

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้นำเสนอเป็นตารางประกอบความเรียง ดังต่อไปนี้

#### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. จำนวนผู้ป่วยโรคหืด โรคปอดอุดกั้นเรื้อรังและโรคปอดอักเสบจำแนกตามโรงพยาบาล แสดงค่าร้อยละ เสนอในตาราง 2

2. จำนวนผู้ป่วยโรคหอบหืด โรคปอดอุดกั้นเรื้อรังและโรคปอดอักเสบจำแนกตามเพศ อายุ จำนวนวันนอนโรงพยาบาล แสดงค่าร้อยละ เสนอในตาราง 3

#### ตอนที่ 2 รายการปฏิบัติการพยาบาลตามระบบหมวดหมู่การปฏิบัติการพยาบาลของ NIC

จำนวนรายการปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยโรคระบบหายใจแสดงค่าร้อยละ เสนอในตาราง 4 - 9

#### ตอนที่ 3 รายการปฏิบัติการพยาบาลจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาลของ NANDA

จำนวนรายการปฏิบัติการพยาบาลจัดกลุ่มตามการวินิจฉัยการพยาบาลแสดงค่าร้อยละ เสนอในตาราง 10 – 34

### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามโรงพยาบาล และการวินิจฉัยโรค

โรงพยาบาล ที่	โรคหืด		โรคปอดอุดกั้น เรื้อรัง		โรคปอดอักเสบ		รวม	
	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1	2	4.44	6	13.33	6	13.33	14	31.11
2	4	8.89	4	8.89	3	6.67	11	2.41
3	2	4.44	7	15.56	1	2.22	10	2.19
4	4	8.89	2	4.44	4	8.89	10	2.19
รวม	12	26.67	19	42.22	14	31.11	45	100.00

จากตารางที่ 2 พบว่ามีผู้ป่วยโรคระบบหายใจเป็นผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังมากที่สุด (19 ราย คิดเป็นร้อยละ 42.22) รองลงไป คือ เป็นโรคปอดอักเสบ (14 ราย คิดเป็นร้อยละ 31.11) และที่เป็นจำนวนน้อยที่สุดคือโรคหืด (12 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.67)

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจจำแนกตาม เพศ อายุ และจำนวนวันที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

ข้อมูล		โรคหืด (n=12)		โรคปอดอุดกั้น เรื้อรัง (n=19)		โรคปอดอักเสบ (n=14)		รวม (n=45)	
		จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
		เพศ	ชาย	4	8.89	18	40.00	11	24.44
	หญิง	8	17.78	1	2.22	3	6.67	12	26.67
	รวม	12	26.67	19	42.22	14	31.11	45	100.00
อายุ (ปี)	20-24	1	2.22	0	0.00	0	0.00	1	2.22
	25-29	1	2.22	0	0.00	0	0.00	1	2.22
	30-34	0	0.00	0	0.00	2	4.44	2	4.44
	35-39	1	2.22	0	0.00	0	0.00	1	2.22
	40-44	0	0.00	1	2.22	1	2.22	2	4.44
	45-49	3	6.67	0	0.00	0	0.00	3	6.67
	50-54	1	2.22	0	0.00	0	0.00	1	2.22
	55-59	1	2.22	1	2.22	1	2.22	3	6.67
	60+	4	8.89	17	37.78	10	22.22	31	68.89
	รวม	12	26.67	19	42.22	14	31.11	45	100.00
จำนวนวันที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (วัน)									
	1-5	8	17.78	9	20.00	5	11.11	22	48.89
	6-10	4	8.89	5	11.11	5	11.11	14	31.11
	11-15	0	0.00	4	8.89	3	6.67	7	15.56
	> 15	0	0.00	1	2.22	1	2.22	2	4.44
	รวม	12	26.67	19	42.22	14	31.11	45	100.00

จากตารางที่ 3 พบว่ากลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยเพศชายร้อยละ 73.33 (33 ราย) และเพศหญิงร้อยละ 26.67 (12 ราย) โดยผู้ป่วยโรคหืดเป็นเพศหญิงร้อยละ 17.78 (8 ราย) และเพศชายร้อยละ

**ต้นฉบับ หน้าขาดหาย**

ตอนที่ 2 รายการปฏิบัติการพยาบาลตามระบบหมวดหมู่การปฏิบัติการพยาบาลของ NIC  
 ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลใน  
 หมวดการดูแลร่างกาย

รายการปฏิบัติการพยาบาล หมวดการดูแลร่างกาย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง	45	100.00
3. การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	45	100.00
4. การจัดการด้านโภชนาการ	45	100.00
5. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายใจของแผล	45	100.00
6. การช่วยเหลือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการดูแลตนเอง	45	100.00
7. การดูแลเพื่อสนับสนุนการนอนหลับ	45	100.00
8. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร	44	97.78
9. การจัดทำผู้ป่วย	43	95.56
10. การจัดการเกี่ยวกับการจับถ่ายอุจจาระ	42	93.33
11. การส่งเสริมการออกกำลังกาย	25	55.56
12. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร	24	53.33
13. การจัดการกับความเจ็บปวด	20	44.44
14. การดูแลอนามัยช่องปาก	13	28.89

ตารางที่ 4 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 7 รายการจาก 14  
 รายการ พบระหว่างร้อยละ 90-99 จำนวน 3 รายการ รายการที่พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ  
 และรายการที่พบจำนวนการปฏิบัติที่น้อยที่สุด คือ การดูแลอนามัยช่องปาก พบเพียงร้อยละ  
 28.89

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลในหมวดดูแลเพื่อควบคุมระดับสมมูลในเลือด

รายการปฏิบัติการพยาบาล หมวดการดูแลเพื่อควบคุมระดับสมมูลในเลือด	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การดูแลและจัดการภาวะสมมูลของน้ำและเกลือแร่	45	100.00
2. การจัดการภาวะหายใจเป็นด่าง	45	100.00
3. การประเมินการทำงานของระบบประสาท	45	100.00
4. การบริหารยา	45	100.00
5. การเฝ้าระวังระบบหายใจ	45	100.00
6. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง	45	100.00
7. การดูแลผิวหนัง	42	93.33
8. การทำกายภาพทรวงอก	41	91.11
9. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ	40	88.89
10. การบำบัดด้วยออกซิเจน	37	82.22
11. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ	30	66.67
12. การบำบัดไข้	29	64.44
13. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ	25	55.56
14. การป้องกันแผลกดทับ	8	17.78
15. การช่วยเลิกบุหรี่	8	17.78
16. การดูดเสมหะ	7	15.56
17. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ	6	13.33
18. การดูแลการทำงานของหัวใจในระยะเฉียบพลัน	6	13.33
19. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ	4	8.89
20. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม	3	6.67
21. การใช้เครื่องช่วยหายใจ	2	4.44
22. การจัดการกับภาวะช็อก	2	4.44
23. การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก	1	2.22
24. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ	0	0.00
25. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม	0	0.00

ตารางที่ 5 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 6 รายการจาก 25 รายการ พบร้อยละ 80-99 จำนวน 4 รายการ พบระหว่างร้อยละ 50-69 จำนวน 2 รายการ พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 10 รายการ รายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบน้อยที่สุด คือ การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก พบเพียงร้อยละ 20.22 และไม่พบรายการ 2 รายการ คือ การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ และการช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลใน  
หมวดการดูแลทางจิตสังคม

รายการปฏิบัติการพยาบาล หมวดการดูแลทางจิตสังคม	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การอยู่ร่วมกับผู้ป่วย	45	100.00
2. การรับฟังอย่างตั้งใจ	45	100.00
3. การประคับประคองด้านจิตวิญญาณ	41	91.11
4. การสนับสนุนด้านอารมณ์	40	88.89
5. การสอนเรื่อง ภาวะการเกิดโรค วิธีการปฏิบัติและวิธีบำบัด	28	62.22
6. การลดความวิตกกังวล	9	20.00
7. การให้สุขศึกษา	0	0.00
8. การสัมผัส	0	0.00
9. การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา	0	0.00

ตารางที่ 6 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 2 รายการจาก 9 รายการ ได้แก่ การรับฟังอย่างตั้งใจและการประคับประคองด้านจิตวิญญาณ พบระหว่างร้อยละ 80 - 99 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 จำนวน 1 รายการและไม่พบรายการจำนวน 3 รายการ คือ การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา การสัมผัสและการให้สุขศึกษา



ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลในหมวดดูแลเพื่อป้องกันอันตราย

รายการปฏิบัติการพยาบาล หมวดการดูแลเพื่อป้องกันอันตราย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสุขสบาย	45	100.00
2. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย	45	100.00
3. การควบคุมการติดเชื้อ	45	100.00
4. การตรวจวัดสัญญาณชีพ	45	100.00
5. การป้องกันการหกล้ม ตกจากที่สูง การตกเตียง	23	51.11
6. การป้องกันการติดเชื้อ	20	44.44
7. การเฝ้าระวังเรื่องความปลอดภัย	20	44.44
8. การผูกยึดร่างกาย	4	8.89
9. การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน	4	8.89
10. การช่วยฟื้นคืนชีพ	4	8.89
11. การจำแนกภาวะเสี่ยง	0	0.00

ตารางที่ 7 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 4 รายการจาก 11 รายการ พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ และไม่พบรายการปฏิบัติการพยาบาล 1 รายการ คือ การจำแนกภาวะเสี่ยง

ตารางที่ 8 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลในหมวดดูแลเพื่อสนับสนุนและช่วยเหลือครอบครัว

รายการปฏิบัติการพยาบาล	จำนวน	ร้อยละ
หมวดการดูแลเพื่อสนับสนุนและช่วยเหลือครอบครัว	(ราย)	
การสนับสนุนผู้ดูแล	26	57.78

ตารางที่ 8 พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลในหมวดการดูแลเพื่อสนับสนุนและช่วยเหลือครอบครัว คือ การสนับสนุนผู้ดูแลร้อยละ 57.78

ตารางที่ 9 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ จำแนกตามรายการปฏิบัติการพยาบาลในหมวดดูแลเพื่อสนับสนุนให้เกิดประสิทธิภาพในระบบการจัดบริการสุขภาพ

รายการปฏิบัติการพยาบาล หมวดการดูแลเพื่อสนับสนุนให้เกิดประสิทธิภาพในระบบการจัดบริการสุขภาพ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การรับใหม่	45	100.00
2. การวางแผนจำหน่าย	45	100.00
3. การปกป้องสิทธิ์ให้ผู้ป่วย	45	100.00
4. การอำนวยความสะดวกในการเยี่ยม	45	100.00
5. การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ	45	100.00
6. การช่วยตรวจ	45	100.00
7. การช่วยเหลือแพทย์	45	100.00
8. การจัดหลักฐาน/เอกสาร	45	100.00
9. การรับแหวและการส่งแหว	45	100.00
10. การจัดการควบคุมคุณภาพ	35	77.78
11. การแนะนำระบบบริการสุขภาพ	9	20.00
12. การส่งต่อ (n=4)	4	8.89
13. การแลกเปลี่ยนข้อมูลในการดูแลด้านสุขภาพ (n=4)	4	8.89
14. การแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ	0	0.00
15. การพัฒนาแนวทางการปฏิบัติโดยมุ่งคุณภาพบริการ	0	0.00
16. การประชุมปรึกษาแบบสหวิทยาการ	0	0.00
17. การรายงานเหตุการณ์ผิดปกติในกระบวนการดูแลผู้ป่วย	0	0.00

ตารางที่ 9 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 9 รายการจาก 17 รายการ พบร้อยละ 77.78 จำนวน 1 รายการ พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 3 รายการและไม่พบการปฏิบัติใน 4 รายการ คือ การแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ การพัฒนาแนวทางการปฏิบัติโดยมุ่งคุณภาพบริการ การประชุมปรึกษาแบบสหวิทยาการและการรายงานเหตุการณ์ผิดปกติในกระบวนการดูแลผู้ป่วย

ตอนที่ 3 รายการปฏิบัติการพยาบาลจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาลของ NANDA

ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มลักษณะการหายใจเปลี่ยนแปลง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มลักษณะการหายใจเปลี่ยนแปลง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)*	45	100.00
2. การควบคุมการติดเชื้อ (59)	45	100.00
3. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
4. การจัดการภาวะหายใจเป็นต่าง (17)	45	100.00
5. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
6. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
7. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
8. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
9. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
10. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	35	77.78
11. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
12. การป้องกันการติดเชื้อ (58)	20	44.44
13. การดูแลอนามัยช่องปาก (14)	13	28.89
14. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
15. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
16. การผูกยึดร่างกาย (60)	4	8.89
17. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89

\* ตัวเลขในวงเล็บ หมายถึงตัวเลขกำกับรายการปฏิบัติการพยาบาลในภาคผนวก ง

ตารางที่ 10 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล “ลักษณะการหายใจเปลี่ยนแปลง” ประกอบด้วยรายการทั้งหมด 17 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 7 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-95 จำนวน 2 รายการ พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 6 รายการ และรายการที่พบการปฏิบัติน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 8.89 จำนวน 2 รายการ คือ การผูกยึดร่างกาย และการดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ

ตารางที่ 11 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรกระบบหายใจ กลุ่มเสี่ยงต่อการติดเชื้อ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มเสี่ยงต่อการติดเชื้อ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (6)	45	100.00
2. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายใจของแผล (11)	45	100.00
3. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
4. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
5. การบริหารยา (19)	45	100.00
6. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
7. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย (55)	45	100.00
8. การควบคุมการติดเชื้อ (58)	45	100.00
9. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
10. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (7)	44	97.78
11. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
12. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
13. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร (08)	24	53.33
14. การป้องกันการติดเชื้อ (59)	20	44.44
15. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ (31)	6	13.33
16. การส่งต่อ (76)	4	8.89
17. การแลกเปลี่ยนข้อมูลในการดูแลด้านสุขภาพ (77)	4	8.89

ตารางที่ 11 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "เสี่ยงต่อการติดเชื้อ" ประกอบด้วย รายการที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 9 รายการจาก 17 รายการ พบระหว่างร้อยละ 90-99 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 4 รายการ และรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 8.89 คือ การส่งต่อและการแลกเปลี่ยนข้อมูลในการดูแลด้านสุขภาพ

ตารางที่ 12 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มอุณหภูมิของร่างกายผิดปกติ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มอุณหภูมิของร่างกายผิดปกติ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
4. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายของแผล (11)	45	100.00
5. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
6. การบริหารยา (19)	45	100.00
7. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
8. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (07)	44	97.78
9. การดูแลผิวหนัง (33)	42	93.33
10. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
11. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
12. การบำบัดไข้ (35)	29	64.44
13. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร (08)	24	53.33

ตารางที่ 12 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล “อุณหภูมิของร่างกายผิดปกติ” ประกอบด้วยรายการที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 7 รายการจาก 13 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 3 รายการและรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุด คือ การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร พบร้อยละ 53.33

ตารางที่ 13 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มร่างกายเสี่ยงต่อการขาดน้ำ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มร่างกายเสี่ยงต่อการขาดน้ำ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
2. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
3. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
4. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
5. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (07)	44	97.78
6. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
7. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
8. การบำบัดไข้ (35)	29	64.44
9. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ (40)	25	55.56
10. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร (08)	24	53.33
11. การดูแลการทำงานของหัวใจในระยะเฉียบพลัน (36)	6	13.33
12. การจัดการกับภาวะช็อก (37)	2	4.44
13. การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก (34)	1	2.22

ตารางที่ 13 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ร่างกายเสี่ยงต่อการขาดน้ำ" ประกอบด้วยรายการจำนวน 13 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 4 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 2 รายการ พบน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 3 รายการและรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 2.22 คือ การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก

ตารางที่ 14 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มได้รับสารอาหารไม่เพียงพอกับความต้องการของร่างกาย จำแนกตามโรค

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มได้รับสารอาหารไม่เพียงพอกับความต้องการของร่างกาย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
2. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
3. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
4. การบริหารยา (19)	45	100.00
5. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
6. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (07)	44	97.78
7. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
8. การจัดการเกี่ยวกับการขับถ่ายอุจจาระ (02)	42	93.33
9. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
10. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
11. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
12. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ (40)	25	55.56
13. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร (08)	24	53.33

ตารางที่ 14 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ได้รับสารอาหารไม่เพียงพอกับความต้องการของร่างกาย" ประกอบด้วยรายการจำนวน 13 รายการ รายการที่พบร้อยละ 100 มีจำนวน 5 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 4 รายการ และรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 53.33 คือ การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร



ตารางที่ 15 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มมีการเปลี่ยนแปลงของเยื่อช่องปาก

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีการเปลี่ยนแปลงของเยื่อช่องปาก	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
2. การบริหารยา (19)	45	100.00
3. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
4. การดูแลอนามัยช่องปาก (14)	13	28.89
5. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
6. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
7. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67

ตารางที่ 15 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "มีการเปลี่ยนแปลงของเยื่อช่องปาก" ประกอบด้วยจำนวนรายการจำนวน 7 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 5 รายการและรายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 6.67 คือ การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม

ตารางที่ 16 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มเสี่ยงต่อการสำลัก

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มเสี่ยงต่อการสำลัก	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
2. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
3. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
4. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
5. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
6. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
7. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
8. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
9. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
10. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00

ตารางที่ 16 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "เสี่ยงต่อการสำลัก" คือ รายการจำนวน 10 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 4 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 2 รายการ และไม่พบรายการปฏิบัติการพยาบาล 1 รายการ คือ การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ

ตารางที่ 17 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มความสมบูรณ์ของผิวหนังเสียไป

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มความสมบูรณ์ของผิวหนังเสียไป	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
2. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายใจของแผล (11)	45	100.00
3. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
4. การบริหารยา (19)	45	100.00
5. การควบคุมการติดเชื้อ (58)	45	100.00
6. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
7. การดูแลผิวหนัง (33)	42	93.33
8. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
9. การป้องกันการติดเชื้อ (59)	20	44.44
10. การป้องกันแผลกดทับ (32)	8	17.78

ตารางที่ 17 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ความสมบูรณ์ของผิวหนังเสียไป" ประกอบด้วยรายการจำนวน 10 รายการ พบร้อยละ 100 จำนวน 5 รายการ พบระหว่างร้อยละ 90-99 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ และรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 17.78 คือ การป้องกันแผลกดทับ

ตารางที่ 18 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มท้องผูก

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มท้องผูก	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
2. การช่วยเหลือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการดูแลตนเอง (12)	45	100.00
3. การบริหารยา (19)	45	100.00
4. การจัดการเกี่ยวกับการขับถ่ายอุจจาระ (02)	42	93.33
5. การดูแลผิวหนัง (33)	42	93.33
6. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
7. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
8. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
9. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
10. การสอนผู้ป่วยและญาติเรื่องอาหาร (08)	24	53.33
11. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
12. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00

ตารางที่ 18 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ท้องผูก" ประกอบด้วย รายการจำนวน 12 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 3 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 3 รายการ พบระหว่างร้อยละ 50-69 จำนวน 4 รายการ พบรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ และรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวล

ตารางที่ 19 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มความสามารถในการทำกิจกรรมลดลง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มความสามารถในการทำกิจกรรมลดลง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
4. การดูแลเพื่อสนับสนุนการนอนหลับ (13)	45	100.00
5. การบริหารยา (19)	45	100.00
6. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
7. การอำนวยความสะดวกในการเยี่ยม (66)	45	100.00
8. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
9. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
10. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
11. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44

ตารางที่ 19 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ความสามารถในการทำกิจกรรมลดลง" ประกอบด้วยรายการจำนวน 11 ข้อรายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 7 รายการ พบระหว่างร้อยละ 50-59 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการและเป็นรายการที่พบว่ามีการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุด พบร้อยละ 44.44 คือ การจัดการกับความเจ็บปวด

ตารางที่ 20 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรกระบบหัวใจ กลุ่มไม่สามารถจับเสมหะได้อย่างมีประสิทธิภาพ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มไม่สามารถจับเสมหะได้อย่างมีประสิทธิภาพ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การเฝ้าระวังระบบหัวใจ (20)	45	100.00
2. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
3. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
4. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
5. การทำกายภาพทรวงอก (30)	41	91.11
6. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
7. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
8. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
9. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ (31)	6	13.33
10. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
11. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67
12. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
13. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม (29)	0	0.00
14. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00

ตารางที่ 20 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัด กลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ไม่สามารถจับเสมหะได้อย่างมีประสิทธิภาพ" ประกอบด้วย รายการจำนวน 14 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 3 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-89 จำนวน 3 รายการ พบรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 6 รายการ รายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุด ร้อยละ 4.44 คือ การใช้เครื่องช่วยหายใจ และไม่พบรายการปฏิบัติการพยาบาล จำนวน 2 รายการ คือ การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลมและการเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ

ตารางที่ 21 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรกระบบหายใจ กลุ่มลักษณะการหายใจที่ไม่มีประสิทธิภาพ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มลักษณะการหายใจที่ไม่มีประสิทธิภาพ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
4. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
5. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
6. การจัดการภาวะหายใจเป็นค่าง (17)	45	100.00
7. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
8. การบริหารยา (19)	45	100.00
9. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
10. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
11. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
12. การทำกายภาพทรวงอก (30)	41	91.11
13. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
14. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
15. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
16. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
17. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ (40)	25	55.56
18. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
19. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
20. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
21. การช่วยเหลือบุหรี (41)	8	17.78
22. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
23. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ (31)	6	13.33
24. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
25. การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน (51)	4	8.89
26. การช่วยฟื้นคืนชีพ (52)	4	8.89

## ตารางที่ 21 (ต่อ)

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มลักษณะการหายใจที่ไม่มีประสิทธิภาพ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
27. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67
28. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
29. การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก (34)	1	2.22
30. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00
31. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม (29)	0	0.00

ตารางที่ 21 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ลักษณะการหายใจที่ไม่มีประสิทธิภาพ" ประกอบด้วยรายการจำนวน 31 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 10 รายการ พบระหว่างร้อยละ 81- 99 จำนวน 5 รายการ พบรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 11 รายการ รายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 2.22 คือ การดูแลตัวอย่างระบายจากทรวงอก และไม่พบรายการจำนวน 2 รายการ คือ การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจและการช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม



ตารางที่ 22 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มมีการแลกเปลี่ยนก๊าซบกพร่อง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีการแลกเปลี่ยนก๊าซบกพร่อง	จำนวน	ร้อยละ
	(ราย) *	
1. การจัดการภาวะหายใจเป็นด่าง (17)	45	100.00
2. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
3. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
4. การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ (68)	45	100.00
5. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
6. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
7. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
8. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ (31)	6	13.33
9. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
10. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67
11. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
12. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00
13. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม (29)	0	0.00
14. การแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (69)	0	0.00

ตารางที่ 22 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "มีการแลกเปลี่ยนก๊าซบกพร่อง" ประกอบด้วยรายการจำนวน 14 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 4 รายการ พบร้อยละ 82.22 จำนวน 1 รายการ พบร้อยละ 55.56 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 6 รายการ และไม่พบรายการปฏิบัติการพยาบาลจำนวน 2 รายการ คือ การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม และการแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 23 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มไม่สามารถหายใจได้เอง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มไม่สามารถหายใจได้เอง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
3. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย (55)	45	100.00
4. การควบคุมการติดเชื้อ (59)	45	100.00
5. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
6. การจัดการภาวะหายใจเป็นต่าง (17)	45	100.00
7. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
8. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
9. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
10. การทำกายภาพทรวงอก (30)	41	91.11
11. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
12. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
13. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	35	77.78
14. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
15. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ (40)	25	55.56
16. การป้องกันการติดเชื้อ (58)	20	44.44
17. การดูแลอนามัยช่องปาก (14)	13	28.89
18. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
19. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
20. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
21. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67
22. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
23. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00
24. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม (29)	0	0.00

ตารางที่ 23 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ไม่สามารถหายใจได้เอง " ประกอบด้วยข้อรายการจำนวน 24 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 8 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80 -99 จำนวน 4 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 7 รายการ รายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 4.44 จำนวน 1 รายการ คือ การใช้เครื่องช่วยหายใจ และไม่พบรายการปฏิบัติจำนวน 2 รายการ คือ การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจและการช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม

ตารางที่ 24 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มความสามารถในการดูแลตนเองลดลง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มความสามารถในการดูแลตนเองลดลง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การช่วยเหลือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการดูแลตนเอง	45	100.00
3. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
4. การวางแผนจำหน่าย (64)	45	100.00
5. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายใจของแผล (11)	45	100.00
6. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (07)	44	97.78
7. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
8. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
9. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
10. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
11. การป้องกันการหกล้ม ตกจากที่สูง การตกเตียง (57)	23	51.11
12. การเฝ้าระวังเรื่องความปลอดภัย (56)	20	44.44
13. การดูแลอนามัยช่องปาก (14)	13	28.89
14. การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา (43)	0	0.00

ตารางที่ 24 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ความสามารถในการดูแลตนเองลดลง" ประกอบด้วยรายการจำนวน 14 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 5 รายการ พบระหว่างร้อยละ 80-99 จำนวน 3 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ รายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 28.89 คือ การดูแลอนามัยช่องปากและไม่พบรายการจำนวน 1 ข้อรายการ คือ การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา

ตารางที่ 25 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มอ่อนเพลียหรืออ่อนแรง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มอ่อนเพลียหรืออ่อนแรง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
4. การดูแลเพื่อสนับสนุนการนอนหลับ (13)	45	100.00
5. การช่วยเหลือให้ผู้ป่วยได้รับประทานอาหาร (07)	44	97.78
6. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
7. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (63)	25	55.56

ตารางที่ 25 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "อ่อนเพลียหรืออ่อนแรง" ประกอบด้วยรายการจำนวน 7 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 4 รายการ พบร้อยละ 97.78 จำนวน 1 รายการ และรายการที่พบว่ามีการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดเพียงร้อยละ 55.56 คือ การส่งเสริมการออกกำลังกาย

ตารางที่ 26 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มมีการเปลี่ยนแปลงการกำซาบของเลือดและออกซิเจนในเนื้อเยื่อ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีการเปลี่ยนแปลงการกำซาบของเลือดและออกซิเจนในเนื้อเยื่อ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การดูแลและจัดการภาวะสมดุลของน้ำและเกลือแร่ (15)	45	100.00
2. การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ (68)	45	100.00
3. การจัดการภาวะหายใจเป็นด่าง (17)	45	100.00
4. การประเมินการทำงานของระบบประสาท (18)	45	100.00
5. การบริหารยา (19)	45	100.00
6. การเฝ้าระวังระบบหายใจ (20)	45	100.00
7. การจัดการทางเดินหายใจให้โล่ง (21)	45	100.00
8. การทำกายภาพทรวงอก (30)	41	91.11
9. การให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (39)	40	88.89
10. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	37	82.22
11. การสอดใส่เข็มให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ (38)	30	66.67
12. การเจาะเส้นเลือดในการเก็บตัวอย่างจากหลอดเลือดดำ (40)	25	55.56
13. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
14. การช่วยเลิกบุหรี่ (41)	8	17.78
15. การดูแลเสมหะ (23)	7	15.56
16. การดูแลการทำงานของหัวใจในระยะเฉียบพลัน (36)	6	13.33
17. การดูแลเพื่อเพิ่มการไอ (31)	6	13.33
18. การดูแลผู้ป่วยที่ใส่ท่อทางเดินหายใจ (26)	4	8.89
19. การดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน (51)	4	8.89
20. การช่วยฟื้นคืนชีพ (52)	4	8.89
21. การช่วยเหลือและดูแลในการใส่ท่อหลอดลม (25)	3	6.67
22. การใช้เครื่องช่วยหายใจ (27)	2	4.44
23. การจัดการกับภาวะซีด (37)	2	4.44
24. การเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ (28)	0	0.00
25. การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลม (29)	0	0.00
26. การแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (69)	0	0.00

ตารางที่ 26 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล"กลุ่มมีการเปลี่ยนแปลงการกำซาบของเลือดและออกซิเจนในเนื้อเยื่อ"ประกอบด้วยรายการจำนวน 26 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 7 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ รายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุด พบร้อยละ 4.44 จำนวน 2 รายการ คือ การใช้เครื่องช่วยหายใจ และการจัดการกับภาวะช็อก และไม่พบรายการปฏิบัติการพยาบาลจำนวน 3 ข้อรายการ คือการเลิกใช้เครื่องช่วยหายใจ/การหย่าเครื่องช่วยหายใจ การช่วยเหลือและถอดท่อหลอดลมและการแปลผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 27 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรกระบบหายใจ กลุ่มแบบแผนการนอนหลับผิดปกติ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มแบบแผนการนอนหลับผิดปกติ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการใช้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การจัดการด้านโภชนาการ (06)	45	100.00
4. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายของแผล (11)	45	100.00
5. การช่วยเหลือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการดูแลตนเอง (12)	45	100.00
6. การดูแลเพื่อสนับสนุนการนอนหลับ (13)	45	100.00
7. การบริหารยา (19)	45	100.00
8. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
9. การจัดทำผู้ป่วย (59)	43	95.56
10. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
11. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
12. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
13. การลดความวิตกกังวล (43)	9	20.00

ตารางที่ 27 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล"แบบแผนการนอนหลับผิดปกติ"ประกอบด้วย รายการจำนวน 13 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 8 รายการจาก พบ 95.56 จำนวน 1 รายการ พบระหว่างร้อยละ 50-59 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการและรายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวล



ตารางที่ 28 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มมีความเจ็บปวดไม่สุขสบาย

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีความเจ็บปวดไม่สุขสบาย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการให้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การอาบน้ำ/การทำความสะอาดร่างกาย เพื่อความสะอาด การพักผ่อน และการหายใจของแผล (11)	45	100.00
4. การดูแลเพื่อสนับสนุนการนอนหลับ (13)	45	100.00
5. การบริหารยา (19)	45	100.00
6. การรับฟังอย่างตั้งใจ (42)	45	100.00
7. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
8. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
9. การจัดทำผู้ป่วย (09)	43	95.56
10. การจัดการเกี่ยวกับการขับถ่ายอุจจาระ (02)	42	93.33
11. การบำบัดด้วยออกซิเจน (22)	35	77.78
12. การส่งเสริมการออกกำลังกาย (01)	25	55.56
13. การอยู่ร่วมกับผู้ป่วย (46)	22	48.89
14. การจัดการกับความเจ็บปวด (10)	20	44.44
15. การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา (43)	0	0.00

ตารางที่ 28 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "มีความเจ็บปวดไม่สุขสบาย" ประกอบด้วยรายการจำนวน 15 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 8 รายการ พบระหว่างร้อยละ 90-99 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ รายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 44.44 คือ การจัดการกับความเจ็บปวด และไม่พบรายการจำนวน 1 รายการ คือ การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา

ตารางที่ 29 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มขาดความรู้เรื่องโรค กระบวนการเกิดโรคและวิธีการรักษาพยาบาล

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มขาดความรู้เรื่องโรค กระบวนการเกิดโรคและวิธีการรักษาพยาบาล	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การปกป้องสิทธิให้ผู้ป่วย (65)	45	100.00
2. การอำนวยความสะดวกในการเยี่ยม (66)	45	100.00
3. การสอนเรื่อง ภาวะการเกิดโรค วิธีการปฏิบัติและวิธีบำบัด (49)	28	62.22
4. การแนะนำระบบบริการสุขภาพ (67)	9	20.00
5. การให้สุขศึกษา (50)	0	0.00

ตารางที่ 29 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ขาดความรู้เรื่องโรค กระบวนการเกิดโรคและวิธีการรักษาพยาบาล" ประกอบด้วยรายการจำนวน 5 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 2 รายการ พบร้อยละ 62.22 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการและเป็นรายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การแนะนำระบบบริการสุขภาพ และไม่พบรายการจำนวน 1 รายการ คือ การให้สุขศึกษา

ตารางที่ 30 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มวิตกกังวล

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มวิตกกังวล	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
2. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย (55)	45	100.00
3. การตรวจวัดสัญญาณชีพ (61)	45	100.00
4. การอำนวยความสะดวกในการเยี่ยม (66)	45	100.00
5. การช่วยตรวจ (71)	45	100.00
6. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
7. การสอนเรื่อง ภาวะการเกิดโรค วิธีการปฏิบัติและวิธีบำบัด (49)	28	62.22
8. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00

ตารางที่ 30 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "วิตกกังวล" ประกอบด้วย รายการจำนวน 8 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 5 รายการ พบร้อยละ 88.89 จำนวน 1 รายการ พบร้อยละ 62.22 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการและเป็นรายการที่พบว่ามีการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวล

ตารางที่ 31 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มการสูญเสียอำนาจ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มการสูญเสียอำนาจ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การช่วยเหลือเพื่อส่งเสริมให้เกิดการดูแลตนเอง (12)	45	100.00
2. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสบาย (54)	45	100.00
3. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย (55)	45	100.00
4. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
5. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
6. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
7. การแนะนำระบบบริการสุขภาพ (67)	9	20.00
8. การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา (43)	0	0.00
9. การสัมผัส (44)	0	0.00

ตารางที่ 31 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "การสูญเสียอำนาจ" ประกอบด้วย รายการจำนวน 9 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 3 รายการ พบร้อยละ 88.89 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 2 รายการ และเป็นรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวล และการแนะนำระบบบริการสุขภาพ และไม่พบรายการปฏิบัติจำนวน 2 รายการ คือ การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหาและการสัมผัส

ตารางที่ 32 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรกระบบหายใจ กลุ่มมีความบกพร่องในการติดต่อสื่อสาร

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีความบกพร่องในการติดต่อสื่อสาร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การจัดการเรื่องการให้พลังงานของร่างกาย (03)	45	100.00
2. การดูแลให้พักผ่อนบนเตียง (04)	45	100.00
3. การรับฟังอย่างตั้งใจ (42)	45	100.00
4. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เกิดความสุขสบาย (54)	45	100.00
5. การจัดการสิ่งแวดล้อมให้เกิดความปลอดภัย (55)	45	100.00
6. การเฝ้าระวังเรื่องความปลอดภัย(56)	20	44.44
7. การลดความวิตกกังวล(48)	9	20.00
8. การสัมผัส (44)	0	0.00

ตารางที่ 32 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "มีความบกพร่องในการติดต่อสื่อสาร " ประกอบด้วยรายการจำนวน 8 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 5 รายการ พบร้อยละ 44.44 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการและเป็นรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวลและไม่พบรายการจำนวน 1 รายการ คือ การสัมผัส

ตารางที่ 33 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มมีความสัมพันธ์ทางเพศเปลี่ยนแปลง

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มมีความสัมพันธ์ทางเพศเปลี่ยนแปลง	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การรับฟังอย่างตั้งใจ (42)	45	100.00
2. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
3. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
4. การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา (43)	0	0.00
5. การให้สุขศึกษา (50)	0	0.00

ตารางที่ 33 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "มีความสัมพันธ์ทางเพศเปลี่ยนแปลง" ประกอบด้วยรายการจำนวน 5 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 1 รายการ พบร้อยละ 88.89 จำนวน 1 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการ และเป็นรายการที่พบว่ามีรายการปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวล ไม่พบรายการจำนวน 2 รายการ คือ การดูแลเพื่อส่งเสริมการเผชิญปัญหา และการให้สุขศึกษา

ตารางที่ 34 จำนวนและร้อยละของผู้ป่วยโรคระบบหายใจ กลุ่มภาวะขาดสิ่งยึดเหนี่ยวทางใจ

รายการปฏิบัติการพยาบาล กลุ่มภาวะขาดสิ่งยึดเหนี่ยวทางใจ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1. การรับฟังอย่างตั้งใจ (42)	45	100.00
2. การประทับประคองด้านจิตวิญญาณ (43)	41	91.11
3. การสนับสนุนด้านอารมณ์ (47)	40	88.89
4. การสนับสนุนผู้ดูแล (62)	26	57.78
5. การลดความวิตกกังวล (48)	9	20.00
6. การสัมผัส (44)	0	0.00

ตารางที่ 34 พบว่ารายการปฏิบัติการพยาบาลที่นำมาจัดกลุ่มตามข้อวินิจฉัยทางการพยาบาล "ภาวะขาดสิ่งยึดเหนี่ยวทางใจ" ประกอบด้วยรายการจำนวน 6 รายการ พบร้อยละ 100 มีจำนวน 1 รายการ พบระหว่างร้อยละ 85-99 จำนวน 2 รายการ พบการปฏิบัติการพยาบาลน้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 1 รายการและเป็นรายการที่พบว่ามีปฏิบัติการพยาบาลน้อยที่สุดร้อยละ 20.00 คือ การลดความวิตกกังวลและไม่พบรายการปฏิบัติจำนวน 1 รายการ คือ การสัมผัส