

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทบาทของพยาบาลในการปฏิบัติพยาบาลทางเดินหายใจ : หลักการและแนวคิด	1
• บทบาทของพยาบาลในการพยาบาลบุคคล/ผู้ป่วย.....	3
• บทบาทของพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาการหายใจ.....	5
บทที่ 2 การตอบสนองต่อความเจ็บป่วยและการพยาบาลแบบองค์รวม	13
• ผลของการเจ็บป่วย.....	14
• การตอบสนองต่อความเจ็บป่วย	16
• การตอบสนองทางด้านจิตสังคมของผู้ป่วยภาวะวิกฤต.....	20
• การพยาบาลด้านจิตสังคม.....	23
• ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อครอบครัวของผู้ป่วยภาวะวิกฤต.....	25
• การพยาบาลครอบครัวของผู้ป่วยภาวะวิกฤต.....	26
• ผู้ป่วยภาวะใกล้ตาย	27
• การพยาบาลครอบครัวผู้ป่วยใกล้ตาย	30
• ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อพยาบาล.....	31
• ความเหนื่อยหน่าย (Burnout)	33
• การประเมินผู้ป่วยภาวะวิกฤต.....	36
• ปฏิบัติพยาบาลสำหรับผู้ป่วยภาวะวิกฤต	37
บทที่ 3 การบำบัดด้วยออกซิเจนและการปฏิบัติพยาบาล	45
• ผลของการขาดออกซิเจน.....	48
• ข้อบ่งชี้ในการให้ออกซิเจนในโรงพยาบาล	49
• การให้ออกซิเจน.....	50
• พิษของออกซิเจน.....	63
• การดูแลผู้ป่วยที่ได้รับออกซิเจน.....	64
• การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับออกซิเจน.....	65
• ประเด็นปัญหาในการปฏิบัติเกี่ยวกับออกซิเจน	66

	หน้า
บทที่ 4 การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการบำบัดด้วยเครื่องช่วยหายใจ.....	74
• เครื่องช่วยหายใจ.....	74
• กลศาสตร์การหายใจ.....	76
• ผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ.....	78
• ชนิดของเครื่องช่วยหายใจ.....	80
• วงจรการหายใจพื้นฐาน.....	81
• การจำแนกเครื่องช่วยหายใจ.....	82
• การตั้งเครื่องช่วยหายใจ.....	84
• Bird's ventilator.....	86
• ชนิดเครื่องช่วยหายใจเบิร์ต.....	88
• ส่วนประกอบของเบิร์ต Mark 7.....	89
• การปฏิบัติพยาบาล.....	94
• การพยาบาลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ.....	100
• แนวทางการใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ....	101
• การวางแผนการพยาบาล.....	102
บทที่ 5 การหย่าผู้ป่วยจากเครื่องช่วยหายใจ.....	138
• ข้อบ่งชี้ในการหย่าผู้ป่วยจากเครื่องช่วยหายใจ.....	138
• กระบวนการหย่าผู้ป่วยจากเครื่องช่วยหายใจ.....	139
• การเตรียมผู้ป่วยหย่าเครื่องช่วยหายใจ.....	141
• ขั้นตอนในการหย่าเครื่องช่วยหายใจ.....	143
• การเอาท่อหลอดลมค้อออก (Off tube).....	146
ดรรชนีหัวเรื่อง.....	148
INDEX.....	149
ประวัติผู้เขียน.....	150

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2-1	ระยะต่าง ๆ ทางจิตใจและการตอบสนองที่ปรับตัวไม่ได้ 17
ตารางที่ 2-2	สิ่งกระตุ้นความเครียดและการตอบสนองของครอบครัว 26
ตารางที่ 2-3	การพยาบาลด้านจิตใจตามการตอบสนองระยะต่าง ๆ 28
ตารางที่ 2-4	สิ่งกระตุ้นภาวะเครียดและการตอบสนองของพยาบาล 32
ตารางที่ 2-5	อาการเหนื่อยหน่ายของพยาบาล 34
ตารางที่ 3-2	แสดงความเข้มข้นของออกซิเจนเมื่อให้อัตราการไหลของ ออกซิเจนบริสุทธิ์ด้วยวิธีต่าง ๆ 58
ตารางที่ 3-3	ระบบการให้ออกซิเจน 61
ตารางที่ 4-1	แสดงความแตกต่างของเครื่องช่วยหายใจเบิร์ต 88
ตารางที่ 4-2	หลักการสังเกตชนิดของการปรับตั้งเครื่องช่วยหายใจเบิร์ต 92
ตารางที่ 4-3	ปัญหาที่พบบ่อยและการแก้ไข 93