

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาเรื่องการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ต่อภาวะซึมเศร้าและความพึงพอใจในบริการพยาบาลของผู้พยายามฆ่าตัวตาย โรงพยาบาลมะการักษ์ ผู้ศึกษานำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ตอนที่ 2 การเปรียบเทียบระดับภาวะซึมเศร้าของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบความพึงพอใจต่อบริการพยาบาลของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของผู้พยายามฆ่าตัวตายในการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพการสมรส อาชีพ จำนวนครั้งที่พยายามฆ่าตัวตาย และประวัติการพยายามฆ่าตัวต้วของคนในครอบครัว

ข้อมูล	จำนวน(คน)	ร้อยละ
เพศ		
หญิง	11	55
ชาย	9	45
อายุ (ปี)		
10 – 20	5	25
21 – 30	8	40
31 – 40	4	20
41 – 50	1	5
51 ปีขึ้นไป	2	10
ระดับการศึกษา		
ไม่ได้เรียน	1	5
ประถมศึกษา	10	50
มัธยมศึกษา	7	35
อาชีวศึกษา / ปวส.	2	10
สถานภาพการสมรส		
โสด	5	25
คู่	11	55
หม้าย/หย่า/ร้าง	3	15
แยกกันอยู่	1	5
อาชีพ		
ไม่มีอาชีพ	2	10
รับจ้าง	11	55
เกษตรกร	2	10
ค้าขาย	3	15
แม่บ้าน	1	5
ช่างเชื่อม	1	5

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของผู้พยายามฆ่าตัวตายในการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพการสมรส อาชีพ จำนวนครั้งที่พยายามฆ่าตัวตาย และประวัติการพยายามฆ่าตัวตายของคนในครอบครัว (ต่อ)

ข้อมูล	จำนวน(คน)	ร้อยละ
จำนวนครั้งในการพยายามฆ่าตัวตาย		
1 ครั้ง	16	80
2 ครั้ง	3	15
มากกว่า 2 ครั้ง	1	5
ประวัติการพยายามฆ่าตัวตายของคนในครอบครัว		
มี	4	20
ไม่มี	16	80

จากตารางที่ 1 พบว่า ผู้พยายามฆ่าตัวตาย จำนวน 20 ราย ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 55 อยู่ในช่วงอายุระหว่าง 21- 30 ปี มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 40 รองลงมา คือ ช่วงอายุ 10 – 20 ปี คิดเป็นร้อยละ 25 ส่วนมากจบชั้นประถมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 50 และมีสถานภาพการสมรส คู่ คิดเป็นร้อยละ 55 ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้าง คิดเป็นร้อยละ 55 ส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยที่ไม่มีประวัติการพยายามฆ่าตัวตายและประวัติการพยายามฆ่าตัวตายในครอบครัวมาก่อน คิดเป็นร้อยละ 80

ตอนที่ 2 เปรียบเทียบคะแนนภาวะซึมเศร้าของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ตารางที่ 2 ตารางเปรียบเทียบคะแนนภาวะซึมเศร้าของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ข้อมูล	ก่อนการใช้ระบบ การพยาบาลเจ้าของไข้		หลังการใช้ระบบ การพยาบาลเจ้าของไข้		t
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	
คะแนนภาวะซึมเศร้าของ 39 ผู้พยายามฆ่าตัวตาย		5.52	22.25	2.88	13.752*

* P < .05

จากตารางที่ 2 พบว่า คะแนนภาวะซึมเศร้าของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $< .05$ ($t = 13.752$) โดยหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ระดับภาวะซึมเศร้าของผู้พยายามฆ่าตัวตายมีคะแนนภาวะซึมเศร้าต่ำกว่าก่อนการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบความพึงพอใจต่อบริการพยาบาลของผู้พยายามฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ตารางที่ 3 เปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนความพึงพอใจของผู้ป่วยต่อบริการพยาบาลโดยรวมและรายด้านด้าน ก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้

ความพึงพอใจของผู้ป่วย รายด้าน	ก่อนการใช้ระบบ การพยาบาลเจ้าของไข้		หลังการใช้ระบบ การพยาบาลเจ้าของไข้		t
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	
ศิลปะการดูแล	762.25	188.84	1089.50	284.63	-6.915*
คุณภาพการดูแลทาง เทคนิค	658.25	173.36	839.50	243.73	-5.228*
สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	416.00	112.78	494.50	139.94	-4.642*
ความพร้อมในการบริการ	273.00	78.74	413.50	109.12	-7.117*
ความต่อเนื่องในการดูแล	349.50	76.53	462.00	112.88	-7.479*
ประสิทธิผลหรือผลลัพธ์ ในการดูแล	616.00	152.63	788.50	214.92	-4.539*
โดยรวม	3075.00	720.39	4087.50	1027.48	-6.529*

* $p < .05$

จากตารางที่ 3 พบว่า คะแนนความพึงพอใจในบริการพยาบาลทั้งรายด้านทุกด้านและโดยรวมของผู้พยาบาลฆ่าตัวตายก่อนและหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $< .05$ โดยภายหลังการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้ คะแนนความพึงพอใจในบริการพยาบาลของผู้พยาบาลฆ่าตัวตายทั้งรายด้านทุกด้านและโดยรวมสูงกว่าก่อนการใช้ระบบการพยาบาลเจ้าของไข้