

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลนำเสนอตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 2 ทักษะต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 3 พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 4 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของทักษะต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น

ของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 5 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น

ของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 6 ความสัมพันธ์ระหว่างทักษะต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นกับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของพยาบาลแผนกสูติกรรม

กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 36-40 ปี (ร้อยละ 27.0) รองลงมา คือ

ช่วงอายุ 31-35 ปี (ร้อยละ 20.9) กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่นับถือศาสนาอิสลาม (ร้อยละ 57.4)

ส่วนใหญ่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี (ร้อยละ 94.3) มีประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรมอยู่ในช่วง 1-5 ปี (ร้อยละ 40.9) รองลงมา คือ ช่วง 6-10 ปี (ร้อยละ 27.8) และส่วนใหญ่ไม่เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น (ร้อยละ 66.1) ดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวน ร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามอายุ ศาสนา ระดับการศึกษา ประสบการณ์การทำงาน การเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น (n = 230)

ข้อมูลกลุ่มตัวอย่าง	จำนวน	ร้อยละ
อายุ (อายุเฉลี่ย 33.8 ปี ต่ำสุด = 22 ปี สูงสุด = 53 ปี)		
21-25 ปี	40	17.4
26-30 ปี	45	19.6
31-35 ปี	48	20.9
36-40 ปี	62	27.0
มากกว่า 40 ปี	35	15.2
ศาสนา		
อิสลาม	132	57.4
พุทธ	98	42.6
ระดับการศึกษา		
ปริญญาตรี	217	94.3
ปริญญาโท	11	4.8
สูงกว่าปริญญาโท	2	.9
ประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรม (เฉลี่ย 8.6 ปี ต่ำสุด = 1 ปี สูงสุด = 32 ปี)		
1-5 ปี	94	40.9
6-10 ปี	64	27.8
11-15 ปี	36	15.7
มากกว่า 15 ปี	36	15.7
การเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น		
ไม่เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	152	66.1
เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	78	33.9

ตอนที่ 2 ทักษะต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

กลุ่มตัวอย่างมีทักษะต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นโดยรวมอยู่ในระดับค่อนข้างดี ($\bar{x} = 2.26$, $SD = .49$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ด้านความพร้อมต่อการตั้งครรภ์ และผลกระทบต่อ

การตั้งครรภ์อยู่ในระดับไม่ดี ($\bar{x} = 1.66$, $SD = .56$) เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ทุกข้ออยู่ในระดับไม่ดี ส่วนด้านการดูแลมารดาวัยรุ่นอยู่ในระดับค่อนข้างดี ($\bar{x} = 2.86$, $SD = .63$) เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมบริการในการดูแลอยู่ในระดับค่อนข้างดี มีเพียง 1 ข้อ ที่อยู่ในระดับดี คือ ข้อมูล และปัญหาต่าง ๆ ของมารดาวัยรุ่นควรเก็บไว้เป็นความลับ และไม่เปิดเผยให้แก่บุคคลที่มารดาวัยรุ่นไม่ต้องการให้ทราบ ดังแสดงในตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น
ของพยาบาลแผนกสูติกรรมโดยรวม และรายด้าน ($n = 230$)

ทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	$\bar{x}$	SD	ระดับ
ด้านความพร้อมต่อการตั้งครรภ์ และผลกระทบต่อ การตั้งครรภ์	1.66	.56	ไม่ดี
1. ร่างกายของวัยรุ่นไม่พร้อมแก่การตั้งครรภ์	1.79	.83	ไม่ดี
2. การตั้งครรภ์ในวัยรุ่นเป็นการตั้งครรภ์ที่ก่อให้เกิดความเสี่ยง และปัญหาทางด้านสุขภาพร่างกาย จิตใจ เศรษฐกิจ และสังคมมากมาย	1.58	.73	ไม่ดี
3. หญิงตั้งครรภ์วัยรุ่นขาดวุฒิภาวะในการเลี้ยงดูบุตร	1.60	.66	ไม่ดี
4. หญิงตั้งครรภ์วัยรุ่นมักทอดทิ้งบุตรที่คลอดให้เป็นภาระแก่บิดามารดา และสังคม	1.63	.69	ไม่ดี
5. หญิงตั้งครรภ์วัยรุ่นส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสไม่มั่นคง และอาจนำไปสู่การหย่าร้างก่อให้เกิดปัญหาในสังคม	1.73	.73	ไม่ดี
ด้านการดูแลมารดาวัยรุ่น	2.86	.63	ค่อนข้างดี
1. ฉันรู้สึกไม่ดี เมื่อมีหญิงตั้งครรภ์วัยรุ่นมารับบริการ	2.59	.95	ค่อนข้างดี
2. ฉันไม่ชอบดูแลมารดาวัยรุ่น เพราะแม้ฉันจะให้ความรู้แก่มารดาวัยรุ่นเป็นอย่างดี พวกเขาก็ไม่สามารถนำไปปฏิบัติได้	2.91	.91	ค่อนข้างดี
3. ฉันต้องใช้ความอดทนในการดูแลมารดาวัยรุ่นเพราะมารดาวัยรุ่นมีความเป็นตัวของตัวเองสูง	2.63	.91	ค่อนข้างดี
4. ฉันให้การพยาบาลแก่มารดาวัยรุ่น เพราะเป็นหน้าที่ของฉันที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้	2.57	1.12	ค่อนข้างดี
5. ข้อมูล และปัญหาต่าง ๆ ของมารดาวัยรุ่นไว้เป็นความลับ และไม่เปิดเผยให้แก่บุคคลที่มารดาวัยรุ่นไม่ต้องการให้ทราบ	3.58	.68	ดี
รวมเฉลี่ย	2.26	.49	ค่อนข้างดี

ตอนที่ 3 พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

พยาบาลแผนกสูติกรรมมีพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นโดยรวมอยู่ในระดับดี ($\bar{x} = 3.45$, $SD = .38$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นทุกด้านอยู่ในระดับดี โดยด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ ด้านการรักษาความลับ ($\bar{x} = 3.61$, $SD = .49$) รองลงมา คือ ด้านการเคารพในศักดิ์ศรี ($\bar{x} = 3.54$, $SD = .49$) ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ ด้านการตอบสนองความต้องการตามปัจเจกบุคคล ($\bar{x} = 3.31$, $SD = .52$) ดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมโดยรวม และรายด้าน ($n = 230$)

พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น	$\bar{x}$	SD	ระดับ
1. ด้านการเคารพในศักดิ์ศรี	3.54	.49	ดี
1.1 ท่านแนะนำตัวเองแก่มารดาวัยรุ่นและขออนุญาตก่อนทุกครั้งก่อนให้การพยาบาล	3.37	.72	ดี
1.2 ท่านทักทาย และแสดงความเป็นมิตรแก่มารดาวัยรุ่น	3.61	.53	ดี
1.3 ท่านมีความเต็มใจที่จะให้การช่วยเหลือแก่มารดาวัยรุ่น	3.63	.50	ดี
2. ด้านความเป็นเอกสิทธิ์	3.38	.51	ดี
2.1 ท่านเปิดโอกาสให้มารดาวัยรุ่นได้กระทำตามต้องการของตนเองอย่างอิสระ	3.23	.74	ดี
2.2 ท่านเปิดโอกาสให้มารดาวัยรุ่นมีสิทธิในการตัดสินใจเกี่ยวกับแผนการรักษาพยาบาล	3.37	.67	ดี
2.3 ท่านอธิบาย พูดคุยเหตุผลให้มารดาวัยรุ่นตัดสินใจก่อนยอมรับการรักษาทุกครั้ง	3.54	.60	ดี
3. ด้านการตอบสนองความต้องการตามปัจเจกบุคคล	3.31	.52	ดี
3.1 ท่านให้การช่วยเหลือมารดาวัยรุ่นทันทีเมื่อมารดาวัยรุ่นร้องขอ หรือต้องการความช่วยเหลือแม้ว่าจะขัดแย้งกับความรู้สึกรของท่าน	3.20	.76	ดี
3.2 ท่านให้การพยาบาลแก่มารดาวัยรุ่นครอบคลุมตามความต้องการเฉพาะบุคคล	3.28	.71	ดี

ตารางที่ 5 (ต่อ)

พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น	$\bar{X}$	SD	ระดับ
3.3 ท่านให้การพยาบาลที่เฉพาะแก่มารดาวัยรุ่นแต่ละคน และเปิดโอกาสให้มารดาวัยรุ่นตัดสินใจเลือกการพยาบาลด้วยตนเอง	3.16	.78	ดี
3.4 ท่านให้การพยาบาลมารดาวัยรุ่น และครอบครัว โดยคำนึงถึงความต้องการทางด้านร่างกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ	3.60	.57	ดี
4. ด้านการให้ข้อมูล	3.47	.52	ดี
4.1 ท่านให้ข้อมูลแก่มารดาวัยรุ่นครอบคลุมด้วยความถูกต้อง และทันสมัย	3.43	.61	ดี
4.2 ท่านใช้รูปแบบที่หลากหลาย และเหมาะสม ในการให้ข้อมูลกับมารดาวัยรุ่น เพื่อให้มารดาวัยรุ่นง่ายแก่การเข้าใจ	3.39	.61	ดี
4.3 ท่านอธิบายข้อมูลแก่มารดาวัยรุ่นด้วยภาษาที่สุภาพ นุ่มนวล ชัดเจน เข้าใจง่าย และมีความเหมาะสมกับวัย	3.57	.58	ดี
4.4 ท่านแนะนำแหล่งข้อมูลที่เป็นประโยชน์ และเข้าถึงได้ง่ายแก่มารดาวัยรุ่น	3.48	.62	ดี
5. ด้านการรักษาความลับ	3.61	.49	ดี
5.1 ท่านระมัดระวัง ไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องได้ยินข้อมูลของมารดาวัยรุ่น	3.63	.55	ดี
5.2 ท่านไม่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสุขภาพหรือปัญหาของมารดาวัยรุ่นแก่บุคคลที่มารดาวัยรุ่นไม่ต้องการให้ทราบ	3.72	.50	ดี
5.3 ท่านให้การพยาบาลมารดาวัยรุ่นในสถานที่ที่เป็นส่วนตัว และมีความเป็นส่วนตัว	3.46	.65	ดี
รวมเฉลี่ย	3.45	.38	ดี

ตอนที่ 4 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ของพยาบาลแผนกสูติกรรม

1. อายุกับทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นพบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมที่มีอายุแตกต่างกันมีทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .842$) ดังแสดงในตารางที่ 6

ตารางที่ 6 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมจำแนกตามกลุ่มอายุ ($n = 230$)

กลุ่มอายุ (ปี)	n	$\bar{X}$	SD	F	p-value
21-25	40	2.32	4.67	.353	.842
26-30	45	2.24	4.46		
31-35	48	2.26	5.58		
36-40	62	2.29	4.97		
มากกว่า 40	35	2.28	4.72		
รวม	230	2.26	4.89		

2. ประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรมกับทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น พบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมที่มีประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรมแตกต่างกัน มีทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .172$) ดังแสดงในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมจำแนกตามประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรม ($n = 230$)

กลุ่มประสบการณ์การทำงานในแผนกสูติกรรม (ปี)	n	$\bar{X}$	SD	F	p-value
1-5	94	2.29	4.73	1.679	.172
6-10	64	2.30	5.03		
11-15	36	2.10	4.17		
มากกว่า 15	36	2.29	4.58		

3. การไม่เคยเข้าร่วมอบรม และการเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น กับทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นพบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมในกลุ่มที่ไม่เคยเข้าร่วมอบรม เกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น และกลุ่มที่เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นมีทัศนคติ ต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .062$) ดังแสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบระดับทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม จำแนก ตามการเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ($n = 230$)

กลุ่ม	n	$\bar{x}$	SD	t	p-value
ไม่เคยเข้าร่วมอบรม					
เกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	152	2.33	5.21	1.88	.062
เคยเข้าร่วมอบรม					
เกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	78	2.19	4.13		

ตอนที่ 5 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น ของพยาบาลแผนกสูติกรรม

1. อายุกับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นพบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมที่มีอายุแตกต่างกันมีพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .243$) ดังแสดงในตารางที่ 9

ตารางที่ 9 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรม บริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมจำแนกตามกลุ่มอายุ ($n = 230$)

กลุ่มอายุ (ปี)	n	$\bar{x}$	SD	F	p-value
21-25	40	3.44	5.59	1.376	.243
26-30	45	3.38	6.21		
31-35	48	3.52	5.88		
36-40	62	3.50	6.31		
มากกว่า 40	35	3.38	8.38		

2. ประสิทธิภาพการทำงานในแผนกสูติกรรมกับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น พบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมที่มีประสิทธิภาพการทำงานในแผนกสูติกรรมแตกต่างกัน มีพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .056$) ดังแสดงในตารางที่ 10

ตารางที่ 10 การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมที่มีความแตกต่างด้านประสิทธิภาพการทำงานในแผนกสูติกรรม ($n = 230$)

กลุ่มประสิทธิภาพการทำงานในแผนกสูติกรรม (ปี)	n	$\bar{X}$	SD	F	p-value
1-5	94	3.45	6.54	2.559	.056
6-10	64	3.39	6.39		
11-15	36	3.42	6.73		
มากกว่า 15	36	3.60	5.72		

3. การไม่เคยเข้าร่วมอบรม และการเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น พบว่า พยาบาลแผนกสูติกรรมในกลุ่มที่ไม่เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น และกลุ่มที่เคยเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น มีพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น ไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p = .368$) ดังแสดงในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 เปรียบเทียบระดับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม จำแนกตามการเข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ($n = 230$)

กลุ่มอายุ	n	$\bar{X}$	SD	F	p-value
ไม่เคยเข้าร่วมอบรม					
เกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	152	-3.47	6.59	.901	.368
เคยเข้าร่วมอบรม					
เกี่ยวกับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น	78	3.42	6.24		

ตอนที่ 6 ความสัมพันธ์ระหว่างทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นกับพฤติกรรมบริการ ต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม

ทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นโดยรวมกับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรมโดยรวมไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($r = .006$, $p = .933$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ส่วนใหญ่ไม่มีความสัมพันธ์กัน ยกเว้นทัศนคติด้านการดูแลมารดาวัยรุ่นมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับต่ำกับพฤติกรรมบริการด้านการรักษาความลับอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .182$, $p = .006$) ดังแสดงในตารางที่ 12

ตารางที่ 12 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สันระหว่างทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นกับพฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่นของพยาบาลแผนกสูติกรรม ($n = 230$)

ตัวแปร	ทัศนคติต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น		
	ด้านความพร้อมและผลกระทบต่อการตั้งครรภ์ r (p-value)	ด้านการดูแลมารดาวัยรุ่น r (p-value)	โดยรวม r (p-value)
พฤติกรรมบริการต่อมารดาวัยรุ่น			
ด้านการเคารพในศักดิ์ศรี	-.065 ($p = .325$)	.084 ($p = .203$)	.016 ($p = .804$)
ด้านความเป็นเอกสิทธิ์	.035 ($p = .595$)	.081 ($p = .220$)	.072 ($p = .275$)
ด้านการตอบสนองความต้องการตามปัจเจกบุคคล	-.117 ($p = .077$)	-.057 ($p = .390$)	-.104 ($p = .116$)
ด้านการให้ข้อมูล	-.100 ($p = .129$)	.113 ($p = .089$)	.014 ($p = .830$)
ด้านการรักษาความลับ	-.096 ($p = .147$)	.182** ($p = .006$)	.061 ($p = .354$)
พฤติกรรมโดยรวม	-.098 ($p = .138$)	.097 ($p = .143$)	.006 ($p = .933$)

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01