

ผลของการวิจัย

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

N = จำนวนของประชากร (คน)

% = ค่าร้อยละ

X² = ค่าไค-สแควร์

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยศึกษาถึงปัจจัยทางจิต-สังคม ในผู้ชายที่มาขอรับบริการผ่าตัดแปลงเพศ โดยเก็บข้อมูลจากกลุ่มประชากรศึกษา จำนวน 40 คน ที่มารับบริการผ่าตัดแปลงเพศในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์และในคลินิกศัลยกรรมตกแต่ง (คลินิกชลตา) ผู้วิจัยได้นำเสนอข้อมูลในรูปการบรรยายและตารางประกอบ โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ตามแบบสอบถามที่ผู้วิจัยได้สร้างขึ้นและรวบรวมมา ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลแสดงสถานภาพของประชากรศึกษา

ส่วนที่ 2 ข้อมูลแสดงปัจจัยทางจิตใจและทางสังคม

ตอนที่ 1 ปัจจัยทางจิตใจ

ตอนที่ 2 ข้อมูลสำรวจสุขภาพจิต

ตอนที่ 3 ปัจจัยทางสังคม

ส่วนที่ 1

ตารางที่ 1.1 แสดงสถานภาพของประชากรศึกษาที่เข้ามารับการบริการผ่าตัดแปลงเพศ

สถานภาพของประชากรศึกษา		จำนวนประชากร (คน)	ร้อยละ
อายุ	15 - 20 ปี	16	40.0
	21 - 26 ปี	12	30.0
	27 - 38 ปี	12	30.0
	รวม	40	100.0
เชื้อชาติ	ไทย	36	90.0
	จีน	3	7.5
	อื่น ๆ	1	2.5
	รวม	40	100.0
ศาสนา	พุทธ	37	92.5
	คริสต์	2	5.0
	อิสลาม	1	2.5
	รวม	40	100.0
อาชีพ	รับราชการ	2	5.0
	รับจ้าง*	28	70.0
	ทำกิจการส่วนตัว	5	12.5
	อื่น ๆ	5	12.5
	รวม	40	100.0

* รับจ้าง ได้แก่ นักแสดงระบำโชว์, นักร้อง, ทำงานบาร์, เสริฟอาหาร

ตารางที่ 1.1 (ต่อ)

สถานภาพของประชากรศึกษา		จำนวนประชากร (คน)	ร้อยละ
การศึกษา	ไม่เคยเรียน	0	0
	ระดับประถมศึกษา	3	7.5
	ระดับมัธยม	20	50.0
	ระดับอนุปริญญา	8	20.0
	ระดับปริญญาตรี	8	20.0
	ระดับสูงกว่าปริญญาตรี	1	2.5
	รวม	40	100.0
รายได้	1,500 - 3,000	9	22.5
	3,001 - 5,000	13	32.5
	5,001 - 10,000	13	32.5
	10,000 ขึ้นไป	5	12.5
	รวม	40	100.0
ภูมิลำเนาเดิม	กรุงเทพฯ	18	45.0
	ต่างจังหวัด	22	55.0
	รวม	40	100.0
สถานภาพสมรส	คู่	4	10.0
	หม้าย	0	0
	หย่าร้าง	0	0
	โสด	36	90.0
	รวม	40	100.0

ตารางที่ 1.1 (ต่อ)

สถานภาพของประชากรศึกษา		จำนวนประชากร (คน)	ร้อยละ
ลำดับการเกิด	บุตรคนโต	6	15.0
	บุตรคนกลาง*	30	75.0
	บุตรคนสุดท้อง	4	10.0
	รวม	40	100.0
พี่ชาย	ไม่มี	11	27.5
	มี	29	72.5
	รวม	40	100.0
พี่สาว	ไม่มี	14	35.0
	มี	26	65.0
	รวม	40	100.0
น้องชาย	ไม่มี	30	75.0
	มี	10	25.0
	รวม	40	100.0
น้องสาว	ไม่มี	27	67.5
	มี	13	32.5
	รวม	40	100.0

* บุตรคนกลาง ได้แก่ ผู้ที่เป็นบุตรลำดับที่ต่อจากบุตรคนโต และก่อนลำดับบุตรคนสุดท้อง

ตารางที่ 1.1 (ต่อ)

สถานภาพของประชากรศึกษา		จำนวนประชากร (คน)	ร้อยละ
ปัจจุบันอาศัยอยู่กับ	พ่อ	2	5.0
	แม่	4	10.0
	พ่อ-แม่	9	22.5
	ญาติ	6	15.0
	เพื่อน	16	40.0
	อื่น ๆ	3	7.5
	รวม	40	100.0
บิดา	ยังมีชีวิต	34	85.0
	ถึงแก่กรรม	6	15.0
	รวม	40	100.0
มารดา	ยังมีชีวิต	36	90.0
	ถึงแก่กรรม	4	10.0
	รวม	40	100.0
บิดาถึงแก่กรรม			
ขณะตัวท่านอายุ	5 - 7 ปี	2	5.0
	มากกว่า 7 ปี	4	10.0
มารดาถึงแก่กรรม			
ขณะตัวท่านอายุ	5 - 7 ปี	0	0
	มากกว่า 7 ปี	4	10.0

ตารางที่ 1.1 (ต่อ)

สถานภาพของประชากรศึกษา		จำนวนประชากร (คน)	ร้อยละ
บิตามารดา	แยกกันอยู่	3	7.5
	อยู่ด้วยกัน	33	82.5
	หย่าร้าง	4	10.0
	สมรสใหม่	0	0
	รวม	40	100.0
เคยอารมณ์รัก	ชาย	35	87.5
หรือความสนใจ	หญิง	0	0
กับเพศ	ทั้งชายและหญิง	5	12.5
	รวม	40	100.0
เคยมีความสัมพันธ์	ชาย	35	87.5
ทางเพศกับเพศ	หญิง	0	0
	ทั้งชายและหญิง	4	10.0
	ไม่เคย	1	2.5
	รวม	40	100.0
ต้องการมีความสัมพันธ์	ชาย	38	95.0
ทางเพศกับเพศ	หญิง	0	0
	ทั้งชายและหญิง	2	5.0
	รวม	40	100.0
พฤติกรรมทางเพศ	เปิดเผย	35	87.5
	ไม่เปิดเผย	5	12.5
	รวม	40	100.0

จากตารางที่ 1.1

อายุ ทั้งหมดพบในช่วงอายุ 15-38 ปี โดยในแต่ละช่วงอายุ คือ 15-20 ปี, 21-26 ปี และ 27-38 ปี นั้น พบจำนวนของประชากรศึกษาเท่า ๆ กัน

เชื้อชาติ พบว่ามีเชื้อชาติไทยเป็นส่วนมาก คือ พบ 36 คน จาก 40 คน

ศาสนา พบว่านับถือศาสนาพุทธเป็นส่วนมาก คือ พบ 37 คน จาก 40 คน

อาชีพ พบว่าอาชีพรับจ้าง (เช่น นักแสดงโชว์, คนเสิร์ฟอาหาร) พบมากที่สุด คือ 28 คน จาก 40 คน

การศึกษา พบว่าส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา คือ 20 คน จาก 40 คน

รายได้ พบว่ารายได้กระจายตั้งแต่ระดับที่น้อยไปถึงระดับที่มาก แต่ส่วนใหญ่จะอยู่ในระดับ 3,001-10,000 บาท

ภูมิลำเนาเดิม พบทั้งผู้ที่อยู่ในกรุงเทพฯ และผู้ที่มาจากต่างจังหวัดจำนวนใกล้เคียงกัน

สถานภาพสมรส พบว่าส่วนใหญ่จะอยู่สถานภาพโสด คือพบ 36 คน จาก 40 คน

ลำดับการเกิด พบเป็นบุตรคนโต 6 คน (ร้อยละ 15.0), บุตรคนกลาง 30 คน (ร้อยละ 75.0) และบุตรคนสุดท้อง 4 คน (ร้อยละ 10.0)

พี่ชาย พบว่าส่วนใหญ่มีพี่ชาย คือพบว่ามี 29 คน จาก 40 คน

พี่สาว พบว่าส่วนใหญ่มีพี่สาว คือพบว่ามี 26 คน จาก 40 คน

น้องชาย พบว่าส่วนใหญ่ไม่มีน้องชาย คือพบว่ามี 30 คน จาก 40 คน

น้องสาว พบว่าส่วนใหญ่ไม่มีน้องสาว คือพบว่ามี 27 คน จาก 40 คน

ปัจจุบันอาศัยอยู่กับ พบว่าส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่กับเพื่อน พบ 16 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นก็อาศัยอยู่กับ พ่อ , แม่ , ญาติ , แฟน

สถานภาพของบิดา ส่วนใหญ่พบว่ายังมีชีวิตอยู่ พบ 34 คน จาก 40 คน และพบว่า บิดาถึงแก่กรรมแล้ว 6 คน

สถานภาพของมารดา ส่วนใหญ่พบว่ายังมีชีวิตอยู่ พบ 36 คน จาก 40 คน และพบว่า มารดาถึงแก่กรรมแล้ว 4 คน

บิดาถึงแก่กรรมขณะตัวประชากรศึกษาอายุ พบช่วงอายุ 5-7 ปี มี 2 คน และอายุมากกว่า 7 ปี มี 4 คน จาก 6 คน

มารดาถึงแก่กรรมขณะตัวประชากรศึกษาอายุ พบช่วงอายุมากกว่า 7 ปี มี 4 คน เท่านั้น

สถานภาพสมรสของบิดามารดา พบว่าส่วนใหญ่อยู่ด้วยกัน พบ 33 คน จาก 40 คน และแยกกันอยู่ 3 คน ,หย่าร้าง 4 คน

เคยมีอารมณ์รักหรือความสนใจกับเพศใด พบว่าส่วนใหญ่เคยมีอารมณ์รักหรือความสนใจกับเพศชายเท่านั้น พบ 35 คน จาก 40 คน และที่เคยมีอารมณ์รักหรือความสนใจกับทั้งชายและหญิง พบ 5 คน

เคยมีความสัมพันธ์ทางเพศกับเพศใด พบว่าเคยมีความสัมพันธ์กับเพศชายเท่านั้นเป็นส่วนมาก พบ 35 คน จาก 40 คน และเคยมีความสัมพันธ์กับทั้งเพศชายและเพศหญิง พบ 4 คน

ต้องการมีความสัมพันธ์ทางเพศกับเพศใด พบว่าส่วนใหญ่ต้องการมีความสัมพันธ์ทางเพศเฉพาะกับเพศชายเท่านั้น พบ 38 คน จาก 40 คน และที่ต้องการมีความสัมพันธ์ทางเพศกับทั้งเพศชายและหญิงมี 2 คน

พฤติกรรมทางเพศ พบว่าส่วนใหญ่จะเปิดเผยพฤติกรรมทางเพศของตน พบ 35 คน จาก 40 คน และที่ไม่เปิดเผยพบ 5 คน

ตารางที่ 1.2 แสดงประเภทของประชากรศึกษา

โดยแบ่งตามความผิดปกติของเอกลักษณ์ทางเพศ(Gender identity disorders) ดังนี้

1. Core-morphologic identity (การที่บุคคลมองตนเองว่าเป็นชายหรือหญิง)
2. Gender-role behavior (พฤติกรรมทางสังคมที่บุคคลนั้นแสดงออกมาซึ่งจะบ่งบอกถึงความเป็นหญิงหรือความเป็นชาย)
3. Sexual partner orientation (การที่บุคคลนั้นมีแนวโน้มที่จะถูกกระตุ้นทางเพศได้โดยผู้หญิง หรือ ผู้ชาย)

(รายละเอียดในการแบ่งประเภท มีอยู่ในภาคผนวก)

ประเภท	จำนวน	ร้อยละ
Homosexual	11	27.5
Transsexual	13	32.5
ไม่แน่ใจ	16	40.0
รวม	40	100.0

จากตาราง พบว่ากลุ่มที่สามารถจัดอยู่ในกลุ่มใดได้แน่ชัด 16 คน กลุ่ม Homosexual 11 คน กลุ่ม Transsexual 13 คน ส่วนกลุ่ม Transvestite ไม่สามารถแยกออกมาได้ชัดเจน จึงไม่สามารถระบุจำนวนได้

ตารางที่ 2.1.1 แสดงอัตมโนทัศน์

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		16	40.0	0	0.0	16	40.0
Transsexual		9	22.5	4	10.0	13	32.5
รวม		36	90.0	4	10.0	40	100.0

$\chi^2 = 9.23077$ significance ที่ .01

จากตาราง พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษาโดยกลุ่มที่มีอัตมโนทัศน์ในทางที่ดีเป็นกลุ่มที่ไม่แน่ใจ 16 คน, กลุ่ม Homosexual 11 คน และกลุ่ม Transsexual ที่มีความเห็นว่าตนมีอัตมโนทัศน์ต่อตนเอง ในทางที่ไม่ดีโดยมีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 2.1.2 แสดงอัตมโนทัศน์ด้านพฤติกรรม

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		16	40.0	0	0.0	16	40.0
Transsexual		13	32.5	0	0.0	13	32.5
รวม		40	100.0	0	0.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ด้านพฤติกรรมระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยทั้งหมดมีความรู้สึกเกี่ยวกับพฤติกรรมของตนเองในทางที่ดี

ตารางที่ 2.1.3 แสดงอัตมโนทัศน์ด้านรูปร่างและบุคลิกลักษณะ

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		15	37.5	1	2.5	16	40.0
Transsexual		11	27.5	2	5.0	13	32.5
รวม		37	92.5	3	7.5	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ด้านรูปร่างและบุคลิกลักษณะ โดยส่วนใหญ่มีความคิดว่าตนมีรูปร่างและบุคลิกลักษณะที่ดี (ร้อยละ 92.5)

ตารางที่ 2.1.4 แสดงอัตมโนทัศน์ด้านความวิตกกังวล

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		9	22.5	2	5.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		15	37.5	1	2.5	16	40.0
Transsexual		6	15.0	7	17.5	13	32.5
รวม		30	75.0	10	25.0	40	100.0

$\chi^2 = 9.04196$ significance ที่ .05

จากตาราง พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ด้านความวิตกกังวล ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 กล่าวคือ มีผู้ที่ไม่มีความวิตกกังวลกับอวัยวะเพศของตนมี 30 คน ซึ่งเป็นกลุ่มของ Homosexual 9 คน, กลุ่ม Transsexual 6 คน และกลุ่มที่ไม่แน่ใจ 15 คน ส่วนผู้ที่มีความวิตกกังวลกับอวัยวะเพศของตนนั้นมี 10 คน โดยแบ่งกลุ่ม Homosexual 2 คน, กลุ่ม Transsexual 7 คน และกลุ่มที่ไม่แน่ใจ 1 คน

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		15	37.5	1	2.5	16	40.0
Transsexual		11	27.5	2	5.0	13	32.5
รวม		37	92.5	3	7.5	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ด้านความเป็นคนน่านิยมระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยพบว่าส่วนใหญ่เห็นว่าตนเป็นคนน่านิยม (ร้อยละ 92.5)

ตารางที่ 2.1.6 แสดงอัตมโนทัศน์ด้านความสุข-ความพอใจ

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		5	12.5	11	27.5	16	40.0
Transsexual		3	7.5	10	25.0	13	32.5
รวม		19	47.5	21	52.5	40	100.0

$\chi^2 = 16.96164$ Significance ที่ .001

จากตาราง พบความแตกต่างของอัตมโนทัศน์ ด้านความสุข-ความพอใจ ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 โดยผู้ที่มีความรู้สึกพอใจกับอวัยวะเพศของตนก่อนรับการผ่าตัดจำนวน 19 คน เป็นกลุ่ม Homosexual 11 คน, กลุ่ม Transsexual 3 คน และกลุ่มที่ไม่แน่ใจ 5 คน ส่วนผู้ที่ไม่พอใจกับอวัยวะเพศของตนมีถึง 21 คน โดยกลุ่ม Transsexual 10 คน และกลุ่มที่ไม่แน่ใจ 11 คน

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		9	22.5	2	5.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		10	25.0	6	15.0	16	40.0
Transsexual		7	17.5	6	15.0	13	32.5
รวม		26	65.0	14	35.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของความสัมพันธ์ในครอบครัว ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยส่วนใหญ่เห็นว่าความสัมพันธ์ในครอบครัวของตนนั้นเป็นไปในทางที่ดี (ร้อยละ 65.0)

ตารางที่ 2.3 แสดงความสนใจในเรื่องคู่ร่วมเพศ

ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
	N	%	N	%	N	%
กลุ่ม						
Homosexual	0	0.0	11	27.5	11	27.5
ไม่แน่ใจ	0	0.0	16	40.0	16	40.0
Transsexual	0	0.0	13	32.5	13	32.5
รวม	0	0.0	40	100.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของความสนใจในเรื่องคู่ร่วมเพศ ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยทั้งหมดมีความสนใจในเพศเดียวกัน หรือทั้งสองเพศ

ตอนที่ 2

ตารางที่ 2.4 แสดงระดับสุขภาพจิตของประชากรศึกษา

กลุ่มอาการสุขภาพจิต	ระดับความรู้สึกผิดปกติ									
	มีปัญหามาก		มีปัญหาปานกลาง		มีปัญหาเล็กน้อย		ปกติ		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย	3	7.5	3	7.5	10	25.0	24	60.0	40	100
การย่ำคิดย่ำทำ	1	2.5	5	12.5	12	30.0	22	55.0	40	100
ความรู้สึกไม่ชอบติดต่อกับคนอื่น	2	5.0	3	7.5	12	30.0	23	57.5	40	100
ความซึมเศร้า	2	5.0	4	10.0	9	22.5	25	62.5	40	100
ความวิตกกังวล	1	2.5	4	10.0	8	20.0	27	67.5	40	100
ความโกรธ ก้าวร้าว ทำลาย	1	2.5	4	10.0	11	27.5	24	60.0	40	100
กลัวโดยปราศจากเหตุผล	3	7.5	1	2.5	11	27.5	25	62.5	40	100
หวาดระแวง	2	5.0	3	7.5	15	37.5	20	50.0	40	100
โรคจิต	1	2.5	5	12.5	12	30.0	22	55.0	40	100
อาการร่วมอื่น ๆ	4	10.0	0	0.0	11	27.5	25	62.5	40	100

จากตารางที่ 2.4

พบว่าสุขภาพจิตด้านความรู้สึกผิดปกติของร่างกาย (Somatization) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 24 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 10 คน ระดับมีปัญหปานกลาง 3 คน และระดับมีปัญหามาก 3 คน

สุขภาพจิตด้านการย้ำคิดย้ำทำ (Obsessive-Compulsive) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติพบ 22 คน จาก 40 คน นอกจากนั้น อยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 12 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง 5 คน และระดับมีปัญหามาก 1 คน

สุขภาพจิตด้านความรู้สึกไม่ชอบติดต่อกับคนอื่น (Interpersonal Sensitivity) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 23 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นในอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 12 คน ระดับมีปัญหปานกลาง 3 คน และระดับมีปัญหามาก 2 คน

สุขภาพจิตด้านความซึมเศร้า (Depression) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 25 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 9 คน ระดับมีปัญหปานกลาง 4 คน และระดับมีปัญหามาก 2 คน

สุขภาพจิตด้านความวิตกกังวล (Anxiety) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ 27 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 8 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง 4 คน และระดับมีปัญหามากกว่า 1 คน

สุขภาพจิตด้านความโกรธ ก้าวร้าว ทำลาย (Hostility) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ 24 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 11 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง 4 คน และระดับมีปัญหามาก 1 คน

สุขภาพจิตด้านกลัวโดยปราศจากเหตุผล (Phobic Anxiety) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 25 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 11 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง 1 คน และระดับมีปัญหามาก 3 คน

สุขภาพจิตด้านหวาดระแวง (Paranoid Ideation) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 20 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 15 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง 5 คน และระดับมีปัญหามาก 1 คน

สภาวะจิตด้านโรคจิต (Psychoticism) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 22 คน จาก 40 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 12 คน ระดับมีปัญหปานกลาง 5 คน และระดับมีปัญหามาก 1 คน

สภาวะจิตด้านอาการร่วมอื่น ๆ ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ พบ 25 คน นอกจากนั้นอยู่ในระดับมีปัญหาล็กน้อย 11 คน , ระดับมีปัญหปานกลาง ไม่มี และระดับมีปัญหามาก 4 คน

เหตุที่สภาวะจิตของประชากรศึกษาส่วนใหญ่อยู่ในระดับปกติ อาจเป็นไปได้ว่า กลุ่มประชากรที่ศึกษามีเพียง 40 คน ซึ่งเป็นจำนวนน้อย ทำให้ไม่พบผู้มีปัญหาสภาวะจิตมาก ก็เป็นได้

ตอนที่ 3 ปัจจัยทางสังคม

ตารางที่ 3.1 แสดงค่าสถิติจำนวน และค่าร้อยละของตัวแปรอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านต่าง ๆ

	บรรยากาศในครอบครัว				บุคคลในครอบครัว				เพื่อน				โรงเรียน				สื่อมวลชน				อิทธิพลของสังคม			
	ปกติ		ไม่ปกติ		ปกติ		ไม่ปกติ		ปกติ		ไม่ปกติ		ปกติ		ไม่ปกติ		ปกติ		ไม่ปกติ		ปกติ		ไม่ปกติ	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Homosexual	10	25.0	1	2.5	11	27.5	0	0.0	9	22.5	2	5.0	8	20.0	3	7.5	10	25.0	1	2.5	11	27.5	0	0.0
ไม่แน่ใจ	11	27.5	5	12.5	13	32.5	3	7.5	8	20.0	8	20.0	11	27.5	5	12.5	14	35.0	2	5.0	12	30.0	4	10.0
Transsexul	10	25.0	3	7.5	10	25.0	3	7.5	6	15.0	7	17.5	9	22.5	4	10.0	11	27.5	2	5.0	9	22.5	4	10.0
รวม	31	77.5	9	22.5	34	85.0	6	15.0	23	57.5	17	42.5	28	70.0	12	30.0	35	87.5	5	12.5	32	80.0	8	20.0

ตารางที่ 3.1.1 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้าง

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		12	30.0	4	10.0	16	40.0
Transsexual		9	22.5	4	10.0	13	32.5
รวม		32	80.0	8	20.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลของสังคมรอบข้าง ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยส่วนใหญ่ (32 คน หรือร้อยละ 80.0) ไม่มีความรู้สึกว่ามีอิทธิพลของสังคมรอบข้างจะเกี่ยวข้องกับพวกเขา มีเพียงประชากรบางส่วน (8 คน หรือร้อยละ 20.0) ที่มีแนวโน้มจะเห็นด้วยกับอิทธิพลของสังคมรอบข้าง โดยเฉพาะพวก Transsexual และกลุ่มที่ไม่แน่ใจ

ตารางที่ 3.1.2 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านบรรยากาศในครอบครัว

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		10	25.0	1	2.5	11	27.5
ไม่แน่ใจ		11	27.5	5	12.5	16	40.0
Transsexual		10	25.0	3	7.5	13	32.5
รวม		31	77.5	9	22.5	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลสังคมรอบข้างด้านบรรยากาศในครอบครัวระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา ส่วนใหญ่มีความคิดว่าบรรยากาศในครอบครัวของตนเองเป็นปกติ 31 คน (ร้อยละ 77.5) ที่เหลือเห็นว่าบรรยากาศในครอบครัวของตนเองผิดปกติ

ตารางที่ 3.4.3 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านบุคคลในครอบครัว

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.56	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		13	32.5	3	7.5	16	40.0
Transsexual		10	25.0	3	7.5	13	32.5
รวม		34	85.0	6	15.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านบุคคลในครอบครัว ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดยส่วนใหญ่มีความคิดว่าบุคคลในครอบครัวไม่ได้มีอิทธิพลต่อพวกเขา (34 คน หรือร้อยละ 25.0) แต่ก็มียกลุ่ม Transsexual และกลุ่มไม่แน่ใจ บางรายคิดว่าบุคคลในครอบครัวมีอิทธิพลต่อพวกเขา (6 คน หรือร้อยละ 15.0)

ตารางที่ 3.1.4 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านเพื่อน

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		9	22.5	2	5.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		8	20.0	8	20.0	16	40.0
Transsexual		6	15.0	7	17.5	13	32.5
รวม		23	57.5	17	42.5	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลของสังคมรอบข้าง ด้านเพื่อน ระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา ส่วนใหญ่เห็นว่าเพื่อไม่ได้มีอิทธิพลต่อพวกเขา (23 คน หรือ ร้อยละ 57.5)

ตารางที่ 3.1.5 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านโรงเรียน

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
		Homosexual	8	20.0	3	7.5	11
ไม่แน่ใจ	11	27.5	5	12.5	16	40.0	
Transsexual	9	22.5	4	10.0	13	32.5	
รวม		28	70.0	12	30.0	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านโรงเรียนระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา ส่วนใหญ่คิดว่าโรงเรียนไม่มีอิทธิพลต่อตัวเขา (28 คน หรือร้อยละ 70.0)

ตารางที่ 3.1.6 แสดงอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านสื่อมวลชน

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	25.0	1	2.5	11	27.5
ไม่แน่ใจ		14	35.0	2	5.0	16	40.0
Transsexual		11	27.5	2	5.0	13	32.5
รวม		35	87.5	5	12.5	40	100.0

จากตาราง ไม่พบความแตกต่างของอิทธิพลของสังคมรอบข้างด้านสื่อมวลชนระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา ส่วนใหญ่คิดว่าสื่อมวลชนไม่มีอิทธิพลต่อพวกเขา (35 คน หรือร้อยละ 87.5) มีผู้ที่คิดว่าสื่อมวลชนมีอิทธิพลต่อตัวเขาเพียงบางราย (5 คน หรือร้อยละ 12.5)

ตารางที่ 3.2 แสดงทัศนคติต่อสังคม

กลุ่ม	ระดับ	ปกติ		ไม่ปกติ		รวม	
		N	%	N	%	N	%
Homosexual		11	27.5	0	0.0	11	27.5
ไม่แน่ใจ		16	40.0	0	0.0	16	40.0
Transsexual		7	17.5	6	15.0	13	32.5
รวม		34	85.0	6	15.0	40	100.0

$\chi^2 = 14.66063$ Significance ที่ .001

จากตาราง พบความแตกต่างของทัศนคติต่อสังคมระหว่างกลุ่มประชากรศึกษา โดย 34 คน (ร้อยละ 85.0) เห็นว่าสังคมให้การยอมรับพวกเขาได้ แต่ก็มีประชากรศึกษาจำนวน 6 คน (ร้อยละ 15.0) ซึ่งเป็นกลุ่ม Transsexual ที่เห็นว่าสังคมยังไม่ให้การยอมรับพวกเขา โดยมีค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001