

การพยาบาล บํารุงท่าสำคัญของผู้สูงอายุ :

การนําเข้า

มรดกทางจิตสังคม
(Psychosocial issue)

การหล่นล้ม¹
(Falling)

การสับสน
(Confusion)

การหลั่งไม่ได้
(Incontinence)

การเกี้ยวสันดุล
(Impaired
homeostasis)

ผลร้ายเกิดจาก
การดูแลรักษา
(iatrogenesis
disorder)



10040469
ห้องสมุด วพน. สุรินทร์

พ่องพวรรณ อรุณแสง

ISBN 978-616-7495-05-7

สารบัญ

การพยาบาลปัญหาสำคัญของผู้สูงอายุ: การนำไปใช้

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ঁ
สารบัญรูป	ং
สารบัญกรอบข้อความ	ঙ
ส่วนที่ 1 แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลผู้สูงอายุ	1
บทที่ 1 แนวคิดการพยาบาลผู้สูงอายุ	3
ความนำ	3
ความสูงอายุ	3
ผู้สูงอายุ	6
ประชากรสูงอายุ	7
แนวคิดในการพยาบาลผู้สูงอายุ	11
1. เจตคติที่ต้องความสูงอายุและผู้สูงอายุ	11
2. การจัดแบ่งกิจกรรมผู้สูงอายุ : เพื่อเป้าหมายของการพยาบาล	16
3. ลักษณะเฉพาะของผู้สูงอายุ	18
3.1 การลดลงของกำลังสำรอง	19
3.2 อาการและการแสดงที่เปล่า	20
3.3 การมีหลักโรคหลายปัญหา	20
3.4 การได้ยามากชนิด	21
3.5 ความไม่เอื้ออำนวยของสังคม	21
สรุป	22
เอกสารอ้างอิง	22
บทที่ 2 ปัญหาสุขภาพสำคัญของผู้สูงอายุ	25
ความนำ	25
การเจ็บป่วยเฉียบพลันในผู้สูงอายุ (Acute Illness in Older Person)	28
1. การติดเชื้อในผู้สูงอายุ (Infection in Older Person)	29
1.1 ปอดบวม	30

	หน้า
1.2 การติดเชื้อทางเดินปัสสาวะ	31
1.3 การติดเชื้อของผิวหนัง	32
2. กล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลันในผู้สูงอายุ (Acute Myocardial Infarction: AMI in Older Person)	33
3. ภาวะหล่มในผู้สูงอายุ (Fall in Older Person)	34
การเจ็บป่วยเรื้อรังในผู้สูงอายุ (Chronic Illness in Older Person)	38
1. โรคหัวใจและหลอดเลือด	39
2. โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	39
3. โรคเบาหวาน	40
4. โรคมะเร็ง	40
5. โรคของต่อมลูกหมาก	40
6. โรคพาร์กินสัน	40
7. โรคกระดูกพยุง	41
8. โรคสมองเสื่อม	41
9. ปัญหาสุขภาพซ่องปาก	41
10. ความปวดเรื้อรัง	41
การเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรังหลายโรคในผู้สูงอายุ (Comorbidity in Older Person)	42
ภาวะทุพพลภาพในผู้สูงอายุ (Disability in Older person)	44
กลุ่มอาการของผู้สูงอายุ (Geriatric Syndrome)	46
สรุป	48
เอกสารอ้างอิง	48
บทที่ 3 ปัญหาสำคัญของผู้สูงอายุที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล	51
ความนำ	51
ปัญหาของผู้สูงอายุจากการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล	52
1. การทำหน้าที่เสื่อมถอย (Functional Decline)	53
2. ภาวะทุพโภชนาการ (Malnutrition)	54
3. การได้รับยาหลายชนิด (Polypharmacy)	56
4. ภาวะซึมเศร้า (Depression)	56
5. แผลกดทับ (Pressure Sore)	56
6. การสวนปัสสาวะโดยไม่จำเป็น (Unintentional Catheterization)	57
7. การผูกยึด (Restraint)	57
8. ภาวะสับสนเฉียบพลัน (Acute Confusional State/ Delirium)	58
9. การติดเชื้อในโรงพยาบาล (Nosocomial Infection)	58

10. การทำหน้าที่ของทางเดินอาหารลดลง (Decreased Gastrointestinal Function)	59
11. การนอนหลับเปลี่ยนแปลง (Sleep Disturbance)	59
12. การปรับตัวลดลง (Decreased Adaptation)	60
กระบวนการเกิดการทำหน้าที่เสื่อมของอวัยวะภายในในโรงพยาบาล	61
1. การมีปฏิสัมพันธ์กันระหว่างความสูงอายุกับการเข้ารับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาล (Interaction of Aging and Hospitalization)	61
1.1 ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อและ aerobic capacity	61
1.2 ความสามารถในการควบคุมขนาดของหlodot เลือด	62
1.3 การทำหน้าที่ของระบบหายใจ	63
1.4 การเสื่อมลายของกระดูก	63
1.5 การกลับปั๊สสาวะไม่ได้	66
1.6 ความสมบูรณ์ของผิวนัง	66
1.7 การควบคุมการรับความรู้สึก	66
1.8 ลักษณะทางภาษาในการ	67
2. ปฏิสัมพันธ์ที่ก่อให้เกิดผลเสียที่ต่อเนื่องเป็นลำดับชั้น (Casecade of Interaction)	67
3. ผลลัพธ์สุดท้าย (End Result)	68
ระบบการดูแลผู้สูงอายุที่เจ็บป่วยเลียนแบบพลันและปัญหาจากการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของผู้สูงอายุ	68
สรุป	70
เอกสารอ้างอิง	70

ส่วนที่ 2 การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุ 73

บทที่ 4 การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุอย่างเป็นองค์รวม	75
ความจำ	75
อาการสำคัญที่พบในผู้สูงอายุที่มีความเจ็บป่วย	76
1. การเปลี่ยนแปลงลักษณะทางจิต (Change in Mental Status)	76
2. ภาระหลบล้ม (Falling)	77
3. ภาวะขาดน้ำ (Dehydration)	78
4. ความอยากร้าวลดลง (Decrease in Appetite)	79
5. ความปวด (Pain)	79
6. การสูญเสียความสามารถในการทำหน้าที่ที่เคยทำได้ (Loss of Functional Ability)	79

	หน้า
7. อาการวิงเทียน (Dizziness)	80
8. อาการลั้นการขับถ่ายไม่ได้ (Incontinence)	80
การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุอย่างครบถ้วน/องค์รวม	81
1. แนวทางในการประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุ	82
2. การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุทั้ง 4 มิติ	85
2.1 การประเมินภาวะสุขภาพด้านร่างกาย	85
2.2 การประเมินภาวะสุขภาพด้านจิตใจและสมอง	108
2.3 การประเมินความสามารถในการทำหน้าที่	115
2.4 การประเมินภาวะสุขภาพทางสังคมและสิ่งแวดล้อม	119
สรุป	120
เอกสารข้างต้น	120
ส่วนที่ 3 การพยาบาลผู้สูงอายุ	123
บทที่ 5 การบันทึกทางการพยาบาลผู้สูงอายุ: จากแนวคิดสู่การนำไปใช้	125
ความนำ	125
การนำไปใช้การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุอย่างครบถ้วนในการพยาบาล	126
การบันทึกทางการพยาบาลผู้สูงอายุ	129
1. แบบบันทึกวิถีโรคตามเจ็บป่วยของผู้สูงอายุ (Aging Illness Trajectory: AIT)	130
1.1 วิถีโรคตามเจ็บป่วยของผู้สูงอายุก่อนเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล	131
1.2 วิถีโรคตามเจ็บป่วยของผู้สูงอายุขณะอยู่ในโรงพยาบาล	133
2. แบบบันทึกการประเมินทางการพยาบาลผู้สูงอายุ (Geriatric Nursing Assessment: GNA)	137
1. แนวทางในการประเมินปัญหาภาวะหลัดล้ม	140
2. แนวทางในการประเมินปัญหาภาวะลับสน	140
3. แนวทางในการประเมินปัญหาภาวะลั้นปัสสาวะไม่ได้	141
4. แนวทางในการประเมินปัญหาผลข้างเคียงจากการศูนย์แลรักษาผู้สูงอายุ	142
5. แนวทางในการประเมินปัญหาภาวะเตียบสมดุล	144
6. แนวทางการประเมินปัญหาประเด็นด้านจิตสังคม	146
การนำไปใช้แบบบันทึกวิถีโรคตามเจ็บป่วยของผู้สูงอายุ (Aging Illness Trajectory: AIT) และแบบบันทึกการประเมินทางการพยาบาลผู้สูงอายุ (Geriatric Nursing Assessment: GNA)	148
สรุป	150
เอกสารข้างต้น	150

	หน้า
บทที่ 6 การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะเสียสมดุล	153
ความนำ้	153
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลสารน้ำ	154
1. ภาวะขาดน้ำ (Dehydration)	154
2. ภาวะนำ้เกิน: บวม	158
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลการได้รับอาการ	162
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลภาวะไขขานาก	168
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลการสื่อสาร	172
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลการทำกิจกรรมและการอนหลับ	176
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลความสุขสบายนะ: ปวด	180
การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสียสมดุลการขับถ่ายอุจจาระ: ท้องผูก	183
สรุป	185
เอกสารอ้างอิง	185
บทที่ 7 การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีปัญหาผลข้างเคียงจากการรักษา	187
ความนำ้	187
การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะเดื่อมดอยในการทำหน้าที่ (Functional Decline)	188
การพยาบาลผู้สูงอายุที่ได้รับการผูกยึด (Restraint)	196
การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีแผลกดทับ (Pressure Ulcer)	198
การพยาบาลผู้สูงอายุเพื่อป้องกันผลไม่พึงประสงค์จากยา (Adverse Drug Reaction: ADR)	202
การพยาบาลผู้สูงอายุเพื่อป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล (Hospital Acquire Infection)	207
สรุป	210
เอกสารอ้างอิง	211
บทที่ 8 การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	215
ความนำ้	215
กลไกการกลั้นปัสสาวะ	217
ชนิดของภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้ (Urinary Incontinence: UI)	218
1. ภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้แบบชั่วคราว (transient) หรือแบบเฉียบพลัน (acute)	219
2. ภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้เป็นประจำ (established) หรือแบบเรื้อรัง (chronic)	220
2.1 Functional urinary incontinence	221
2.2 Stress urinary incontinence	221

	หน้า
2.3 Urge urinary incontinence	222
2.4 Overflow urinary incontinence	222
การประเมินผู้สูงอายุที่มีภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	223
1. การสัมภาษณ์ประวัติ	223
2. การประเมินแบบแผนการถ่ายปัสสาวะ (voiding record หรือ bladder diary)	225
3. การตรวจร่างกายเพื่อการประเมินภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	225
4. การตรวจทางห้องปฏิบัติการหรือการตรวจพิเศษอื่นเพื่อการประเมินภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	226
5. การประเมินความสามารถในการทำหน้าที่ สกัดทางดิจและสิ่งแวดล้อม	226
การพยาบาลและการจัดการภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	226
1. การพยาบาลทั่วไปสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้	227
2. การบำบัดเชิงพฤติกรรม	228
2.1 การทำการบริหารกล้ามเนื้อถุงเทิงกราน (pelvic muscle exercise; PME หรือ pelvic floor retaining หรือ Kegel exercise)	228
2.2 การฝึกกระเพาะปัสสาวะ (bladder training)	229
2.3 สอนและฝึกการทำ Crede's maneuver	229
2.4 สอนและฝึกทำ double voiding technique	230
2.5 การทำน้ำดื่มในแต่ละวันอย่างเหมาะสม	230
2.6 การควบคุมน้ำหนัก	230
3. การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะกลั้นปัสสาวะไม่ได้ชนิดต่าง ๆ	230
3.1 Stress urinary incontinence	230
3.2 Urge urinary incontinence	230
3.3 Overflow urinary incontinence	231
3.4 Functional urinary incontinence	231
สรุป	231
เอกสารข้างอิ่ง	232
บทที่ 9 การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะสับสนเฉียบพลัน	233
ความจำ	233
ความหมายของภาวะสับสนเฉียบพลัน	234
ลักษณะทางคลินิกที่สำคัญของภาวะสับสนเฉียบพลัน	235
สาเหตุและปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดภาวะสับสนเฉียบพลัน	238
พยาธิการเบ็ดเตล็ดของภาวะสับสนเฉียบพลัน	240
การประเมินผู้สูงอายุที่มีภาวะสับสนเฉียบพลัน	241

	หน้า
1. การประเมินเพื่อค้นหาผู้สูงอายุมีภาวะสับสนเฉียบพลัน	242
1.1 Mini-Mental Status Examination (MMSE)	243
1.2 Short Portable Mental Status Questionnaire	243
1.3 Confusion Assessment Method (CAM)	244
2. การประเมินเพื่อหาสาเหตุของภาวะสับสนเฉียบพลัน	245
การพยาบาลผู้สูงอายุภาวะสับสนเฉียบพลัน	245
1. ค้นหาปัจจัยเสี่ยงและสาเหตุของภาวะสับสนเฉียบพลัน	246
2. การพยาบาลเพื่อการป้องกัน การเกิดภาวะสับสนเฉียบพลัน	246
3. การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะสับสนเฉียบพลัน	249
สรุป	249
เอกสารอ้างอิง	250
บทที่ 10 การพยาบาลผู้สูงอายุที่เสี่ยงต่อภาวะหลอกล้ม	253
ความนำ	253
การประเมินและระบุปัจจัยเสี่ยงต่อภาวะหลอกล้มในผู้สูงอายุ	254
1. ปัจจัยเดิมหรือปัจจัยภายนอก	255
1.1 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความสูงอายุ	255
1.2 ลักษณะทางสุขภาพหรือความพร่องในหน้าที่ของร่างกาย	259
2. ปัจจัยกระดุนหรือปัจจัยภายนอก	261
การวางแผนการพยาบาลเพื่อการป้องกันภาวะหลอกล้ม	262
การประเมินสุขภาพผู้สูงอายุอย่างครบถ้วน (Comprehensive Evaluation) เมื่อเกิดภาวะหลอกล้ม	265
การบททวนและปรับแผนการพยาบาลหลังการเกิดภาวะหลอกล้มให้เหมาะสมกับผู้สูงอายุ	267
สรุป	268
เอกสารอ้างอิง	268
บทที่ 11 การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีปัญหาด้านจิตสังคม	271
ความนำ	271
การพยาบาลผู้สูงอายุที่มีภาวะซึมเศร้า (Depression)	272
1. ความหมายของภาวะซึมเศร้า	273
2. สาเหตุและปัจจัยของภาวะซึมเศร้า	275
3. อาการและอาการแสดงของภาวะซึมเศร้า	278
4. การพยาบาลภาวะซึมเศร้า	279
4.1 การพยาบาลเพื่อป้องกันภาวะซึมเศร้า	279
4.2 การค้นหาภาวะซึมเศร้าตั้งแต่ระยะแรก	280

	หน้า
4.3 การพยาบาลเพื่อลดความรุนแรงของภาวะชีมเหร้า และการป้องกัน อันตรายขันเกิดจากภาวะชีมเหร้า	280
การพยาบาลผู้ดูแลที่มีภาวะเครียดจากการดูแลผู้สูงอายุที่เจ็บป่วยและพิ่งพา	283
1. ผู้ดูแลลักษณะผู้ดูแลของ	283
2. ปัญหาของผู้ดูแลในการดูแลผู้สูงอายุ	284
3. การพยาบาลผู้ดูแลเพื่อให้สามารถดูแลผู้สูงอายุ	286
สรุป	288
เอกสารซัพพอร์ต	289