

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล และผลการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเจตคติของผู้ป่วยจิตเภท ต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า (ECT) โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ป่วยที่ได้รับ ECT ทั้งชนิดไม่ดัดแปลงและชนิดดัดแปลง จำนวน 85 คน โดยผู้วิจัยสามารถเก็บรวบรวมข้อมูลมาได้ผลดังนี้

ครั้งที่เก็บข้อมูล	ชนิดของ ECT ที่ผู้ป่วยได้รับ		รวม (คน)
	ชนิดไม่ดัดแปลง	ชนิดดัดแปลง	
1. ก่อนได้รับ ECT	47	38	85
2. หลังได้รับ ECT	47	38	85
3. ติดตาม 6 อาทิตย์	20	20	40

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งเป็น 9 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามข้อมูลส่วนตัว ปรากฏดังตารางที่ 1-10

ส่วนที่ 2 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทที่มีต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ก่อนการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามตัวแปรต้น ได้แก่ อายุ เพศ การศึกษา ชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่กำลังจะได้รับ ประสบการณ์การได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และการเคยหรือไม่เคยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ปรากฏดังตารางที่ 11 - 23

ส่วนที่ 3 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ผู้ป่วย ได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 24-26

ส่วนที่ 4 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ดัดแปลง กับชนิดดัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ปรากฏดังตารางที่ 27

ส่วนที่ 5 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ผู้ป่วยได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 28-30

ส่วนที่ 6 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียง และความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยจิตเภท หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ผู้ป่วยได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 31-33

ส่วนที่ 7 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียง และความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ตัดแปลงกับชนิดตัดแปลง จำแนกเป็นหลังการรักษาด้วยไฟฟ้าและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไป 6 อาทิตย์ ปรากฏดังตารางที่ 34-37

ส่วนที่ 8 แสดงจำนวนและร้อยละของความเต็มใจในการกลับมารับ ECT อีกถ้าจำเป็น ความรู้สึกที่มีต่อบุคลากรในโรงพยาบาล และความรู้สึกต่อสถานที่ในโรงพยาบาลของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ปรากฏดังตารางที่ 38-43

ส่วนที่ 9 แสดงการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า กับผลข้างเคียงและความกลัวเฉพาะด้านหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งหมด และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ผู้ป่วยได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 44-47

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

จากตารางที่ 2 แสดงว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นผู้ชาย จำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 56.5 ส่วนผู้ป่วยผู้หญิงมีจำนวน 37 คน คิดเป็นร้อยละ 43.5 โดยผู้ป่วยที่ได้รับ ECT ทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 24 คนเท่ากัน โดยคิดเป็นร้อยละ 51.1 และ 63.2 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับ ECT ชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง ตามลำดับ

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามสถานภาพสมรส

สถานภาพสมรส	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
โสด	33	70.2	38.82	26	68.4	30.59	59	69.4
สมรส	5	10.6	5.88	5	13.2	5.88	10	11.8
หย่า/แยก	7	14.9	8.23	6	15.8	7.06	13	15.3
หม้าย	1	2.1	1.18	0	0	0	1	1.2
อยู่กินกันเฉยๆ ไม่ได้แต่งงาน	1	2.1	1.18	1	2.6	2.1	2	2.4
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 3 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นโสด จำนวน 59 คน คิดเป็นร้อยละ 69.4 โดยส่วนใหญ่ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ทั้งชนิดไม่ดัดแปลง เป็นโสด จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 70.2 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง และส่วนใหญ่ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงเป็นโสด จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 68.4 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่เกินประถมศึกษา	31	66.0	36.47	10	26.3	11.76	41	48.2
มัธยมศึกษาขึ้นไป	16	34.0	18.82	28	73.7	32.94	44	51.8
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 4 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป จำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 51.8 แต่สำหรับผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง ส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับไม่เกินประถมศึกษา จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 66 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไม่ชนิดดัดแปลง ส่วนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงส่วนใหญ่ มีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 73.7 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามอาชีพ

อาชีพ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่ประกอบอาชีพ	34	72.3	40.0	24	63.2	28.23	58	68.2
รับราชการ	0	0	0	1	2.6	1.18	1	1.2
เกษตรกร	7	14.9	8.23	3	7.9	3.53	10	11.8
เอกชน	1	2.1	1.18	1	2.6	1.18	2	2.4
รับจ้าง	3	6.4	3.53	3	7.9	3.53	6	7.1
นักเรียน/ นักศึกษา	0	0	0	5	13.2	5.88	5	5.9
ค้าขาย	2	4.3	2.35	1	2.6	1.18	3	3.5
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 5 แสดงว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ส่วนใหญ่ไม่ได้ประกอบอาชีพ มีจำนวน 58 คน คิดเป็นร้อยละ 68.2 โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง ส่วนใหญ่ไม่ประกอบอาชีพ มีจำนวน 34 คน คิดเป็นร้อยละ 72.3 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และร้อยละ 40 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด เช่นเดียวกับผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ส่วนใหญ่ไม่ประกอบอาชีพ มีจำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 63.2 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง และร้อยละ 28.23 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามระยะเวลาการป่วย

ระยะเวลาการป่วย	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
0 - 1 ปี	4	8.5	4.71	1	2.6	1.18	5	5.9
1 - 3 ปี	3	6.4	3.53	6	15.8	7.06	9	10.6
3 - 5 ปี	7	14.9	8.23	4	10.5	4.71	11	12.9
5 - 10 ปี	10	21.3	11.76	10	26.3	11.76	20	23.5
10 ปีขึ้นไป	23	48.9	27.06	17	44.7	20.0	40	47.1
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 6 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่ มีระยะเวลาการป่วย 10 ปีขึ้นไป มีจำนวน 40 คน คิดเป็นร้อยละ 47.1 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด รองลงมาคือ ผู้ป่วยที่มีระยะเวลาการป่วย 5-10 ปี มี 20 คน คิดเป็นร้อยละ 23.5 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด สำหรับผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลงส่วนใหญ่มีระยะเวลาการป่วย 10 ปีขึ้นไป จำนวน 23 คน รองลงมาคือ 5-10 ปี มีจำนวน 10 คน โดยคิดเป็นร้อยละ 48.9 และ 21.3 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงตามลำดับ เช่นเดียวกับ ผู้ป่วยชนิดดัดแปลง ส่วนใหญ่มีระยะเวลาการป่วย 10 ปีขึ้นไป มีจำนวน 17 คน รองลงมาคือ 5-10 ปี มีจำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 44.7 และ 26.3 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ตามลำดับ

ตารางที่ 7 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามประสบการณ์การได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ประสบการณ์การได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่เคย	11	23.4	12.94	17	44.7	20.0	28	32.9
เคย	36	76.6	42.35	21	55.3	24.7	57	67.1
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 7 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน จำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 67.1 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ดัดแปลงส่วนใหญ่ เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน มีจำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 76.6 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และพบว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ส่วนใหญ่ เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 55.3 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 8 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามการเคย / ไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า (นอกเหนือจากที่ได้รับจากบุคลากรทางการแพทย์)

การได้รับ ข้อมูลการรักษา ด้วยไฟฟ้า	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่เคย	46	97.87	54.12	35	92.1	41.18	81	98.5
เคย	1	2.13	1.18	3	7.89	3.53	4	1.6
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 8 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อนนอกเหนือจากที่ได้รับจากบุคคลทางการแพทย์ จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 98.5 โดยผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลงส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน นอกเหนือจากที่ได้รับจากบุคคลทางการแพทย์ มีจำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 97.87 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และเช่นเดียวกับผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดดัดแปลงส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน นอกเหนือจากที่ได้รับจากบุคคลทางการแพทย์ มีจำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 92.1 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามความเต็มใจของผู้ป่วยในการรับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าครั้งนี้

ความเต็มใจ ของผู้ป่วย	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เต็มใจ	23	48.9	27.06	20	52.6	23.53	43	50.6
ไม่เต็มใจ	21	44.7	24.71	17	44.7	20.0	38	44.7
ไม่แน่ใจ	3	6.4	3.53	1	2.6	1.18	4	4.7
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 9 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่มีความเต็มใจในการรับการรักษาดูด้วยไฟฟ้า ครั้งนี้ 43 คน คิดเป็นร้อยละ 50.6 โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงส่วนใหญ่มีความเต็มใจในการรับการรักษาดูด้วยไฟฟ้า ครั้งนี้จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 48.9 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และเช่นเดียวกับผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงส่วนใหญ่มีความเต็มใจในการรับการรักษาดูด้วยไฟฟ้า ครั้งนี้จำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 52.6 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง และพบว่ารองลงมาคือ ผู้ป่วยทั้งหมดที่รู้สึกไม่เต็มใจในการรับการรักษาดูด้วยไฟฟ้า ครั้งนี้ มีจำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 44.7 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงที่รู้สึกไม่เต็มใจ มีจำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 44.7 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง ส่วนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ที่รู้สึกไม่เต็มใจ มีจำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 44.7 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาดูด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าทั้งชนิดไม่
ดัดแปลง และชนิดดัดแปลง จำแนกตามความพอใจของญาติในการรับการ
รักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วย

ความเต็มใจ ของญาติ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม (N)	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เต็มใจ	14	29.8	16.47	21	55.3	24.71	35	41.2
ไม่เต็มใจ	8	17.0	9.41	8	21.1	9.41	16	18.8
ไม่แน่ใจ	25	53.2	29.41	9	23.7	10.59	34	40.0
รวม	47	100	55.3	38	100	41.7	85	100

จากตารางที่ 10 แสดงว่าผู้ป่วยส่วนใหญ่คิดว่าญาติมีความพอใจในการรับการรักษา
ด้วยไฟฟ้าของตน จำนวน 35 คน คิดเป็นร้อยละ 41.2 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่
ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง ส่วนใหญ่คิดว่าญาติมีความไม่แน่ใจในการรับการรักษา
ด้วยไฟฟ้าของตน จำนวน 25 คน คิดเป็นร้อยละ 53.2 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วย
ไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง ส่วนใหญ่ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงส่วนใหญ่คิดว่า
ญาติมีความพอใจในการรับการรักษาด้วยไฟฟ้าของตน จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 55.3
ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ส่วนที่ 2 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทที่มีต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าก่อนการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามตัวแปรต้น ได้แก่ อายุ เพศ การศึกษา ชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่กำลังจะได้รับ ประสบการณ์ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และการเคยหรือไม่เคยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ปรากฏดังตารางที่ 11 - 23

2.1 อายุกับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 11-18

หมายเหตุ : นำเสนอเฉพาะส่วนที่มีนัยสำคัญทางสถิติ ดังนี้

2.1.1 ตารางที่ 11-12 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

2.1.2 ตารางที่ 13-14 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

2.1.3 ตารางที่ 15-16 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

2.1.4 ตารางที่ 17-18 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

2.1.1 ตารางที่ 11-12 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

ตารางที่ 11 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

แหล่งของความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	3.15	1.57	5.40**
ภายในกลุ่ม	82	23.89	.29	
รวม	84	27.04		

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 12 แสดงการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

อายุ	15 - 30 ปี			31 - 40 ปี			41 - 45 ปี		
	\bar{X}								
15 - 30 ปี	3.32	-	.45**	.32					
31 - 40 ปี	2.87			.13					
41 - 45 ปี	3.00			-					

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 11-12 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าผู้ป่วยที่มีอายุ 15 - 30 ปี มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ดีกว่าผู้ป่วยที่มีอายุ 31 - 40 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 แต่ไม่แตกต่างกับ ผู้ป่วยที่มีอายุ 41 - 45 ปี และไม่พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของเจตคติของผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี กับผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปี

2.1.2 ตารางที่ 13-14 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

ตารางที่ 13 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าในด้านผลการรักษาของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

แหล่งของความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	7.24	3.62	3.37*
ภายในกลุ่ม	82	88.17	1.08	
รวม	84	95.42		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 14 แสดงการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านผลการรักษาของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

อายุ	15 - 30 ปี			31 - 40 ปี			41 - 45 ปี		
	\bar{X}	3.53	2.83	3.36					
15 - 30 ปี	3.53	-	.70*	.17					
31 - 40 ปี	2.83		-	.53					
41 - 45 ปี	3.36			-					

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 13-14 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าผู้ป่วยที่มีอายุ 15 - 30 ปี มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติดีกว่า ผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่ไม่แตกต่างกับผู้ป่วยที่มีอายุ 41 - 45 ปี และไม่พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของเจตคติในด้านผลการรักษาของผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี กับผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปี

2.1.3 ตารางที่ 15-16 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

ตารางที่ 15 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

แหล่งของความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	17.24	8.62	9.71**
ภายในกลุ่ม	82	72.80	.89	
รวม	84	90.03		

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 16 แสดงการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

อายุ	15 - 30 ปี			31 - 40 ปี			41 - 45 ปี		
	\bar{X}								
15 - 30 ปี	3.50	-		0.74**			1.15**		
31 - 40 ปี	2.76			-			.31		
41 - 45 ปี	2.45						-		

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 15-16 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าผู้ป่วยที่มีอายุ 15 - 30 ปี มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติดีกว่าผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี และผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปีอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และไม่พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของเจตคติในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี กับผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปี

2.1.4 ตารางที่ 17-18 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความปลอดภัยของการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับอายุ

ตารางที่ 17 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

แหล่งของความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	8.69	4.35	4.78*
ภายในกลุ่ม	82	74.58	.91	
รวม	84	83.28		

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 18 แสดงการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยใน 3 ระดับอายุ

อายุ	15 - 30 ปี			31 - 40 ปี			41 - 45 ปี		
	\bar{X}	3.25	2.50	2.69					
15 - 30 ปี	3.25	-	.75*	.56					
31 - 40 ปี	2.50		-	.19					
41 - 45 ปี	2.69			-					

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 17-18 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยของคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าผู้ป่วยที่มีอายุ 15 - 30 ปี มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติดีกว่าผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่ไม่แตกต่างกับผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปีและคะแนนเฉลี่ยของเจตคติในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยอายุ 31-40 ปี ไม่แตกต่างกับผู้ป่วยอายุ 41 - 45 ปี

2.2 เพศกับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 19

ตารางที่ 19 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าระหว่างผู้ป่วยเพศชายกับผู้ป่วยเพศหญิง

เจตคติต่อ ECT	เพศชาย		เพศหญิง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.08	.56	3.06	.59	.15	.88
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.03	.68	3.03	.79	.03	.98
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.11	.62	3.42	.94	-1.73	.09
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.29	1.07	3.22	1.07	.32	.75
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.01	1.08	2.79	.97	.94	.35
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.83	.95	2.82	1.07	.04	.97

จากตารางที่ 19 ผลการทดสอบคะแนนเฉลี่ยของคะแนนเจตคติของผู้ป่วยจิตเภท พบว่าเพศชายและเพศหญิงไม่มีความแตกต่างกัน ส่วนในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า มีเจตคติไม่แตกต่างกันเช่นกัน

2.3 ระดับการศึกษากับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 20

ตารางที่ 20 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามระดับการศึกษา

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	ไม่เกินประถมศึกษา		มัธยมศึกษาขึ้นไป		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.23	.47	2.93	.62	2.55	.02*
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.32	.62	2.76	.72	3.80	.00**
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.23	.81	3.26	.78	-.14	.89
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.72	.82	2.83	1.10	4.17	.00**
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.79	.90	3.03	1.14	-1.08	.28
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.05	.84	2.62	1.09	2.00	.05*
อื่น ๆ 12. การรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีรักษาที่ไม่เจ็บปวด	3.68	.93	3.00	1.35	2.73	.00**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 20 จากการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของเจตคติของผู้ป่วยที่มีต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ระหว่างผู้ป่วยที่มีการศึกษาระดับไม่เกินประถมศึกษา กับผู้ป่วยที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยระดับไม่เกินประถมศึกษา ต่ำกว่าผู้ป่วยระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป ส่วนคะแนนเฉลี่ยเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า และด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยระดับไม่เกินประถมศึกษา ต่ำกว่าผู้ป่วยมัธยมศึกษาขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01, .01 และ .05 ตามลำดับ แต่ในด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบความแตกต่างของเจตคติระหว่างผู้ป่วยระดับไม่เกินประถมศึกษา กับผู้ป่วยระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป และในข้อคำถามที่ว่า การรักษาเป็นวิธีที่ไม่เจ็บปวด พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยระดับไม่เกินประถมศึกษาต่ำกว่าผู้ป่วยระดับมัธยมศึกษาขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

2.4 ชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่กำลังจะได้รับกับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 21

ตารางที่ 21 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่กำลังจะได้รับ

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	ชนิดไม่ดัดแปลง		ชนิดดัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.08	.55	3.06	.60	-.16	.87
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.19	.74	2.83	.67	-2.27	.03*
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.22	.80	3.27	.79	.27	.79
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.33	1.08	3.18	1.06	-.65	.52
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.76	1.00	3.11	1.05	1.55	.13
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.82	1.06	2.84	.96	-.11	.91

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 21 พบว่าผู้ป่วยที่กำลังจะได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงและชนิดดัดแปลง มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าไม่แตกต่างกัน สำหรับในด้านของความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่กำลังจะได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงมากกว่าชนิดดัดแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนในด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบความแตกต่าง

2.5 ประสพการณ์การได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 22

ตารางที่ 22 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตาม ประสพการณ์การได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

เจตคติต่อ ECT	ไม่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า		เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	288	.57	317	.55	-2.28	.02*
ด้านที่ 1 ด้านความรู้ เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	287	.73	311	.72	-1.46	.15
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจ ผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	287	.64	343	.79	-3.27	.00**
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	306	1.01	336	1.04	-1.29	.20
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	265	.88	304	1.10	-1.63	.11
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	255	.74	296	1.08	-1.81	.07

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 22 พบว่า เจตคติของผู้ป่วยจิตเภทที่มีต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยที่เคยหรือไม่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อน มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าแตกต่างกัน โดยผู้ป่วยที่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อนมีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติดีกว่า ผู้ป่วยที่ไม่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และในด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยที่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามาก่อนดีกว่าผู้ป่วยที่ไม่เคยได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบความแตกต่างของเจตคติ

2.6 การเคยหรือไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับเจตคติ แสดงดังตารางที่ 23

ตารางที่ 23 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า จำแนกตาม
การเคยหรือไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า (นอกเหนือจาก
ที่ได้รับจากบุคลากรทางการแพทย์)

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	เคยได้รับข้อมูล		ไม่เคยได้รับข้อมูล		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.75	.72	3.09	.56	-1.18	.24
ด้านที่ 1 ด้านความรู้ เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.81	.51	3.04	.74	-.61	.54
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจ ใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.00	.93	3.26	.79	-.63	.53
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.67	.61	3.29	1.08	-1.14	.26
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.92	1.40	2.91	1.03	.01	.99
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.62	.63	2.84	1.01	-.42	.68

จากตารางที่ 23 จากการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยจิต
เภทที่เคยกับไม่เคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า นอกเหนือจากที่ได้รับจาก
บุคลากรทางการแพทย์ พบว่า ไม่มีความแตกต่างกัน ส่วนในด้านของความรู้เกี่ยวกับ ECT
ความเข้าใจผิดเกี่ยวกับ ECT ผลการรักษาของ ECT ความกลัวเกี่ยวกับ ECT และความปลอด
ภัยของ ECT ไม่พบความแตกต่างเช่นกัน

ส่วนที่ 3 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภททั้งหมด และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 24-26

ตารางที่ 24 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภททั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ตารางที่ 25 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง

ตารางที่ 26 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 24 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภททั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.07	.57	3.47	.52	-5.75	.00**
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.03	.73	3.28	.64	-2.74	.00**
3. การรักษาด้วยไฟฟ้าเหมาะสมสำหรับการรักษาผู้ป่วยที่มีอาการทางจิตรุนแรง	2.43	1.08	2.36	1.07	.44	.66
14. การรักษาด้วยไฟฟ้าสามารถหยุดพฤติกรรมกระหายฆ่าตัวตาย	3.29	1.20	3.52	1.11	-1.33	.19
17. การรักษาด้วยไฟฟ้าไม่ทำให้สมองเสื่อม	2.93	1.17	3.42	1.12	-3.27	.00**
18. การรักษาด้วยไฟฟ้าสามารถหยุดพฤติกรรมก้าวร้าว	3.46	1.11	3.82	1.00	-2.19	.03*
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.24	.79	3.52	.75	-2.87	.00**

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
8. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้ก่ดลินตัวเอง ขณะทำ	3.40	1.15	3.55	1.11	-.93	.35
9. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้กระดูกหักหรือ ฟิ้นหัก	3.53	1.06	3.62	1.15	-.78	.44
10. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้ตัวแข็งหลังทำ	2.78	1.14	3.09	1.17	-1.92	.06
11. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดรอยไหม้ บนหนังศีรษะ	3.27	1.22	3.79	.91	-3.51	.00**
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.26	1.10	3.85	.70	-4.73	.00**
2. การรักษาด้วยไฟฟ้า ใช้รักษาโรคหรือ อาการของท่านได้ ผลดีมากกว่ายา	2.89	1.31	3.42	1.02	-3.52	.00**
15. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลดีในการรักษา โรคหรืออาการ ของท่าน	3.38	1.29	3.99	.82	-3.96	.00**
16. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลรวดเร็ว	3.51	1.15	4.14	.77	-4.20	.00**
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	2.91	1.03	3.26	1.05	-2.65	.01*
5. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการ ผ่าตัด	3.22	1.38	3.61	1.19	-2.14	.03*
6. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการถอน ฟิ้น	2.51	1.33	3.00	1.39	-2.71	.00**

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
19. ท่านกลัวเสียชีวิต จากการได้รับการ รักษาด้วยไฟฟ้า	3.01	1.54	3.16	1.56	-.89	.38
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษา ด้วยไฟฟ้า	2.83	1.00	3.35	.87	-3.92	.00**
4. การรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา	2.43	1.20	2.91	1.17	-2.88	.00**
7. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ ปลอดภัย	3.22	1.29	3.79	.95	-3.45	.00**
ด้านอื่น ๆ						
13. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ทรมาน และป่าเถื่อน	3.05	1.40	3.53	1.36	-2.65	.01*
1. คำอธิบายที่ได้รับ เกี่ยวกับการรักษา ด้วยไฟฟ้าพอเพียง	2.78	1.24	3.23	1.08	-2.88	.00**
12. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ไม่ เจ็บปวด	3.33	1.21	3.95	.86	-3.91	.00**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 24 ผลการทดสอบคะแนนเฉลี่ยของเจตคติของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่า ก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า สำหรับเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่ามีความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติ ก่อนและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01, .01, .01, .05 และ .01 ตามลำดับ โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

สำหรับเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามว่าการรักษาด้วยไฟฟ้าไม่ทำให้สมองเสื่อม และการรักษาด้วยไฟฟ้าสามารถหยุดพฤติกรรมก้าวร้าวได้ พบคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ .05 ตามลำดับ

เจตคติในด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าทำให้เกิดรอยไหม้บนหนังศีรษะ พบคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

เจตคติในด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าใช้รักษาโรคหรืออาการของท่านได้ผลดีมากกว่ายา และการรักษาด้วยไฟฟ้าให้ผลดีในการรักษาโรคหรืออาการของท่าน คะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ส่วนเจตคติในด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าน่ากลัวกว่าการถอนฟัน คะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สำหรับคะแนนเฉลี่ยเจตคติในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา และการรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีการรักษาที่ปลอดภัย มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับจะดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

สำหรับในข้อคำถามว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีรักษาที่ทารุณและป่าเถื่อน คำอธิบายที่ได้รับเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้าเพียงพอและเหมาะสม และการรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีรักษาที่ไม่เจ็บปวด พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05, .01 และ .01 ตามลำดับ

ตารางที่ 25 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่
ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.08	.55	3.44	.45	-3.73	.00**
ด้านที่ 1 ด้านความรู้ เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.19	.74	3.32	.61	-1.02	.31
3. การรักษาด้วยไฟฟ้า เหมาะสำหรับการ รักษาผู้ป่วยที่มี อาการทางจิตรุนแรง	2.60	1.12	2.32	1.02	1.33	.19
14. การรักษาด้วยไฟฟ้า สามารถหยุด พฤติกรรมการ พยายามฆ่าตัวตาย	3.45	1.21	3.53	1.14	-.37	.71
17. การรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่ทำให้สมองเสื่อม	3.17	1.13	3.53	1.10	-1.80	.08
18. การรักษาด้วยไฟฟ้า สามารถหยุด พฤติกรรมก้าวร้าว	3.53	1.12	3.89	.94	-1.61	.11
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจ ผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.22	.80	3.45	.68	-1.18	.08
8. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดคลื่นตัวเอง ขณะทำ	3.53	1.10	3.40	1.14	.59	.56
9. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้กระดูกหักหรือ ฟันหัก	3.49	1.10	3.66	1.15	-1.03	.31
10. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้ตัวแข็งหลังทำ	2.77	1.11	3.02	1.17	-1.13	.27
11. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดรอยไหม้ บนหนังศีรษะ	3.11	1.22	3.72	.88	-2.97	.00**
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.33	1.08	3.94	.56	-3.86	.00**

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
2. การรักษาด้วยไฟฟ้า ใช้ยาโคหรือยากะ ของท่านได้ผลดี มากกว่ายา	3.00	1.28	3.45	1.02	-2.15	.04*
15. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลดีในการรักษา โรคหรืออาการของ ท่าน	3.40	1.26	4.11	.67	-3.61	.00**
16. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลรวดเร็ว	3.57	1.17	4.28	.61	-3.65	.00**
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	2.76	1.00	2.99	1.03	-1.23	.23
5. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการผ่าตัด	3.02	1.41	3.36	1.31	-1.34	.20
6. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการถอน ฟัน	2.43	1.28	2.60	1.42	-.66	.51
19. ท่านกลัวเสียชีวิต จากการได้รับการ รักษาด้วยไฟฟ้า	2.83	1.52	3.02	1.52	-.74	.46
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษา ด้วยไฟฟ้า	2.84	.96	3.29	.83	-2.47	.02*
4. การรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา	2.43	1.16	2.68	1.20	-1.07	.29
7. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ ปลอดภัย	3.26	1.36	3.89	.87	-2.93	.00**
ด้านอื่น ๆ						
13. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ทารุณ และป่าเถื่อน	2.85	1.43	3.40	1.36	-2.13	.04*
1. คำอธิบายที่ได้รับ เกี่ยวกับการรักษา ด้วยไฟฟ้าพอเพียง	2.77	1.22	3.40	1.06	-3.22	.00**
12. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ไม่เจ็บ ปวด	3.40	1.09	4.00	.75	-2.81	.00**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 25 ผลการเปรียบเทียบ พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าจะมีคะแนนเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่า โดยในด้านของผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า และด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ .05 ตามลำดับ โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า สำหรับเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบความแตกต่าง

ในด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าใช้รักษาโรคหรืออาการของท่านได้ผลดีมากกว่ายา การรักษาด้วยไฟฟ้าให้ผลดีในการรักษาโรคหรืออาการของท่าน และการรักษาด้วยไฟฟ้าให้ผลรวดเร็ว พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05, .01 และ .01 ตามลำดับ โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีการรักษาที่ปลอดภัย พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ส่วนในด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่มีความแตกต่างกัน แต่พบว่าในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดรอยไหม้บนหนังศีรษะ มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ดีวก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สำหรับในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีการรักษาที่ทารุณและป่าเถื่อน คำอธิบายที่ได้รับเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้าเพียงพอและเหมาะสม และการรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีการรักษาที่ไม่เจ็บปวด พบว่า มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05, .01 และ .01 ตามลำดับ

ตารางที่ 26 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติก่อนกับหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วย
จิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.06	.60	3.51	.59	-4.45	.00**
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.84	.67	3.24	.69	-3.18	.00**
3. การรักษาด้วยไฟฟ้าเหมาะสมสำหรับการรักษาผู้ป่วยที่มีอาการทางจิตรุนแรง	2.24	1.02	2.42	1.13	-.75	.46
14. การรักษาด้วยไฟฟ้าสามารถหยุดพฤติกรรมการพยายามฆ่าตัวตาย	3.11	1.18	3.50	1.08	-1.57	.12
17. การรักษาด้วยไฟฟ้าไม่ทำให้สมองเสื่อม	2.63	1.17	3.29	1.14	-2.86	.00**
18. การรักษาด้วยไฟฟ้าสามารถหยุดพฤติกรรมก้าวร้าว	3.36	1.10	3.74	1.08	-1.47	.15
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.27	.79	3.59	.83	-2.26	.03*
8. การรักษาด้วยไฟฟ้าทำให้เกิดกลิ่นตัวเองขณะทำ	3.24	1.19	3.74	1.06	-2.05	.04*
9. การรักษาด้วยไฟฟ้าทำให้กระดูกหักหรือฟันหัก	3.58	1.03	3.58	1.17	.00	1.00
10. การรักษาด้วยไฟฟ้าทำให้ตัวแข็งหลังทำ	2.79	1.19	3.18	1.18	-1.60	.12
11. การรักษาด้วยไฟฟ้าทำให้เกิดรอยไหม้บนหนังศีรษะ	3.47	1.20	3.87	.96	-1.89	.07

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ก่อน		หลัง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.18	1.06	3.74	.83	-2.80	.00**
2. การรักษาด้วยไฟฟ้า ใช้รักษาโรคหรือ อาการของท่านได้ ผลดีมากกว่ายา	2.76	1.34	3.39	1.03	-2.90	.00**
15. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลดีในการรักษา โรคหรืออาการของ ท่าน	3.34	1.34	3.84	.97	-2.00	.06
16. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลรวดเร็ว	3.42	1.13	3.97	.91	-2.27	.03*
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.11	1.05	3.59	.99	-2.82	.00**
5. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการผ่าตัด	3.47	1.33	3.92	.94	-1.74	.09
6. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการถอน ฟัน	2.61	1.40	3.50	1.18	-3.67	.00**
19. ท่านกลัวเสียชีวิต จากการได้รับการ รักษาด้วยไฟฟ้า	3.24	1.55	3.34	1.61	-.48	.63
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษา ด้วยไฟฟ้า	2.82	1.05	3.42	.92	-3.12	.00**
4. การรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา	2.45	1.27	3.18	1.09	-3.47	.00**
7. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ ปลอดภัย	3.18	1.23	3.66	1.05	-1.09	.06
อื่น ๆ						
13. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่หา รุนแรงและป่าเถื่อน	3.30	1.25	3.68	1.36	-1.55	.13
1. ค่าอธิบายที่ได้รับ เกี่ยวกับการรักษา ด้วยไฟฟ้าพอเพียง	2.79	1.28	3.03	1.08	-.92	.36
12. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ไม่ เจ็บปวด	3.24	1.34	3.89	.98	-2.68	.02*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 26 แสดงการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าก่อน กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอยู่ในระดับปานกลาง และหลังการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ อยู่ในระดับดี ซึ่งพบว่ามี ความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อน ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า โดยเจตคติในด้านของความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความเข้าใจ ผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ความกลัวเกี่ยวกับการ รักษาด้วยไฟฟ้า และความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการ รักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01, .05, .01, .01 และ .01 ตามลำดับ

ในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่ทำให้สมองเสื่อม มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าแตกต่างกันอย่าง มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อน ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ในด้านที่เป็นความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ในข้อคำถามที่ว่า การ รักษาด้วยไฟฟ้าทำให้กัดลิ้นตัวเองขณะที่ทำ พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วย ไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้า ใช้ รักษาโรคหรืออาการของท่านได้ผลดีมากกว่ายา และการรักษาด้วยไฟฟ้าให้ผลรวดเร็ว มีความ ต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติก่อนกับหลังการได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .01 และ .05 ตามลำดับ โดยคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดี กว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า ข้อคำถามว่าการรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษา ด้วยไฟฟ้าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ส่วนข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าเป็นวิธีการรักษาที่ไม่เจ็บปวด พบว่า คะแนนเฉลี่ย เจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าก่อนได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .05 ส่วนข้อคำถามอื่นๆ ไม่พบความแตกต่าง

ส่วนที่ 4 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภท ที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิด
ไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ปรากฏดังตารางที่ 27

ตารางที่ 27 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการ
รักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ตัดแปลงกับชนิดตัดแปลง

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	ชนิดไม่ตัดแปลง		ชนิดตัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.44	.45	3.51	.59	-.68	.50
ด้านที่ 1 ด้านความรู้ เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.32	.60	3.24	.69	.58	.40
3. การรักษาด้วยไฟฟ้า เหมาะสำหรับการ รักษาผู้ป่วยที่มี อาการทางจิตรุนแรง	2.32	1.02	2.42	1.13	-.44	.66
14. การรักษาด้วยไฟฟ้า สามารถหยุด พฤติกรรม พยายามฆ่าตัวตาย	3.53	1.14	3.50	1.08	.13	.90
17. การรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่ทำให้สมองเสื่อม	3.53	1.10	3.29	1.14	1.00	.32
18. การรักษาด้วยไฟฟ้า สามารถหยุด พฤติกรรมก้าวร้าว	3.89	.94	3.74	1.08	.72	.48
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจ ผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.45	.68	3.59	.83	-.85	.40
8. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดลึนตัวเอง ขณะทำ	3.40	1.14	3.74	1.06	-1.38	.17
9. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้กระดูกหักหรือ ฟันหัก	3.66	1.15	3.58	1.18	.32	.75
10. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้ตัวแข็งหลังทำ	3.02	1.17	3.18	1.18	-.64	.53
11. การรักษาด้วยไฟฟ้า ทำให้เกิดรอยไหม้บน หนังศีรษะ	3.72	.88	3.87	.96	-.73	.47

เจตคติต่อ การรักษาด้วยไฟฟ้า	ชนิดไม่ดัดแปลง		ชนิดดัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ด้านที่ 3 ด้านผลการ รักษาของการรักษาด้วย ไฟฟ้า	3.94	.56	3.74	.83	1.36	.18
2. การรักษาด้วยไฟฟ้า ใช้รักษาโรคหรือ อาการของท่าน ได้ผลดีมากกว่ายา	3.45	1.02	3.39	1.03	.23	.82
15. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลดีในการรักษา โรคหรืออาการของ ท่าน	4.11	.67	3.84	.97	1.42	.16
16. การรักษาด้วยไฟฟ้า ให้ผลรวดเร็ว	4.28	.62	3.97	.92	1.75	.09
ด้านที่ 4 ด้านความกลัว เกี่ยวกับการรักษาด้วย ไฟฟ้า	2.99	1.03	3.59	.99	-2.69	.00**
5. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการผ่าตัด	3.36	1.31	3.92	.94	-2.29	.02*
6. การรักษาด้วยไฟฟ้า น่ากลัวกว่าการถอน ฟัน	2.60	1.42	3.50	1.18	-3.14	.00**
19. ท่านกลัวเสียชีวิต จากการได้รับการ รักษาด้วยไฟฟ้า	3.02	1.52	3.34	1.61	-.94	.35
ด้านที่ 5 ด้านความ ปลอดภัยของการรักษา ด้วยไฟฟ้า	3.29	.83	3.42	.92	-.70	.48
4. การรักษาด้วยไฟฟ้า อันตรายมากกว่ายา	2.68	1.20	3.18	1.09	-2.00	.04*
7. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ ปลอดภัย	3.89	.87	3.66	1.05	1.14	.26
อื่น ๆ						
13. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ทรมาน และป่าเถื่อน	3.40	1.36	3.68	1.36	-.94	.35
1. คำอธิบายที่ได้รับ เกี่ยวกับการรักษา ด้วยไฟฟ้าพอเพียง	3.40	1.06	3.03	1.08	1.63	.11
12. การรักษาด้วยไฟฟ้า เป็นวิธีการรักษาที่ไม่เจ็บ ปวด	4.00	.75	3.80	.98	.56	.58

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 27 ผลการทดสอบคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลง พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อยู่ในระดับปานกลาง ส่วนคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง อยู่ในระดับดี แต่พบว่า ไม่มีความแตกต่างกันในทางสถิติ แต่ในด้านของความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่าผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง มีคะแนนเฉลี่ยเจตคติที่ดีกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าน่ากลัวกว่าการผ่าตัด และการรักษาด้วยไฟฟ้าน่ากลัวกว่าการถอนฟัน พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงดีกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ .01 ตามลำดับ ส่วนเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า และความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบว่ามีความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติ ในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติ แต่ในข้อคำถามที่ว่า การรักษาด้วยไฟฟ้าอันตรายมากกว่ายา พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงดีกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ส่วนที่ 5 แสดงผลการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้า ปรากฏดังตารางที่ 28-30

ตารางที่ 28 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า

ตารางที่ 29 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง

ตารางที่ 30 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 28 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยจิตเภททั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 40)

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.48	.54	3.42	.49	.72	.48
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.17	.68	3.26	.78	-.67	.50
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.66	.77	3.73	.72	-.61	.54
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.79	.79	3.64	.85	1.26	.21
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.27	1.07	3.32	1.05	-.38	.71
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.40	.86	3.01	.95	2.30	.03*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 28 พบว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภททั้งหมด หลังการรักษาด้วยไฟฟ้ากับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ไม่แตกต่างกัน ส่วนเจตคติในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้าของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับเจตคติด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า และความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า มีคะแนนเฉลี่ยของเจตคติหลังการรักษาและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 29 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง (N = 20)

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.38	.41	3.33	.45	.46	.65
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.17	.57	3.46	.73	-1.53	.14
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.56	.68	3.46	.74	.65	.52
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.90	.59	3.87	.59	.21	.84
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	2.77	.99	2.80	1.01	-.14	.89
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.30	.70	2.65	.79	2.64	.02*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 29 พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ไม่แตกต่างกัน สำหรับเจตคติในด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าดีกว่าคะแนนเฉลี่ยเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า และความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้าไม่พบความแตกต่าง

ตารางที่ 30 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง (N = 20)

เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.57	.65	3.52	.53	.57	.57
ด้านที่ 1 ด้านความรู้เกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.17	.79	3.05	.79	.88	.39
ด้านที่ 2 ด้านความเข้าใจเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.76	.86	4.00	.60	-1.51	.15
ด้านที่ 3 ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.68	.96	3.42	1.02	1.51	.15
ด้านที่ 4 ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.77	.92	3.83	.83	-.59	.56
ด้านที่ 5 ด้านความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า	3.50	1.00	3.37	.97	.57	.58

จากตารางที่ 30 พบว่า คะแนนเฉลี่ยเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยจิตเภทที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าและหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ไม่แตกต่างกัน ส่วนเจตคติในด้านความรู้เกี่ยวกับ ECT ความเข้าใจผิดเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านผลการรักษาของการรักษาด้วยไฟฟ้า ด้านความกลัวเกี่ยวกับการรักษาด้วยไฟฟ้า และความปลอดภัยของการรักษาด้วยไฟฟ้า ไม่มีความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยเจตคติ

ส่วนที่ 6 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียง และความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยจิตเภท หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ได้รับ ปรากฏดังตารางที่ 31-33

6.1 ผลข้างเคียง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ แสดงดังตารางที่ 31-33

- ตารางที่ 31 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า
- ตารางที่ 32 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ดัดแปลง
- ตารางที่ 33 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดดัดแปลง

ตารางที่ 31 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับ
ไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 40)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลข้างเคียง	หลังการรักษา		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ผลข้างเคียง	1.60	.53	1.32	.36	3.18	.00**
ปวดศีรษะ	1.55	.99	1.07	.35	2.83	.00**
สับสนงุนงง	2.77	1.24	1.40	.84	4.85	.00**

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 31 ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของผลข้างเคียงของผู้ป่วยทั้งหมดได้รับ
หลังการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ พบว่า คะแนนเฉลี่ย
ของผลข้างเคียงของผู้ป่วยทั้งหมดหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า อยู่ในระดับน้อย และหลังได้รับ
การรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ อยู่ในระดับน้อยมาก ซึ่งพบว่า คะแนนเฉลี่ยของผลข้าง
เคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามากกว่าหลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทาง
สถิติที่ระดับ .01 ส่วนอาการปวดศีรษะและอาการสับสนงุนงงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า มี
คะแนนเฉลี่ยมากกว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
ที่ระดับ .01

ตารางที่ 32 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า กับหลังได้รับ

ไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง (N=20)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลข้างเคียง	หลังการรักษา		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
สับสนงุนงง	2.25	1.12	1.40	.75	3.22	.00**

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 32 พบว่าคะแนนเฉลี่ยของผลข้างเคียงของผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับหลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ ไม่แตกต่างกัน แต่พบว่า อาการสับสนงุนงงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า มีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าหลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 33 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และหลังได้รับ

ไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

(N = 20)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลข้างเคียง	หลังการรักษา		ติดตาม 6 อาทิตย์		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ผลข้างเคียง	1.77	.61	1.36	.31	2.72	.02*
ปวดศีรษะ	1.75	1.07	1.05	.22	2.90	.00**
สับสนงุนงง	2.70	1.34	1.40	.94	3.65	.00**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 33 พบว่า ผลข้างเคียงของผู้ป่วยชนิดดัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับน้อยซึ่งมากกว่าหลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยผลข้างเคียงในระดับน้อยมาก อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับอาการปวดศีรษะ และสับสนงุนงง พบว่า หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ามีคะแนนเฉลี่ยมากกว่า หลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

6.2 ความกลัวเฉพาะด้านหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ไปแล้ว 6 อาทิตย์

ผู้วิจัยไม่แสดงตารางการเปรียบเทียบเนื่องจากผลการวิเคราะห์ความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของคะแนนความกลัวเฉพาะด้าน หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้ากับหลังได้รับไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ตัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดตัดแปลง ไม่พบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยทั้งในภาพรวม และรายข้อ

ส่วนที่ 7 แสดงการเปรียบเทียบ ผลข้างเคียง และความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วย จิตเภทที่ได้รับการรักษาชนิดไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลง จำแนกเป็นหลังได้ รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ปรากฏดังตารางที่ 34-37 (หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ)

7.1 ผลข้างเคียงของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลง แสดงดังตารางที่ 34-35

- ตารางที่ 34 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า
- ตารางที่ 35 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์

ตารางที่ 34 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิด
ไม่ดัดแปลง กับชนิดดัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 85)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลข้างเคียง	ชนิดไม่ดัดแปลง		ชนิดดัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ผลข้างเคียง	1.53	.43	1.78	.55	-2.36	.02*
หลงลืม	1.66	.96	2.47	1.20	-3.47	.00**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 34 พบว่า ผลข้างเคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดดัดแปลง มีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าชนิดไม่ดัดแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่พบว่า คะแนนเฉลี่ยของอาการหลงลืมหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดดัดแปลงมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ตารางที่ 35 แสดงการเปรียบเทียบผลข้างเคียงของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิด
ไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์
(N = 40)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ผลข้างเคียง	ชนิดไม่ดัดแปลง		ชนิดดัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
หลงลืม	1.50	.95	2.35	1.18	-2.51	.02*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 35 พบว่าผลข้างเคียงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงไม่แตกต่างกับชนิดดัดแปลง แต่พบว่าคะแนนเฉลี่ยของอาการหลงลืมหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

7.2 ความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลง แสดงดังตารางที่ 36-37

- ตารางที่ 36 แสดงการเปรียบเทียบความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า
- ตารางที่ 37 แสดงการเปรียบเทียบความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์

ตารางที่ 36 แสดงการเปรียบเทียบความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลงหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 85)

หมายเหตุ : แสดงเฉพาะข้อที่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ความกลัวเฉพาะด้าน	ชนิดไม่ดัดแปลง		ชนิดดัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
5. ความสับสนงุนงง	1.55	.83	2.13	1.21	-2.51	.02*
6. หลงลืม	1.72	1.14	2.39	1.33	-2.51	.02*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 36 พบว่า หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า คะแนนเฉลี่ยของความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงกับชนิดดัดแปลงไม่แตกต่างกัน แต่พบว่า ความกลัวอาการสับสนงุนงงกับความกลัวอาการหลงลืมของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 37 แสดงการเปรียบเทียบความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ชนิดไม่ตัดแปลง กับชนิดตัดแปลง หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ (N = 40)

ความกลัวเฉพาะด้าน	ชนิดไม่ตัดแปลง		ชนิดตัดแปลง		ค่าที	ค่าพี
	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		
ความกลัวเฉพาะด้าน	1.99	.58	1.54	.67	2.31	.03*
7. กระแสไฟฟ้า	2.80	1.24	1.80	1.20	2.60	.02*
8. การชัก	2.55	1.39	1.60	1.05	2.44	.02*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 37 พบว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ คะแนนเฉลี่ยของความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยชนิดไม่ตัดแปลง อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งพบว่ามากกว่าผู้ป่วยชนิดตัดแปลง ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยของความกลัวเฉพาะด้านอยู่ในระดับน้อย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.5 โดยผู้ป่วยชนิดไม่ตัดแปลง มีคะแนนเฉลี่ยความกลัวกระแสไฟฟ้า และการชักมากกว่าผู้ป่วยชนิดตัดแปลง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย

ตารางที่ 39 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้สึกต่อบุคลากรในโรงพยาบาล ของผู้ป่วย
จิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 85)

ความพอใจ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (N)	ร้อยละ
พอใจ	31	66.0	36.47	31	81.6	66.0	62	72.9
ไม่พอใจ	4	8.5	4.71	4	10.5	4.71	8	9.4
ไม่แน่ใจ	12	25.5	14.12	3	7.9	3.52	15	17.6
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 39 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีความพอใจต่อบุคลากรในโรงพยาบาลมีจำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 72.90 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงมีอัตราความพอใจมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง นั่นคือ ร้อยละ 81.6 ของจำนวนผู้ป่วยชนิดดัดแปลงและร้อยละ 66.0 ของจำนวนผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลงมีความพอใจต่อบุคลากรในโรงพยาบาล

ตารางที่ 40 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้สึกต่อสถานที่ในโรงพยาบาล ของผู้ป่วย
จิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า (N = 85)

ความพอใจ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (N)	ร้อยละ
พอใจ	33	70.2	38.82	33	86.8	38.82	66	77.6
ไม่พอใจ	2	4.3	2.35	2	5.3	2.35	4	4.7
ไม่แน่ใจ	12	25.5	14.12	3	7.9	3.52	15	17.6
รวม	47	100	55.3	38	100	44.7	85	100

จากตารางที่ 40 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีความพอใจในสถานที่ในโรงพยาบาล จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 77.60 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงมีอัตราความพอใจต่อสถานที่ในโรงพยาบาลมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง นั่นคือ ร้อยละ 86.8 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง และร้อยละ 70.2 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง มีความพอใจต่อสถานที่ในโรงพยาบาล

- 8.2 หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ แสดงจำนวนและร้อยละของความ
 เต็มใจในการกลับมารับการรักษาด้วยไฟฟ้าอีกถ้าจำเป็นความรู้สึกต่อบุคลากรใน
 โรงพยาบาล และสถานที่ ในโรงพยาบาลของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า
 ไปแล้ว 6 อาทิตย์ ปรากฏดังตารางที่ 41-43

ตารางที่ 41 แสดงจำนวนและร้อยละของความเต็มใจในการกลับมารับการรักษาด้วยไฟฟ้า
 อีกถ้าจำเป็น ของผู้ป่วยจิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์
 (N = 40)

ความเต็มใจ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (N)	ร้อยละ
เต็มใจ	9	45.0	22.5	13	65.0	32.5	22	55.0
ไม่เต็มใจ	10	50.0	25.0	6	30.0	15.0	16	40.0
ไม่แน่ใจ	1	5.0	2.5	1	5.0	2.5	2	5.0
รวม	20	100	50.0	20	100	50.0	40	100

จากตารางที่ 41 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ผู้ป่วยที่ได้รับการ
 การรักษาด้วยไฟฟ้าส่วนใหญ่มีความเต็มใจในการกลับมารับการรักษาด้วยไฟฟ้าอีกถ้าเป็น
 จำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 55 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟ
 ฟ้าชนิดดัดแปลง ส่วนใหญ่มีความเต็มใจในการกลับมารับการรักษาด้วยไฟฟ้าอีกถ้าจำเป็น
 จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 65 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง
 แต่พบว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลงส่วนใหญ่มีความไม่เต็มใจในการกลับ
 มารับการรักษาด้วยไฟฟ้าอีกถ้าจำเป็น จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 50 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้
 รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง

ตารางที่ 42 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้สึกต่อบุคลากรในโรงพยาบาล ของผู้ป่วย
จิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ (N = 40)

ความพอใจ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (N)	ร้อยละ
พอใจ	13	65.0	32.5	16	80.0	40.0	29	72.5
ไม่พอใจ	4	20.0	10.0	2	10.0	5.0	6	15.0
ไม่แน่ใจ	3	15.0	7.5	2	10.0	5.0	5	12.5
รวม	20	100	50.0	20	100	50.0	40	100

จากตารางที่ 42 แสดงว่าหลังจากได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ผู้ป่วยที่
ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าส่วนใหญ่มีความพอใจต่อบุคลากรในโรงพยาบาล จำนวน 29 คน คิด
เป็นร้อยละ 72.5 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยชนิดดัดแปลงมีอัตราความพอใจมากกว่า
ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง นั่นคือร้อยละ 80 ของจำนวนผู้ป่วยชนิดดัดแปลง
และร้อยละ 65 ของจำนวนผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลงมีความพอใจต่อบุคลากรในโรงพยาบาล

ตารางที่ 43 แสดงจำนวนและร้อยละของความรู้สึกต่อสถานที่ในโรงพยาบาล ของผู้ป่วย
จิตเภทหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ (N = 40)

ความพอใจ	ชนิดไม่ดัดแปลง (n_1)			ชนิดดัดแปลง (n_2)			รวม	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_1	ร้อยละ ของ N	จำนวน (คน)	ร้อยละ ของ n_2	ร้อยละ ของ N	จำนวน (N)	ร้อยละ
พอใจ	14	70.0	35.0	18	90.0	45.0	32	80.0
ไม่พอใจ	3	15.0	7.5	1	5.0	2.5	4	10.0
ไม่แน่ใจ	3	15.0	7.5	1	5.0	2.5	4	10.0
รวม	20	100	50.0	20	100	50.0	40	100

จากตารางที่ 43 แสดงว่าหลังจากได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ผู้ป่วยที่
ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าส่วนใหญ่มีความพอใจต่อสถานที่ในโรงพยาบาล จำนวน 32 คน คิดเป็น
ร้อยละ 80 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด โดยผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลงมีอัตรา
ความพอใจมากกว่าผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง นั่นคือ ร้อยละ 90 ของ
จำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง และร้อยละ 70 ของจำนวนผู้ป่วยชนิดไม่
ดัดแปลงมีความพอใจต่อสถานที่ในโรงพยาบาล

- ส่วนที่ 9** แสดงการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้ากับผลข้างเคียงและความกลัวเฉพาะด้านหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ ของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และจำแนกตามชนิดของการรักษาด้วยไฟฟ้าที่ได้รับ แสดงดังตารางที่ 44-47
- 9.1 หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า แสดงดังตารางที่ 44-45

ตารางที่ 44 แสดงค่าความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้ากับผลข้างเคียงของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ผลข้างเคียง	เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า		
	จำนวน	ค่าความสัมพันธ์	ค่าพี
ผู้ป่วยทั้งหมด	85	.05	.67
ผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลง	47	-.03	.86
ผู้ป่วยชนิดดัดแปลง	38	0.7	.68

จากตารางที่ 44 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ไม่มีความสัมพันธ์กับผลข้างเคียงในขณะนั้น

ตารางที่ 45 แสดงค่าความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้ากับความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ความกลัวเฉพาะด้าน	เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า		
	จำนวน	ค่าความสัมพันธ์	ค่าพี
ผู้ป่วยทั้งหมด	85	-.53	.00**
ผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลง	47	-.45	.00**
ผู้ป่วยชนิดดัดแปลง	38	-.59	.00**

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตารางที่ 45 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง มีความสัมพันธ์ในทางลบกับความกลัวเฉพาะด้าน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ทั้งหมด

9.2 หลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ แสดงดังตารางที่ 46-47

ตารางที่ 46 แสดงค่าความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้ากับผลข้างเคียงของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ผลข้างเคียง	เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า		
	จำนวน	ค่าความสัมพันธ์	ค่าพี
ผู้ป่วยทั้งหมด	40	.09	.94
ผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลง	20	.14	.55
ผู้ป่วยชนิดดัดแปลง	20	-.02	.59

จากตารางที่ 46 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง ไม่มีความสัมพันธ์กับผลข้างเคียงขณะนั้น

ตารางที่ 47 แสดงค่าความสัมพันธ์ระหว่างเจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้ากับความกลัวเฉพาะด้านของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า ผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง

ความกลัวเฉพาะด้าน	เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้า		
	จำนวน	ค่าความสัมพันธ์	ค่าพี
ผู้ป่วยทั้งหมด	40	-.40	.01*
ผู้ป่วยชนิดไม่ดัดแปลง	20	-.11	.66
ผู้ป่วยชนิดดัดแปลง	20	-.54	.01*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 47 แสดงว่าหลังได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าไปแล้ว 6 อาทิตย์ เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยทั้งหมดที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า และผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดดัดแปลง มีความสัมพันธ์ในทางลบกับความกลัวเฉพาะด้าน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่เจตคติต่อการรักษาด้วยไฟฟ้าของผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้าชนิดไม่ดัดแปลง พบว่า ไม่มีความสัมพันธ์กับความกลัวเฉพาะด้าน