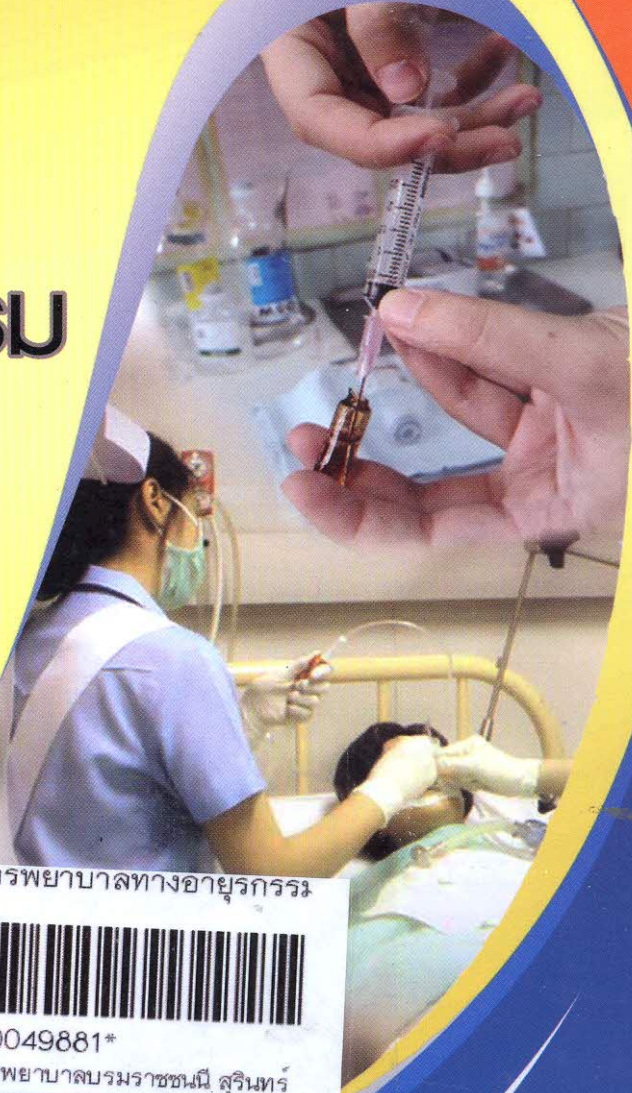




โครงการตำราคณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เล่มที่ 1

การปฏิบัติ การพยาบาล ทางอายุรกรรม



การปฏิบัติการพยาบาลทางอายุรกรรม
WV150 ๙481ก 2562 ๑ 1



Barcode *10049881*
ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริรัตน์ ปานอุทัย
รองศาสตราจารย์ ดร. ทิพาพร วงศ์หงษ์กุล
บรรณาธิการ

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทบาทของพยาบาลในการบริหารยา	01
ความหมายของยา	01
วิธีการทำให้ยา	01
หลักสำคัญในการบริหารยาและการป้องกันความผิดพลาดของการให้ยา	02
การบริหารยาจำแนกตามวิธีการได้รับยา	06
การบริหารยาชนิดรับประทาน	06
การบริหารยาชนิดฉีดทางหลอดเลือดดำ	14
การบริหารยากลุ่มความเสี่ยงสูง	39
2 การเก็บสิ่งส่งตรวจ	51
หลักในการเก็บสิ่งส่งตรวจ	51
การเจาะเลือด	52
การเก็บเลือดเพื่อส่งตรวจ	52
การส่งเลือดตรวจทางโลหิตวิทยา	53
การส่งเลือดตรวจทางเคมีคลินิก	60
การส่งตรวจแบคทีเรีย	71
การเก็บปัสสาวะ	73
การตรวจวิเคราะห์ปัสสาวะ	73
การตรวจเพื่อย้อมสีหรือการเพาะเชื้อ	73
การเก็บปัสสาวะ 24 ชั่วโมง	74
วิธีการเก็บปัสสาวะ	75
การเก็บเสมหะ	87
วิธีการเก็บเสมหะ	87
การแปลผลที่สำคัญ	91
การเก็บอุจจาระ	93
วิธีการเก็บอุจจาระ	93
การเก็บอุจจาระเพื่อการตรวจวิเคราะห์ขั้นพื้นฐาน ตรวจหาเลือด ในอุจจาระและการตรวจหาไข่พยาธิและพยาธิ	94
การเก็บอุจจาระเพื่อเพาะเชื้อ	95
การเก็บหนอง	99
การเก็บหนองเพื่อย้อมสี	100
การเก็บหนองเพื่อเพาะเชื้อ	101

สารบัญ

บทที่	หน้า
3 การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจพิเศษทางอายุรกรรม	105
การตรวจพิเศษระบบทางเดินหายใจ	105
การส่องกล้องตรวจหลอดลม	105
การตรวจอื่นๆ	114
การตรวจพิเศษระบบหัวใจและหลอดเลือด	122
การตรวจพิเศษประเภทไม่มีการสอดใส่อุปกรณ์เข้าในร่างกาย	122
การตรวจพิเศษที่มีการสอดใส่อุปกรณ์เข้าร่างกาย	136
การตรวจพิเศษระบบทางเดินอาหาร	147
การส่องกล้องเข้าสู่ระบบทางเดินอาหาร	147
การตรวจทางรังสี	152
การส่องกล้องลำไส้ใหญ่	156
Injection sclerotherapy	161
Endoscopic retrograde cholangiopancreatography of the biliary (ERCP)	164
การตรวจพิเศษระบบประสาท	167
การตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง (electroencephalography: EEG)	167
การถ่ายภาพสมองหรือการสะแกนสมอง	172
การฉีดสีเข้าหลอดเลือดสมอง	173
4 การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจและรักษาโดยการเจาะ	179
บทบาทของพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการเจาะ	179
การทำหัตถการด้วยวิธีการเจาะ	183
การเจาะหลัง	183
การเจาะปอด	193
การเจาะสารน้ำจากช่องท้อง	201
การเจาะตับ	210
การเจาะไต	218
การเจาะไขกระดูก	224

สารบัญ



บทที่	หน้า
5 การดูแลหะ	233
ข้อบ่งชี้ในการดูแลหะ	234
ชนิดของการดูแลหะ	235
อุปกรณ์ที่ใช้ในการดูแลหะ	235
วิธีการดูแลหะ	238
สิ่งที่ไม่แนะนำให้ปฏิบัติ	242