

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อเปรียบเทียบความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้ป่วยจิตเภทในชุมชน โรงพยาบาลสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี ก่อนและหลังการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัว ผู้ศึกษานำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปตาราง ประกอบคำบรรยาย เป็นลำดับ ดังนี้

- ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วยจิตเภท
- ตอนที่ 2 ข้อมูลเปรียบเทียบความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้ป่วยจิตเภท ก่อนและหลังการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัว

เพื่อความสะดวกและความเข้าใจในการเสนอการวิเคราะห์ข้อมูลผู้ศึกษาได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้ คือ

\bar{X}	หมายถึง	ค่าคะแนนเฉลี่ย
SD	หมายถึง	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
n	หมายถึง	จำนวนของกลุ่มตัวอย่าง
p	หมายถึง	ระดับความมีนัยสำคัญ
t	หมายถึง	ค่าสถิติที่ใช้ในการทดสอบความแตกต่างระหว่างค่าเฉลี่ยของข้อมูลแต่ละกลุ่ม

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วยจิตเภทและสมาชิกในครอบครัว

ตารางที่ 3 จำนวน และ ร้อยละ กลุ่มตัวอย่าง จำแนกตาม อายุ เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ของผู้ป่วย ระยะเวลาในการป่วยเป็นโรคจิตเภท ผู้ดูแล ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย และรายได้ของครอบครัว (n = 20)

ลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	10	50.00
หญิง	10	50.00
อายุ		
20 – 29 ปี	2	10.00
30 – 39 ปี	6	30.00
40 – 49 ปี	7	35.00
50 – 59 ปี	5	25.00
ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	15	75.00
มัธยมต้น	5	25.00
สถานภาพสมรส		
โสด	5	25.00
คู่	12	60.00
หย่า	3	15.00
อาชีพ		
งานบ้าน	2	10.00
เกษตรกรกรรม	6	30.00
รับจ้าง	10	50.00
ค้าขาย	2	10.00

ลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง	จำนวน	ร้อยละ
รายได้ของผู้ป่วย		
มี	15	75.00
ไม่มี	5	25.00
ป่วยครั้งแรกอายุ		
น้อยกว่า 20 ปี	7	35.00
21 – 40 ปี	12	60.00
40 ปี ขึ้นไป	1	5.00
ประวัติการป่วย		
มากกว่า 3 ปี ขึ้นไป	20	100.00
จำนวนครั้งที่นอนโรงพยาบาล		
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 5 ครั้ง	16	80.00
มากกว่า 5 ครั้ง	4	20.00
ผู้ดูแลผู้ป่วย		
บิดามารดา	4	20.00
สามีภรรยา	13	65.00
บุตรหลาน	2	10.00
อื่นๆ (พี่สาว)	1	5.00
ผู้รับผิดชอบค่ารักษา		
บัตรประกันสุขภาพ	20	100.00
รายได้ของครอบครัวต่อเดือน		
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 5,000 บาท	6	30.00
5,001 – 10,000 บาท	14	70.00

จากตารางที่ 3 พบว่า กลุ่มตัวอย่างเป็นเพศชายและเพศหญิงร้อยละ 50 เท่ากันมีอายุระหว่าง 20-60 ปี จบการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 75 สถานภาพสมรส คู่ ร้อยละ 60 มีอาชีพรับจ้าง ร้อยละ 50 และมีรายได้เป็นของตนเอง ร้อยละ 75 ระยะเวลาการป่วยนานมากกว่า 3 ปี ร้อยละ 100 มีผู้ดูแลเป็นสามีหรือภรรยา ร้อยละ 65 ผู้ป่วยร้อยละ 100 มีบัตรประกันสุขภาพ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเปรียบเทียบความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันของผู้ป่วยจิตเภท ก่อนและหลังการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัว

ตารางที่ 4 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันและกิจกรรมทางสังคมก่อนและหลังการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัว

ตัวแปร	ก่อน		หลัง		t
	การให้สุขภาพจิตศึกษา		การให้สุขภาพจิตศึกษา		
ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน	\bar{X}	SD	\bar{X}	SD	
1. กิจวัตรประจำวัน	3.35	0.69	4.24	0.41	6.94*
2. กิจกรรมทางสังคม	3.10	0.70	4.04	0.36	6.47*
รวม	3.22	0.68	4.14	0.36	6.96*

*p < .05

จากตารางที่ 4 พบว่าคะแนนเฉลี่ยการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันและกิจกรรมทางสังคมของผู้ป่วยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยการปฏิบัติกิจวัตรประจำวันและกิจกรรมทางสังคมของผู้ป่วยหลังการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัวสูงกว่าก่อนการให้สุขภาพจิตศึกษาครอบครัว