

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Chiang Mai University

ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก

## การกำหนดกลุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนประชากร

การพยาบาล	พยาบาลประจำการ	
	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
งานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษ	87	25
งานการพยาบาลผู้ป่วยทั่วไป จิตเวช และจักษุ โสต		
นาลิก ลาริงซ์วิทยา	80	23
งานการพยาบาลผู้ป่วยกุมารเวชศาสตร์	120	34
งานการพยาบาลผู้ป่วยอายุรศาสตร์	192	55
งานการพยาบาลผู้ป่วยสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา	101	29
งานการพยาบาลผู้ป่วยออร์โธปิดิกส์	71	20
งานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยศาสตร์	172	49
งานการพยาบาลผู้ป่วยผ่าตัดและพักฟื้น	110	31
งานการพยาบาลผู้ป่วยผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยฉุกเฉิน	70	20
รวม	1003	286

ภาคผนวก ข

## การพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3 กรกฎาคม 2543

เรื่อง ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

เรียน.....

เนื่องด้วยดิฉัน นางสาวศิริพร พงษ์ระวีวงศา นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำลังทำการค้นคว้าแบบอิสระเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่าง ปัจจัยพื้นฐานกับแรงสนับสนุนทางสังคมของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่าน ในการให้ข้อมูลในแบบสอบถามที่ได้แนบมาพร้อมกันนี้

คำตอบของท่านจะได้รับการพิทักษ์สิทธิไม่เปิดเผยเป็นรายบุคคล แต่จะสรุปออกมา เป็นภาพรวม ความสำเร็จในการศึกษาขึ้นอยู่กับคำตอบที่ครบถ้วนและตรงตามความเป็นจริงของท่าน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการวางแผนและเสริมสร้างแรงสนับสนุนทางสังคมให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

หวังว่าคงจะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดีและขอขอบพระคุณมา ณ ที่นี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

.....  
(นางสาวศิริพร พงษ์ระวีวงศา)

ภาคผนวก ค

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

แบบสอบถามเพื่อการศึกษาเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับแรงสนับสนุนทางสังคมของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ แบ่งเป็น 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามข้อมูลแรงสนับสนุนทางสังคม

## แบบสอบถาม

เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับ แรงสนับสนุนทางสังคมของพยาบาลวิชาชีพ  
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของพยาบาลวิชาชีพ

1. อายุ.....ปี
2. เพศ  หญิง  ชาย
3. การศึกษา  ปริญญาตรี  ปริญญาโท
4. สถานภาพสมรส  โสด  คู่  ม่าย  
 หย่า  แยก
5. รายได้.....บาท/เดือน
6. รายได้ที่ครอบครัวของท่าน ได้รับมีความเพียงพอหรือไม่  
 พอใช้  มีเหลือเก็บ  ไม่มีเหลือเก็บ  
 ไม่พอใช้  มีหนี้สิน  ไม่มีหนี้สิน
7. ลักษณะของครอบครัวของท่าน  
 ครอบครัวเดี่ยว (ประกอบด้วย พ่อ แม่ ลูก)  
 ครอบครัวขยาย (มีหลายครอบครัวในบ้านเดียวกัน)
8. ท่านมีบุตรจำนวน .....คน
9. งานการพยาบาลที่สังกัด  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยศาสตร์  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยออร์โธปิดิกส์  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยอายุรศาสตร์  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยกุมารเวชศาสตร์  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยทั่วไป จิตเวช และจักษุ โสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษ  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยผ่าตัดและพักฟื้น  
 งานการพยาบาลผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยฉุกเฉิน
10. ประสบการณ์การทำงานของท่านหลังสำเร็จการศึกษาพยาบาล ..... ปี

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการได้รับแรงสนับสนุนทางสังคม ขอให้ท่านตอบตามความเป็นจริงที่ท่านได้รับความช่วยเหลือทั้งในเรื่องงานและ/หรือในการดำเนินชีวิตครอบครัวระดับใด จากบุคคล 4 กลุ่ม คือ หัวหน้าหอผู้ป่วย เพื่อนร่วมงาน เพื่อน/ญาติ และพ่อ/แม่/คู่สมรส/ลูก

หัวหน้าหอผู้ป่วย หมายถึง พยาบาลวิชาชีพเป็นผู้บังคับบัญชาโดยตรงของท่าน  
เพื่อนร่วมงาน หมายถึง บุคคลซึ่งปฏิบัติงานในสถานที่เดียวกันกับท่าน ซึ่งอาจมีอาชีพต่างกันหรือเหมือนกันก็ได้  
เพื่อน/ญาติ หมายถึง กลุ่มบุคคลที่มีความผูกพันกันมากกับท่าน ปฏิสัมพันธ์กันหลายชนิดและสม่ำเสมอ ใช้เวลาส่วนใหญ่อุ่ร่วมกัน และมีการติดต่อสัมพันธ์กันบ่อยครั้ง  
พ่อ/แม่/คู่สมรส/ลูก

พ่อ/แม่/ลูก หมายถึง กลุ่มบุคคลที่มีความใกล้ชิดสนิทสนมกับท่านมาก มีความเกี่ยวข้องกับท่านทางสายเลือด  
คู่สมรส หมายถึง บุคคลต่างเพศที่อยู่ร่วมกันมีหน้าที่สมรสอยู่กับท่าน โดยทั่วไปแล้วจะผ่านกระบวนการแต่งงาน  
ซึ่งเป็นพิธีการที่กำหนดโดยกฎหมายหรือประเพณีให้มิตินิ และข้อผูกพันต่อกัน

แรงสนับสนุนด้านอารมณ์	กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างเป็นทางการ				กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างไม่เป็นทางการ													
	หัวหน้าห้องผู้ป่วย				เพื่อนร่วมงาน				เพื่อน /ญาติ				พ่อแม่/คู่สมรส/ลูก					
	มาก ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	มาก ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	มาก ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	ปาน กลาง	น้อย ที่สุด	
1. ได้รับความรัก																		
2. ได้รับความสนใจเอาใจใส่																		
3. ได้รับความใส่ใจ																		
4. ได้รับความรักและระบายความรู้สึก เมื่อ มีปัญหาหรือความวิตกกังวล																		
5. ได้รับความยกย่องและให้ความสำคัญ																		
6. ได้รับความไว้วางใจ																		
7. ได้รับความเห็นใจ เมื่อมีเรื่องเดือดร้อน																		
8. ได้รับการปกป้องเมื่อรู้สึกกลัว																		
9. ได้รับความรู้สึกว่าคุณค่าตนเองเป็นส่วนหนึ่ง ของสังคม																		
10. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นคนมีค่า มีคน ต้องการ																		
11. ได้รับความรู้สึกอบอุ่น "ไม่ถูกทอดทิ้ง หรืออยู่อย่างโดดเดี่ยว" เมื่อมีปัญหา																		
12. ได้รับการยอมรับในความคิดเห็น																		









แรงสนับสนุนทางสังคมด้าน เครื่องมือ สิ่งของ เวลา	กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างไม่เป็นทางการ										กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างไม่เป็นทางการ									
	หัวหน้าหอผู้ป่วย					เพื่อนร่วมงาน					เพื่อน /ญาติ					พ่อ/แม่/คู่สมรส/ลูก				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
1. ช่วยเหลือในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ																				
2. ช่วยเหลือในการทำงาน																				
3. ให้ความในการขอคำปรึกษา																				
4. ช่วยแบ่งเบาภาระงานต่างๆ																				
5. ช่วยเหลือด้านการเงิน																				
6. ช่วยเหลือเมื่อเวลาเจ็บป่วย																				
7. ช่วยเหลือในการจัดหรือใช้เวลาในการ พักผ่อนหย่อนใจ																				
8. ให้อหรือให้ยืมสิ่งของเครื่องใช้ เมื่อจำเป็น																				
9. ช่วยเหลือ โดยความเต็มใจ																				
10. พร้อมที่จะให้การช่วยเหลือเสมอ																				
11. พร้อมจะปฏิบัติตามคำร้องขอ																				

## ภาคผนวก ง

ข้อมูลแสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของ  
แรงสนับสนุนทางสังคมรายชื่อ

ข้อมูลแสดงค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของแรงสนับสนุนทางสังคมรายชื่อ  
จำแนกตามด้านและแหล่ง

แรงสนับสนุนทางสังคมจากหัวหน้าหอผู้ป่วย

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
แรงสนับสนุนด้านอารมณ์		
1. ได้รับความรัก	3.35	0.68
2. ได้รับความสนใจ เอาใจใส่	3.42	0.68
3. ได้รับความใส่ใจ	3.37	0.74
4. ได้ปรับทุกข์และระบายความรู้สึก เมื่อมีปัญหาหรือ ความวิตกกังวล	2.75	1.04
5. ได้รับการยกย่องและให้ความสำคัญ	3.28	0.73
6. ได้รับความไว้วางใจ	3.44	0.70
7. ได้รับความเห็นใจ เมื่อมีเรื่องเดือดร้อน	3.38	0.78
8. ได้รับการปลอบโยนเมื่อรู้สึกกลัว	3.07	0.89
9. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นส่วนหนึ่งของสังคม	3.63	0.76
10. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นคนมีค่า มีคนต้องการ	3.56	0.72
11. ได้รับความรู้สึกอบอุ่น ไม่ถูกทอดทิ้งหรืออยู่อย่างโดดเดี่ยว เมื่อมีปัญหา	3.33	0.85
12. ได้รับการยอมรับในความคิดเห็น	3.48	0.74

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร</b>		
1. ได้รับความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์	3.81	0.69
2. ได้รับคำแนะนำ เมื่อมีปัญหา	3.58	0.74
3. ได้รับข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นต่างๆ	3.65	0.78
4. ได้รับข้อมูลต่างๆที่ทันต่อเหตุการณ์	3.73	0.80
5. ได้รับคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์	3.67	0.78
6. ได้รับการสนับสนุนให้ศึกษาเพิ่มเติม	3.36	0.91
7. ได้รับข้อมูลต่างๆอย่างเพียงพอ	3.48	0.77
8. ได้รับการสนับสนุนในการทำการค้นคว้า วิจัย หรืองานวิชาการอื่นๆ	3.52	2.40
9. ได้รับการสนับสนุนในการอบรม ประชุมวิชาการ และสัมมนา อื่นๆ	3.63	0.90
10. ได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับแหล่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ	3.48	0.83
<b>แรงสนับสนุนด้านการประเมิน</b>		
1. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานดี เป็นระเบียบ เรียบร้อย	3.33	0.77
2. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าเป็น คนมีน้ำใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้	3.47	0.74
3. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความขยันขันแข็ง	3.36	0.78
4. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่า อาสางานดี	3.30	0.78
5. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความกระตือรือร้น	3.28	0.74
6. ได้รับความไว้วางใจให้รับผิดชอบงานต่างๆ	3.59	0.70
7. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความคิดริเริ่ม	3.18	0.75
8. ได้รับการยอมรับในการกระทำ	3.63	1.89
9. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานถูกต้องตามหลักวิชาการ	3.43	1.88
10. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ารอบคอบดี	3.24	0.67
11. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีมนุษยสัมพันธ์ดี	3.51	0.79
12. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าใช้ทรัพยากร ให้เกิดประโยชน์และประหยัด.	3.26	0.70
13. ชมเชยว่ามีการติดตามผลงานอย่างสม่ำเสมอ	3.18	0.67

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนทางสังคมด้าน เครื่องมือ สิ่งของ เวลา การเงิน และแรงงาน</b>		
1. ช่วยเหลือในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ	3.59	0.81
2. ช่วยเหลือในการทำงาน	3.56	0.75
3. ให้ความเวลาในการขอคำปรึกษา	3.52	0.82
4. ช่วยแบ่งเบาภาระงานต่างๆ	3.22	0.83
5. ช่วยเหลือด้านการเงิน	1.97	1.00
6. ช่วยเหลือเมื่อเวลาเจ็บป่วย	3.11	0.95
7. ช่วยเหลือในการจัดหรือให้เวลาในการพักผ่อนหย่อนใจ	2.94	0.89
8. ให้หรือให้ยืมสิ่งของเครื่องใช้เมื่อจำเป็น	3.07	1.06
9. ช่วยเหลือด้วยความเต็มใจ	3.72	0.84
10. พร้อมที่จะให้การช่วยเหลือเสมอ	3.73	0.86
11. พร้อมจะปฏิบัติตามคำร้องขอ	3.41	0.85

**แรงสนับสนุนทางสังคมจากเพื่อนร่วมงาน**

**แรงสนับสนุนด้านอารมณ์**

1. ได้รับความรัก	3.56	0.62
2. ได้รับความสนใจ เอาใจใส่	3.53	0.58
3. ได้รับความใส่ใจ	3.56	0.65
4. ได้รับความทุกข์และระบายความรู้สึก เมื่อมีปัญหาหรือ ความวิตกกังวล	3.30	0.86
5. ได้รับการยกย่องและให้ความสำคัญ	3.47	0.66
6. ได้รับความไว้วางใจ	3.62	0.61
7. ได้รับความเห็นใจ เมื่อมีเรื่องเดือดร้อน	3.55	0.65
8. ได้รับการปลอบโยนเมื่อรู้สึกกลัว	3.38	0.76
9. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นส่วนหนึ่งของสังคม	3.18	0.66
10. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นคนมีค่า มีคนต้องการ	3.73	0.65
11. ได้รับความรู้สึกอบอุ่น ไม่ถูกทอดทิ้งหรืออยู่อย่างโดดเดี่ยว เมื่อมีปัญหา	3.56	0.72
12. ได้รับการยอมรับในความคิดเห็น	3.67	0.65

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร</b>		
1. ได้รับความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์	3.52	0.68
2. ได้รับความแนะนำ เมื่อมีปัญหา	3.58	0.70
3. ได้รับความเสนอแนะ และข้อคิดเห็นต่างๆ	3.58	0.70
4. ได้รับความต่างๆที่ทันต่อเหตุการณ์	3.55	0.70
5. ได้รับความปรึกษาที่เป็นประโยชน์	3.61	0.72
6. ได้รับความสนับสนุนให้ศึกษาเพิ่มเติม	3.16	0.86
7. ได้รับความต่างๆอย่างเพียงพอ	3.34	0.70
8. ได้รับความสนับสนุนในการทำการค้นคว้า วิจัย หรืองานวิชาการอื่นๆ	3.08	0.91
9. ได้รับความสนับสนุนในการอบรม ประชุมวิชาการ และสัมมนา อื่นๆ	3.16	0.84
10. ได้รับความแนะนำเกี่ยวกับแหล่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ	3.34	0.78
<b>แรงสนับสนุนด้านการประเมิน</b>		
1. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานดี เป็นระเบียบ เรียบร้อย	3.39	0.66
2. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าเป็น คนมีน้ำใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้	3.62	0.67
3. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความขยันขันแข็ง	3.51	0.67
4. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่า อาสางานดี	3.45	0.71
5. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความกระตือรือร้น	3.40	0.68
6. ได้รับความไว้วางใจให้รับผิดชอบงานต่างๆ	3.63	0.64
7. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความคิดริเริ่ม	3.31	0.68
8. ได้รับความยอมรับในการกระทำ	3.63	0.63
9. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานถูกต้องตามหลักวิชาการ	3.46	0.62
10. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ารอบคอบดี	3.38	0.66
11. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีมนุษยสัมพันธ์ดี	3.72	0.71
12. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าใช้ทรัพยากร ให้เกิดประโยชน์และประหยัด	3.37	0.65
13. ชมเชยว่ามีการติดตามผลงานอย่างสม่ำเสมอ	3.34	0.66

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนทางสังคมด้าน เครื่องมือ สิ่งของ เวลา การเงิน และแรงงาน</b>		
1. ช่วยเหลือในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ	3.53	0.72
2. ช่วยเหลือในการทำงาน	3.87	0.68
3. ให้เวลาในการขอคำปรึกษา	3.70	0.72
4. ช่วยแบ่งเบาภาระงานต่างๆ	3.92	2.42
5. ช่วยเหลือด้านการเงิน	2.20	1.11
6. ช่วยเหลือเมื่อเวลาเจ็บป่วย	3.33	0.87
7. ช่วยเหลือในการจัดหรือให้เวลาในการพักผ่อนหย่อนใจ	3.25	0.89
8. ให้หรือให้ยืมสิ่งของเครื่องใช้เมื่อจำเป็น	3.45	0.87
9. ช่วยเหลือด้วยความเต็มใจ	3.88	0.69
10. พร้อมทั้งจะให้การช่วยเหลือเสมอ	3.80	0.71
11. พร้อมจะปฏิบัติตามคำร้องขอ	3.65	0.71
<b>แรงสนับสนุนทางสังคมจากเพื่อน/ญาติ</b>		
<b>แรงสนับสนุนด้านอารมณ์</b>		
1. ได้รับความรัก	4.03	0.67
2. ได้รับความสนใจ เอาใจใส่	3.92	0.73
3. ได้รับความใส่ใจ	3.98	0.73
4. ได้รับความรู้และระบายความรู้สึก เมื่อมีปัญหาหรือ ความวิตกกังวล	3.93	0.88
5. ได้รับการยกย่องและให้ความสำคัญ	3.87	0.69
6. ได้รับความไว้วางใจ	4.08	0.68
7. ได้รับความเห็นใจ เมื่อมีเรื่องเดือดร้อน	4.05	0.71
8. ได้รับการปลอบโยนเมื่อรู้สึกกลัว	3.85	0.80
9. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นส่วนหนึ่งของสังคม	4.06	0.71
10. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นคนมีค่า มีคนต้องการ	4.13	0.71
11. ได้รับความรู้สึกอบอุ่น ไม่ถูกทอดทิ้งหรืออยู่อย่างโดดเดี่ยว	4.03	0.78
12. ได้รับการยอมรับในความคิดเห็น	4.06	0.69



	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร</b>		
1. ได้รับความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์	3.56	0.80
2. ได้รับคำแนะนำ เมื่อมีปัญหา	3.87	0.77
3. ได้รับข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นต่างๆ	3.74	0.79
4. ได้รับข้อมูลต่างๆที่ทันต่อเหตุการณ์	3.57	0.78
5. ได้รับคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์	3.79	0.81
6. ได้รับการสนับสนุนให้ศึกษาเพิ่มเติม	3.39	0.95
7. ได้รับข้อมูลต่างๆอย่างเพียงพอ	3.38	0.84
8. ได้รับการสนับสนุนในการทำการค้นคว้า วิจัย หรืองานวิชาการอื่นๆ	3.07	1.03
9. ได้รับการสนับสนุนในการอบรม ประชุมวิชาการ และสัมมนา อื่นๆ	3.01	1.06
10. ได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับแหล่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ	3.32	0.91
<b>แรงสนับสนุนด้านการประเมิน</b>		
1. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานดี เป็นระเบียบ เรียบร้อย	3.52	0.79
2. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าเป็น คนมีน้ำใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้	3.79	0.76
3. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความขยันขันแข็ง	3.71	0.76
4. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่า อาสางานดี	3.57	0.82
5. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความกระตือรือร้น	3.56	0.77
6. ได้รับความไว้วางใจให้รับผิดชอบงานต่างๆ	3.76	0.78
7. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความคิดริเริ่ม	3.48	0.76
8. ได้รับการยอมรับในการกระทำ	3.82	0.76
9. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานถูกต้องตามหลักวิชาการ	3.52	0.80
10. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ารอบคอบดี	3.49	0.78
11. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีมนุษยสัมพันธ์ดี	3.84	0.80
12. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าใช้ทรัพยากร ให้เกิดประโยชน์และประหยัด	3.51	0.78
13. ชมเชยว่ามีการติดตามผลงานอย่างสม่ำเสมอ	3.42	0.81

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนทางสังคมด้าน เครื่องมือ สิ่งของ เวลา การเงิน และแรงงาน</b>		
1. ช่วยเหลือในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ	3.44	0.94
2. ช่วยเหลือในการทำงาน	3.52	0.94
3. ให้เวลาในการขอคำปรึกษา	3.91	0.85
4. ช่วยแบ่งเบาภาระงานต่างๆ	3.52	0.96
5. ช่วยเหลือด้านการเงิน	3.08	1.26
6. ช่วยเหลือเมื่อเวลาเจ็บป่วย	3.81	0.90
7. ช่วยเหลือในการจัดหรือให้เวลาในการพักผ่อนหย่อนใจ	3.65	0.99
8. ให้หรือให้ยืมสิ่งของเครื่องใช้เมื่อจำเป็น	3.87	0.87
9. ช่วยเหลือด้วยความเต็มใจ	4.09	0.82
10. พร้อมที่จะให้การช่วยเหลือเสมอ	4.06	0.82
11. พร้อมจะปฏิบัติตามคำร้องขอ	3.96	0.85

**แรงสนับสนุนทางสังคมจากพ่อ/แม่/คู่สมรส/ลูก**

**แรงสนับสนุนด้านอารมณ์**

1. ได้รับความรัก	4.75	0.51
2. ได้รับความสนใจ เอาใจใส่	4.68	0.60
3. ได้รับความกำลังใจ	4.65	0.64
4. ได้ปรับทุกข์และระบายความรู้สึก เมื่อมีปัญหาหรือ ความวิตกกังวล	4.41	0.86
5. ได้รับการยกย่องและให้ความสำคัญ	4.63	0.59
6. ได้รับความไว้วางใจ	4.72	0.52
7. ได้รับความเห็นใจ เมื่อมีเรื่องเดือดร้อน	4.72	0.57
8. ได้รับการปลอบโยนเมื่อรู้สึกกลัว	4.55	0.72
9. ได้รับความรู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของสังคม	4.64	0.59
10. ได้รับความรู้สึกว่าเป็นคนมีค่า มีคนต้องการ	4.72	0.55
11. ได้รับความรู้สึกอบอุ่น ไม่ถูกทอดทิ้งหรืออยู่อย่างโดดเดี่ยว	4.66	0.69
12. ได้รับการยอมรับในความคิดเห็น	4.58	00.63

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
<b>แรงสนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร</b>		
1. ได้รับความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์	3.81	0.85
2. ได้รับคำแนะนำ เมื่อมีปัญหา	4.31	0.79
3. ได้รับข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นต่างๆ	4.13	0.84
4. ได้รับข้อมูลต่างๆที่ทันต่อเหตุการณ์	3.72	0.90
5. ได้รับคำปรึกษาที่เป็นประโยชน์	4.24	0.82
6. ได้รับการสนับสนุนให้ศึกษาเพิ่มเติม	3.99	0.96
7. ได้รับข้อมูลต่างๆอย่างเพียงพอ	3.65	0.90
8. ได้รับการสนับสนุนในการทำการค้นคว้า วิจัย หรืองานวิชาการอื่นๆ	3.21	1.17
9. ได้รับการสนับสนุนในการอบรม ประชุมวิชาการ และสัมมนา อื่นๆ	3.21	1.19
10. ได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับแหล่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ	3.33	1.08
<b>แรงสนับสนุนด้านการประเมิน</b>		
1. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานดี เป็นระเบียบ เรียบร้อย	3.80	0.82
2. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าเป็น คนมีน้ำใจ และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้	3.98	0.80
3. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความขยันขันแข็ง	3.97	0.81
4. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าอาสางานดี	3.83	0.87
5. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความกระตือรือร้น	3.81	0.86
6. ได้รับความไว้วางใจให้รับผิดชอบงานต่างๆ	4.18	0.80
7. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีความคิดริเริ่ม	3.71	0.89
8. ได้รับการยอมรับในการกระทำ	4.23	0.76
9. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าทำงานถูกต้องตามหลักวิชาการ	3.59	0.99
10. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ารอบคอบดี	3.71	0.97
11. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่ามีมนุษยสัมพันธ์ดี	3.97	0.80
12. ชมเชยหรือได้รับการประเมินว่าใช้ทรัพยากร ให้เกิดประโยชน์และประหยัด	3.70	0.89
13. ชมเชยว่ามี การติดตามผลงานอย่างสม่ำเสมอ	3.63	0.91

	ค่าเฉลี่ย	S.D.
แรงสนับสนุนทางสังคมด้าน เครื่องมือ สิ่งของ เวลา การเงิน และแรงงาน		
1. ช่วยเหลือในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ต่างๆ	3.80	1.09
2. ช่วยเหลือในการทำงาน	3.71	1.14
3. ให้ความเวลาในการขอคำปรึกษา	4.37	0.80
4. ช่วยแบ่งเบาภาระงานต่างๆ	3.88	1.14
5. ช่วยเหลือด้านการเงิน	4.31	1.02
6. ช่วยเหลือเมื่อเวลาเจ็บป่วย	4.61	0.72
7. ช่วยเหลือในการจัดหรือให้เวลาในการพักผ่อนหย่อนใจ	4.19	0.92
8. ให้อหรือให้ยืมสิ่งของเครื่องใช้เมื่อจำเป็น	4.46	0.82
9. ช่วยเหลือด้วยความเต็มใจ	4.70	0.59
10. พร้อมที่จะให้การช่วยเหลือเสมอ	4.71	0.64
11. พร้อมจะปฏิบัติตามคำร้องขอ	4.58	0.71

## ภาคผนวก จ

## สถิติต่างๆที่ใช้ในการศึกษา

## 1. สูตรคำนวณกลุ่มตัวอย่าง (yamane)

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

เมื่อ	n	แทน	ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
	N	แทน	ขนาดของประชากร
	e	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนของกลุ่มตัวอย่าง

## 2. สูตรหาความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

$$\alpha = n \cdot \left\{ \frac{1 - \sum s_i^2}{S_i^2} \right\}$$

เมื่อ	$\alpha$	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น
	n	แทน	จำนวนข้อของแบบสอบถาม
	$s_i^2$	แทน	ความแปรปรวนของคะแนนในแต่ละข้อ
	$S_i^2$	แทน	ความแปรปรวนของคะแนนรวมในแบบสอบถาม ทั้งฉบับ

## 3. ค่าเฉลี่ย (mean)

$$\bar{X} = \frac{\sum x}{n}$$

เมื่อ  $\bar{X}$  แทน ค่าเฉลี่ยของคะแนนจากแบบสอบถามแรงสนับสนุนทางสังคม  
 $\sum x$  แทน ผลรวมของคะแนนทั้งหมด  
 $n$  แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

## 4. ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation)

$$S.D. = \sqrt{\frac{\sum x^2 - (\sum x)^2 / n}{n-1}}$$

เมื่อ S.D. แทน ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน  
 $\sum x^2$  แทน ผลรวมของคะแนนแรงสนับสนุนทางสังคมของกลุ่มตัวอย่าง  
แต่ละคนยกกำลังสอง  
 $\sum x$  แทน ผลรวมของคะแนนจากแรงสนับสนุนทางสังคมของกลุ่ม  
ตัวอย่าง  
 $n$  แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

## 5. สูตรหาสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน

$$r_{xy} = \frac{N \sum xy - \sum x \sum y}{\sqrt{[N \sum x^2 - (\sum x)^2] [N \sum y^2 - (\sum y)^2]}}$$

เมื่อ	$r_{xy}$	แทน	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร x กับตัวแปร y
	$\sum xy$	แทน	ผลรวมของผลคูณระหว่างตัวแปร x และ y
	$\sum x$	แทน	ผลรวมของข้อมูลที่ได้จากตัวแปร x
	$\sum y$	แทน	ผลรวมของข้อมูลที่ได้จากตัวแปร y
	$\sum x^2$	แทน	ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร x
	$\sum y^2$	แทน	ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปร y
	N	แทน	จำนวนประชากร

## ภาคผนวก ฉ

## รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่ตรวจสอบความตรงของเนื้อหา

ผู้ทรงคุณวุฒิ	สังกัด
1. รองศาสตราจารย์ ดร. วิลาวัลย์ พิเชียรเสถียร	อาจารย์ภาควิชาภูมิารเวชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร สุคำวัง	อาจารย์ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. คุณกรรองกาญจน์ จิรพรเจริญ	ผู้ตรวจการงานการพยาบาลผู้บ่่วยพิเศษ ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นามสกุล นางสาวศิริพร พงษ์ระวีวงศา

วัน เดือน ปีเกิด 9 สิงหาคม 2503

ประวัติการศึกษา ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (พยาบาลและผดุงครรภ์)  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2527

ตำแหน่งและสถานที่ทำงาน พ.ศ. 2527 – ปัจจุบัน  
พยาบาลประจำการ งานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษ  
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่