

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(3)
รายละเอียดชุดวิชา.....	(8)
วิธีการศึกษา	(10)
 หน่วยที่ 6 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาทางระบบทางเดินหายใจและระบบโลหิตวิทยา	 6-1
แผนการสอนประจำหน่วย	6-2
ตอนที่ 6.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อในทางเดินหายใจ.....	6-5
เรื่องที่ 6.1.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะปอดอักเสบ	6-7
เรื่องที่ 6.1.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อวัณโรคปอด	6-15
ตอนที่ 6.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะหายใจล้มเหลว	6-23
เรื่องที่ 6.2.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะหอบหืด.....	6-25
เรื่องที่ 6.2.2 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง.....	6-34
ตอนที่ 6.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีความผิดปกติของเม็ดเลือดแดงและเกล็ดเลือด	6-46
เรื่องที่ 6.3.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดจางจากการสร้างเม็ดเลือดแดง ผิดปกติ	6-50
เรื่องที่ 6.3.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดจางจากการสูญเสียเม็ดเลือดแดง..	6-67
เรื่องที่ 6.3.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดจางจากเม็ดเลือดแดงถูกทำลาย....	6-73
เรื่องที่ 6.3.4 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเกล็ดเลือดต่ำ.....	6-84
บรรณานุกรม	6-91
 หน่วยที่ 7 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาทางระบบต่อมไร้ท่อ.....	 7-1
แผนการสอนประจำหน่วย	7-2
ตอนที่ 7.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีความผิดปกติของฮอร์โมนอินซูลิน	7-6
เรื่องที่ 7.1.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่เป็นเบาหวานชนิดที่ 1 และ 2.....	7-7
เรื่องที่ 7.1.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะฉุกเฉินจากเบาหวาน	7-25
ตอนที่ 7.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีความผิดปกติของต่อมไทรอยด์และต่อมพาราไทรอยด์	7-37
เรื่องที่ 7.2.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะต่อมไทรอยด์ทำงานมากผิดปกติ	7-39
เรื่องที่ 7.2.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะต่อมไทรอยด์ทำงานน้อยผิดปกติ.....	7-48
เรื่องที่ 7.2.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะต่อมพาราไทรอยด์ทำงานน้อยผิดปกติ..	7-56

ตอนที่ 8.6 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาทพโภชนาการ	8-122
เรื่องที่ 8.6.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาโรคอ้วน	8-125
เรื่องที่ 8.6.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาโรคขาดสารอาหาร	8-130
บรรณานุกรม	8-140

หน่วยที่ 9 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาเสียสมดุลน้ำ อิเล็กโทรไลต์ และกรดต่าง	9-1
แผนการสอนประจำหน่วย	9-2
ตอนที่ 9.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของน้ำ	9-4
เรื่องที่ 9.1.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะขาดน้ำ	9-7
เรื่องที่ 9.1.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะน้ำเกิน	9-19
ตอนที่ 9.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของอิเล็กโทรไลต์	9-29
เรื่องที่ 9.2.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของโซเดียม	9-31
เรื่องที่ 9.2.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของโพแทสเซียม	9-43
เรื่องที่ 9.2.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของแคลเซียม	9-57
เรื่องที่ 9.2.4 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของคลอไรด์	9-71
ตอนที่ 9.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเสียสมดุลของกรดต่าง	9-81
เรื่องที่ 9.3.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดเป็นกรดจากการเผาผลาญ	9-87
เรื่องที่ 9.3.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดเป็นด่างจากการเผาผลาญ	9-94
เรื่องที่ 9.3.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดเป็นกรดจากการหายใจ	9-102
เรื่องที่ 9.3.4 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะเลือดเป็นด่างจากการหายใจ	9-108
ตอนที่ 9.4 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีแผลไหม้	9-115
เรื่องที่ 9.4.1 ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับแผลไหม้	9-118
เรื่องที่ 9.4.2 พยาธิสรีรสภาพ การวินิจฉัยโรค การรักษา และภาวะแทรกซ้อน ในผู้ป่วยแผลไหม้	9-125
เรื่องที่ 9.4.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีแผลไหม้ในระยะต่าง ๆ	9-137
บรรณานุกรม	9-148

หน่วยที่ 10 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาการติดเชื้อ โรคติดต่อ และโรคเขตร้อน.....	10-1
แผนการสอนประจำหน่วย	10-2
ตอนที่ 10.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อ.....	10-4
เรื่องที่ 10.1.1 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อในโรงพยาบาล.....	10-6
เรื่องที่ 10.1.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะช็อกจากการติดเชื้อในกระแสเลือด	10-29
เรื่องที่ 10.1.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อแบคทีเรีย	10-44
เรื่องที่ 10.1.4 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีการติดเชื้อไวรัส	10-62
ตอนที่ 10.2 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาเกี่ยวกับโรคติดต่อ.....	10-79
เรื่องที่ 10.2.1 ความรู้เกี่ยวกับโรคติดต่ออุบัติใหม่และโรคติดต่ออุบัติซ้ำ	10-81
เรื่องที่ 10.2.2 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคไวรัสโคโรนา	10-87
เรื่องที่ 10.2.3 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคไขเลือดออกอีโบลา.....	10-102
เรื่องที่ 10.2.4 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคเชื้อดื้อยา	10-107
ตอนที่ 10.3 การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีปัญหาเกี่ยวกับโรคเขตร้อน.....	10-113
เรื่องที่ 10.3.1 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคฉี่หนู.....	10-115
เรื่องที่ 10.3.2 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคมาลาเรีย	10-122
เรื่องที่ 10.3.3 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคเท้าช้าง.....	10-131
เรื่องที่ 10.3.4 การพยาบาลผู้ใหญ่โรคซิกุนกุนยา.....	10-139
บรรณานุกรม	10-145