับของครอบครัวต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

แสดงว่า การยอมรับของครอบครัวไม่มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 13 การเปรียบเทียบโรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	โรคประจำตัว	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	ไม่มี	142	9.58	7.08	-3.08	0.00**
	มี	28	14.11	7.23		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ไม่มี	142	8.71	6.12	-2.07	0.04*
	มี	28	11.32	5.87		
3. ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น	ไม่มี	142	6.93	5.51	-2.01	0.04*
	มี	28	9.29	6.49		
4. ซึมเศร้า	ไม่มี	142	10.46	7.96	-1.28	0.20
	มี	28	12.54	7.17		
5. วิดกกังวล	ไม่มี	142	6.64	5.33	-2.57	0.01*
	มี	28	9.54	6.00		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ไม่มี	142	2.57	2.37	-1.15	0.26
	มี	28	3.29	3.13		
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	ไม่มี	142	3.86	4.01	-0.08	0.93
	มี	28	3.93	3.89		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ไม่มี	142	3.73	3.82	-1.84	0.07
	มี	28	5.21	4.31		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	ไม่มี	142	6.26	5.53	-1.03	0.30
	มี	28	7.46	6.17		

**p < .01

*p < .05

จากตารางที่ 13 การเปรียบเทียบโรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.00 แสดงว่า มีโรคประจำตัวกับไม่มีโรคประจำตัวทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกผิดปกติของร่างกายแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

แสดงว่า โรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย

การเปรียบเทียบโรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านการ ย้ำคิดย้ำทำ พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.04 แสดงว่า มีโรคประจำตัวกับไม่มีโรคประจำตัวทำให้ สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านการย้ำคิดย้ำทำแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

แสดงว่า โรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านการ ย้ำคิดย้ำทำ

การเปรียบเทียบโรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้าน ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.04 แสดงว่า การมีโรคประจำตัว กับไม่มีโรคประจำตัวทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับ ผู้อื่น แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

แสดงว่า โรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้าน ความรู้สึกบกพร่องในการติดต่อกับผู้อื่น

นอกจากนี้การเปรียบเทียบโรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความวิตกกังวล พบว่า ค่า sig. เท่ากับ 0.01 แสดงว่า การมีโรคประจำตัวกับไม่มีโรคประจำตัว ทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความวิตกกังวลแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

แสดงว่า โรคประจำตัวก่อนติดเชื้อ HIV มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความ วิตกกังวล

ตารางที่ 14 การเปรียบเทียบการได้รับยาต้านเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	การได้รับยา ต้านเชื้อ HIV	จำนวน	\bar{X}	S.D.	t	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติของ ร่างกาย	ได้รับ	159	10.44	7.12	0.75	0.45
	ไม่ได้รับ	11	8.73	9.68		
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ได้รับ	159	9.29	6.03	1.20	0.23
	ไม่ได้รับ	11	7.00	7.58		
3. ความรู้สึกบกร่องใน การติดต่อกับผู้อื่น	ได้รับ	159	7.51	5.72	1.67	0.10
	ไม่ได้รับ	11	4.55	5.24		
4. ซึมเศร้า	ได้รับ	159	10.98	7.78	1.14	0.25
	ไม่ได้รับ	11	8.18	8.81		
5. วิตกกังวล	ได้รับ	159	7.21	5.47	0.80	0.42
	ไม่ได้รับ	11	5.82	6.52		
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ได้รับ	159	2.68	2.46	-0.18	0.86
	ไม่ได้รับ	11	2.82	3.31		
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ได้รับ	159	3.91	3.83	0.44	0.66
	ไม่ได้รับ	11	3.36	6.00		
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ได้รับ	159	4.04	3.95	0.85	0.40
	ไม่ได้รับ	11	3.00	3.63		
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการ วิตกกังวล	ได้รับ	159	6.66	5.60	1.78	0.08
	ไม่ได้รับ	11	3.55	5.66		

*p < .05

จากตารางที่ 14 การเปรียบเทียบการได้รับยาต้านเชื้อ HIV กับสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV พบว่า ค่า sig. ของทุกด้าน มากกว่า 0.05 แสดงว่า การได้รับยาต้านเชื้อ HIV ต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

แสดงว่า การได้รับยาต้านเชื้อ HIV ไม่มีผลต่อสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV

ตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงอายุ

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	192.88	4	48.22	0.91	0.46
	ภายในกลุ่ม	8772.68	165	53.17		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	217.35	4	54.34	1.46	0.22
	ภายในกลุ่ม	6161.26	165	37.34		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	224.71	4	56.18	1.74	0.14
	ภายในกลุ่ม	5318.14	165	32.23		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	248.07	4	62.02	1.01	0.41
	ภายในกลุ่ม	10175.13	165	61.67		
	รวม	10423.20	169			
5. วิดกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	98.87	4	24.72	0.80	0.52
	ภายในกลุ่ม	5072.78	165	30.74		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็น มิตร	ระหว่างกลุ่ม	21.95	4	5.49	0.87	0.48
	ภายในกลุ่ม	1042.53	165	6.32		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	114.86	4	28.71	1.85	0.12
	ภายในกลุ่ม	2564.29	165	15.54		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึก หวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	91.48	4	22.87	1.50	0.20
	ภายในกลุ่ม	2516.43	165	15.25		
	รวม	2607.91	169			

ตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงอายุ (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
9. พฤติกรรมบ่งชี้ อาการวิกลจริต	ระหว่างกลุ่ม	68.87	4	17.22	0.54	0.71
	ภายในกลุ่ม	5309.34	165	32.18		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงอายุ พบว่า แม้ช่วงอายุจะแตกต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 16 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับสถานภาพ

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	298.44	4	74.61	1.42	0.23
	ภายในกลุ่ม	8667.11	165	52.53		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	65.42	4	16.35	0.43	0.79
	ภายในกลุ่ม	6313.19	165	38.26		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	213.99	4	53.50	1.66	0.16
	ภายในกลุ่ม	5328.85	165	32.30		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	277.21	4	69.30	1.12	0.35
	ภายในกลุ่ม	10145.99	165	61.49		
	รวม	10423.20	169			

ตารางที่ 16 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับสถานภาพ (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
5. วิตกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	284.96	4	71.24	2.41	0.05*
	ภายในกลุ่ม	4886.69	165	29.62		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ระหว่างกลุ่ม	32.53	4	8.13	1.30	0.27
	ภายในกลุ่ม	1031.94	165	6.25		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	79.02	4	19.76	1.25	0.29
	ภายในกลุ่ม	2600.13	165	15.76		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	132.03	4	33.01	2.20	0.07
	ภายในกลุ่ม	2475.88	165	15.01		
	รวม	2607.91	169			
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	ระหว่างกลุ่ม	171.74	4	42.93	1.36	0.25
	ภายในกลุ่ม	5206.47	165	31.55		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 16 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับสถานภาพ พบว่า

ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวน เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านวิตกกังวลกับสถานภาพ พบว่า สถานภาพที่ต่างกันทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านวิตกกังวลแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 17 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับระดับการศึกษา

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	380.51	4	95.13	1.83	0.13
	ภายในกลุ่ม	8585.04	165	52.03		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	253.56	4	63.39	1.71	0.15
	ภายในกลุ่ม	6125.06	165	37.12		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	74.45	4	18.61	0.56	0.69
	ภายในกลุ่ม	5468.39	165	33.14		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	79.28	4	19.82	0.32	0.87
	ภายในกลุ่ม	10343.92	165	62.69		
	รวม	10423.20	169			
5. วิตกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	197.66	4	49.42	1.64	0.17
	ภายในกลุ่ม	4973.98	165	30.15		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็น มิตร	ระหว่างกลุ่ม	35.64	4	8.91	1.43	0.23
	ภายในกลุ่ม	1028.84	165	6.24		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	98.09	4	24.52	1.57	0.19
	ภายในกลุ่ม	2581.06	165	15.64		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึก หวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	66.99	4	16.75	1.09	0.36
	ภายในกลุ่ม	2540.92	165	15.40		
	รวม	2607.91	169			

ตารางที่ 17 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับระดับการศึกษา (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
9. พฤติกรรมบ่งชี้ อาการวิกฤต	ระหว่างกลุ่ม	93.92	4	23.48	0.73	0.57
	ภายในกลุ่ม	5284.29	165	32.03		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 17 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับระดับการศึกษา พบว่า แม้ระดับการศึกษาจะแตกต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับอาชีพก่อนติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	340.57	5	68.11	1.30	0.27
	ภายในกลุ่ม	8624.98	164	52.59		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	166.19	5	33.24	0.88	0.50
	ภายในกลุ่ม	6212.42	164	37.88		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	38.90	5	7.78	0.23	0.95
	ภายในกลุ่ม	5503.95	164	33.56		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	116.05	5	23.21	0.37	0.87
	ภายในกลุ่ม	10307.15	164	62.85		
	รวม	10423.20	169			

ตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับอาชีพก่อนติดเชื้อ HIV (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
5. วิดกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	109.45	5	21.89	0.71	0.62
	ภายในกลุ่ม	5062.19	164	30.87		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ระหว่างกลุ่ม	27.85	5	5.57	0.88	0.50
	ภายในกลุ่ม	1036.62	164	6.32		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	60.30	5	12.06	0.76	0.58
	ภายในกลุ่ม	2618.85	164	15.97		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	68.34	5	13.67	0.88	0.49
	ภายในกลุ่ม	2539.57	164	15.49		
	รวม	2607.91	169			
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกลจริต	ระหว่างกลุ่ม	75.54	5	15.11	0.47	0.80
	ภายในกลุ่ม	5302.67	164	32.33		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับอาชีพก่อนติดเชื้อ HIV พบว่า แม้อาชีพก่อนติดเชื้อ HIV จะแตกต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ก่อนติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	114.82	5	22.96	0.43	0.83
	ภายในกลุ่ม	8850.73	164	53.97		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	209.50	5	41.90	1.11	0.36
	ภายในกลุ่ม	6169.11	164	37.62		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	145.08	5	29.02	0.88	0.49
	ภายในกลุ่ม	5397.77	164	32.91		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	447.13	5	89.43	1.47	0.20
	ภายในกลุ่ม	9976.07	164	60.83		
	รวม	10423.20	169			
5. วิดกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	179.42	5	35.88	1.18	0.32
	ภายในกลุ่ม	4992.23	164	30.44		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็น มิตร	ระหว่างกลุ่ม	10.69	5	2.14	0.33	0.89
	ภายในกลุ่ม	1053.79	164	6.43		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	57.09	5	11.42	0.71	0.61
	ภายในกลุ่ม	2622.06	164	15.99		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึก หวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	145.15	5	29.03	1.93	0.09
	ภายในกลุ่ม	2462.76	164	15.02		
	รวม	2607.91	169			

ตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ก่อนติดเชื้อ HIV (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
9. พฤติกรรมบ่งชี้ อาการวิกฤต	ระหว่างกลุ่ม	244.11	5	48.82	1.56	0.17
	ภายในกลุ่ม	5134.11	164	31.31		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 19 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของ
สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ก่อนติดเชื้อ HIV พบว่า แม้ช่วงรายได้ก่อนติดเชื้อ HIV
จะแตกต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ปัจจุบัน

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	250.80	5	50.16	0.94	0.45
	ภายในกลุ่ม	8714.75	164	53.14		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	204.91	5	40.98	1.09	0.37
	ภายในกลุ่ม	6173.70	164	37.64		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	171.26	5	34.25	1.05	0.39
	ภายในกลุ่ม	5371.58	164	32.75		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	369.15	5	73.83	1.20	0.31
	ภายในกลุ่ม	10054.05	164	61.31		
	รวม	10423.20	169			

ตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ปัจจุบัน (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
5. วิดกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	183.09	5	36.62	1.20	0.31
	ภายในกลุ่ม	4988.55	164	30.42		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร	ระหว่างกลุ่ม	28.74	5	5.75	0.91	0.48
	ภายในกลุ่ม	1035.74	164	6.32		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	115.62	5	23.12	1.48	0.20
	ภายในกลุ่ม	2563.53	164	15.63		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึกหวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	105.08	5	21.02	1.38	0.24
	ภายในกลุ่ม	2502.82	164	15.26		
	รวม	2607.91	169			
9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิตกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	211.72	5	42.34	1.34	0.25
	ภายในกลุ่ม	5166.49	164	31.50		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 20 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับช่วงรายได้ปัจจุบัน พบว่า แม้ช่วงช่วงรายได้ปัจจุบันจะแตกต่างกัน แต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 21 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับความเพียงพอของรายได้

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	431.46	3	143.82	2.80	0.04*
	ภายในกลุ่ม	8534.09	166	51.41		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	125.60	3	41.87	1.11	0.35
	ภายในกลุ่ม	6253.02	166	37.67		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	151.02	3	50.34	1.55	0.20
	ภายในกลุ่ม	5391.83	166	32.48		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	470.81	3	156.94	2.62	0.053
	ภายในกลุ่ม	9952.39	166	59.95		
	รวม	10423.20	169			
5. วิตกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	169.91	3	56.64	1.88	0.13
	ภายในกลุ่ม	5001.74	166	30.13		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็น มิตร	ระหว่างกลุ่ม	44.80	3	14.93	2.43	0.07
	ภายในกลุ่ม	1019.68	166	6.14		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	169.83	3	56.61	3.74	0.01*
	ภายในกลุ่ม	2509.33	166	15.12		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึก หวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	84.14	3	28.05	1.84	0.14
	ภายในกลุ่ม	2523.77	166	15.20		
	รวม	2607.91	169			

ตารางที่ 21 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับความเพียงพอของรายได้ (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
9. พฤติกรรมบ่งชี้ อาการวิกลจริต	ระหว่างกลุ่ม	161.53	3	53.84	1.71	0.17
	ภายในกลุ่ม	5216.69	166	31.43		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 21 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของ
สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับความเพียงพอของรายได้ พบว่า

ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติด
เชื้อ HIV ด้านความรู้สึกลึกซึ้งผิดปกติของร่างกายกับความเพียงพอของรายได้ พบว่า ความพอเพียงของ
รายได้ที่ต่างกันทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกลึกซึ้งผิดปกติของร่างกายแตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

และได้ทำการวิเคราะห์เปรียบเทียบรายคู่ (Post Hoc) ต่อ ได้ผลการวิเคราะห์ดังตาราง
ที่ 22

ตารางที่ 22 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบรายคู่ (Post Hoc) ของค่าเฉลี่ยสุขภาพจิตของผู้ติด
เชื้อ HIV ด้านความรู้สึกลึกซึ้งผิดปกติของร่างกายจำแนกตามความเพียงพอของรายได้

ความเพียงพอของ รายได้	ไม่พอใช้	พอใช้ แต่ไม่เหลือ เก็บ	พอใช้ และเหลือ เก็บ	ไม่พอใช้ และเป็นหนี้
ไม่พอใช้		3.26*	5.02*	3.57*
พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ			1.76	0.30
พอใช้และเหลือเก็บ				-1.46
ไม่พอใช้และเป็นหนี้				

* $p < .05$

เมื่อทำการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ ด้วยวิธีการทดสอบของ LSD พบว่า รายได้ไม่พอใช้แตกต่างจากรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ รายได้พอใช้และเหลือเก็บ และ รายได้ไม่พอใช้และเป็นหนี้ โดยพบว่า รายได้ไม่พอใช้มีค่าเฉลี่ยสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความรู้สึกผิดปกติของร่างกายมากกว่ารายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ รายได้พอใช้และเหลือเก็บ และ รายได้ไม่พอใช้และเป็นหนี้

นอกจากนี้ ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความกลัวโดยไม่มีเหตุผลกับความเพียงพอของรายได้ พบว่า ความเพียงพอของรายได้ที่ต่างกันทำให้สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความกลัวโดยไม่มีเหตุผลแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

และได้ทำการวิเคราะห์เปรียบเทียบรายคู่ (Post Hoc) ต่อ ได้ผลการวิเคราะห์ดังตารางที่ 23

ตารางที่ 23 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบรายคู่ (Post Hoc) ของค่าเฉลี่ยสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความกลัวโดยไม่มีเหตุผลจำแนกตามความเพียงพอของรายได้

ความเพียงพอของ รายได้	ไม่พอใช้	พอใช้ แต่ไม่เหลือ เก็บ	พอใช้ และเหลือ เก็บ	ไม่พอใช้ และเป็นหนี้
ไม่พอใช้		1.65*	3.04*	2.58*
พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ			1.38	0.93
พอใช้และเหลือเก็บ				-0.46
ไม่พอใช้และเป็นหนี้				

* $p < .05$

เมื่อทำการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ ด้วยวิธีการทดสอบของ LSD พบว่า รายได้ไม่พอใช้แตกต่างจากรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ รายได้พอใช้และเหลือเก็บ และ รายได้ไม่พอใช้และเป็นหนี้ โดยพบว่า รายได้ไม่พอใช้มีสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ด้านความกลัวโดยไม่มีเหตุผลมากกว่ารายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ รายได้พอใช้และเหลือเก็บ และรายได้ไม่พอใช้และเป็นหนี้

ตารางที่ 24 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของ
ผู้ติดเชื้อ HIV กับระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
1. ความรู้สึกผิดปกติ ของร่างกาย	ระหว่างกลุ่ม	273.47	6	45.58	0.85	0.53
	ภายในกลุ่ม	8692.09	163	53.33		
	รวม	8965.55	169			
2. การย่ำคิดย่ำทำ	ระหว่างกลุ่ม	111.77	6	18.63	0.48	0.82
	ภายในกลุ่ม	6266.85	163	38.45		
	รวม	6378.61	169			
3. ความรู้สึกบกพร่อง ในการติดต่อกับ ผู้อื่น	ระหว่างกลุ่ม	173.92	6	28.99	0.88	0.51
	ภายในกลุ่ม	5368.93	163	32.94		
	รวม	5542.85	169			
4. ซึมเศร้า	ระหว่างกลุ่ม	212.63	6	35.44	0.57	0.76
	ภายในกลุ่ม	10210.57	163	62.64		
	รวม	10423.20	169			
5. วิดกกังวล	ระหว่างกลุ่ม	146.35	6	24.39	0.79	0.58
	ภายในกลุ่ม	5025.30	163	30.83		
	รวม	5171.65	169			
6. ความรู้สึกไม่เป็น มิตร	ระหว่างกลุ่ม	19.52	6	3.25	0.51	0.80
	ภายในกลุ่ม	1044.95	163	6.41		
	รวม	1064.48	169			
7. ความกลัวโดยไม่มี เหตุผล	ระหว่างกลุ่ม	126.37	6	21.06	1.34	0.24
	ภายในกลุ่ม	2552.78	163	15.66		
	รวม	2679.15	169			
8. ความรู้สึก หวาดระแวง	ระหว่างกลุ่ม	43.73	6	7.29	0.46	0.83
	ภายในกลุ่ม	2564.18	163	15.73		
	รวม	2607.91	169			

ตารางที่ 24 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV (ต่อ)

สุขภาพจิต	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	sig.
9. พฤติกรรมบ่งชี้ อาการวิกลจริต	ระหว่างกลุ่ม	153.58	6	25.60	0.80	0.57
	ภายในกลุ่ม	5224.63	163	32.05		
	รวม	5378.21	169			

* $p < .05$

จากตารางที่ 24 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของสุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV กับระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV พบว่า ในช่วงระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV จะแตกต่างกันแต่สุขภาพจิตของผู้ติดเชื้อ HIV ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 25 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัย (อายุ รายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV รายได้ปัจจุบัน จำนวนสมาชิกในครอบครัว ระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV มาตรฐานวัด และค่า CD4) และภาวะสุขภาพจิต

ปัจจัย	ภาวะสุขภาพจิต								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
- อายุ	0.096	0.059	0.065	0.068	0.04	-0.049	0.158*	0.084	0.018
- รายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV	-0.016	0.166*	0.003	0.095	0	0.05	0.082	0.062	0.039
- รายได้ปัจจุบัน	-0.115	-0.03	-0.065	-0.022	-0.094	-0.023	-0.037	-0.058	-0.086
- จำนวนสมาชิกในครอบครัว	-0.06	0.042	0.02	0.018	-0.06	-0.06	0.015	0.02	0.009
- ระยะเวลาที่ทราบว่าติดเชื้อ HIV	-0.046	0.085	0.042	0.039	-0.002	-0.038	-0.111	0.008	-0.013
- มาตรฐานวัด	-0.071	-0.046	-0.116	0.015	-0.027	0.011	0.018	-0.012	-0.093
- ค่า CD4	-0.137	-0.064	-0.033	-0.124	-0.129	-0.114	-0.05	-0.092	-0.164*

*p < .05

หมายเหตุ

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย | 2. การย่ำคิดย่ำทำ |
| 3. ความรู้สึกบกร่องในการติดต่อกับผู้อื่น | 4. ซึมเศร้า |
| 5. วิตกกังวล | 6. ความรู้สึกไม่เป็นมิตร |
| 7. ความกลัวโดยไม่มีเหตุผล | 8. ความรู้สึกหวาดระแวง |
| 9. พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกฤต | |

จากตารางที่ 25 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัย (อายุ รายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV รายได้ปัจจุบันจำนวนสมาชิกในครอบครัว ระยะเวลาที่ทราบว่าเป็นผู้ติดเชื้อ HIV มาตรฐานวัด และค่า CD4) และภาวะสุขภาพจิต พบว่า

1. อายุสัมพันธ์ทางบวกกับความกลัวโดยไม่มีเหตุผล (ยิ่งอายุเพิ่มมากขึ้นความกลัวโดยไม่มีเหตุผลยิ่งมีมากขึ้น)
2. รายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV สัมพันธ์ทางบวกกับการย่ำคิดย่ำทำ (ยิ่งรายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV มากเท่าไร การย่ำคิดย่ำทำก็มีมากเท่านั้น)

3. ค่า CD4 สัมพันธ์ทางลบกับพฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกฤต (ค่า CD4 เพิ่มมากขึ้น แต่พฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกฤตยิ่งน้อยลง)

แสดงว่า 1) อายุมีผลต่อความกลัวโดยไม่มีเหตุผล

2) รายได้เดิมก่อนติดเชื้อ HIV มีผลต่อการย่ำคิดย่ำทำ

3) ค่า CD4 มีผลต่อพฤติกรรมบ่งชี้อาการวิกฤต