



การพยาบาลผู้ป่วยทารก ภาวะเฉียบพลันและเรื้อรัง

Nursing Care of Acute and Chronically Ill Infants



WY 159 บ672ก 2555



* B 0 0 4 4 6 9 9 *

การพยาบาลผู้ป่วยทารกภาวะเฉียบพลัน...

ห้องสมุดวิชาลัทธิพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา

พศ.ดร.บุษกร พันธุ์เมธากุณี

ภาควิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สารบัญ

	หน้า
คำนำ.....	(1)
กิตติกรรมประกาศ.....	(2)
สารบัญ.....	(3)
สารบัญตาราง.....	(6)
สารบัญภาพ.....	(7)
บทนำ.....	(9)
หน่วยที่ 1 แนวคิดเกี่ยวกับการพยาบาลผู้ป่วยทารกภาวะเจ็บพลงและเรื้อรัง.....	1
1.1 แนวคิดภาวะเจ็บป่วยเจ็บพลงและเรื้อรังในทารก.....	3
1.2 การพยาบาลทารกแบบองค์รวม.....	12
1.3 การพยาบาลทารกโดยยึดครอบครัวเป็นศูนย์กลาง.....	18
1.4 การพยาบาลทารกแบบองค์รวมโดยยึดครอบครัวเป็นศูนย์กลาง.....	27
1.5 การสร้างเสริมพลังอำนาจ.....	31
1.6 หลักการพยาบาลทารกและบทบาทของพยาบาล.....	40
1.7 การวางแผนการจำหน่ายทารกก่อนกลับบ้าน.....	48
1.8 การดูแลสุขภาพอย่างต่อเนื่องที่บ้าน.....	69
1.9 การประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาตะวันออกและการดูแลทางเลือก.....	73
1.10 ทฤษฎีความรักใคร่ผูกพัน.....	88
1.11 ทฤษฎีความเครียดและความเครียดของบิดามารดา.....	95
หน่วยที่ 2 การพยาบาลผู้ป่วยทารกที่ผสมผสานแนวคิดการพยาบาลภาวะเจ็บป่วย	
 เจ็บพลง.....	119
2.1 ทารกเกิดก่อนกำหนด.....	121
คำจำกัดความ.....	121
อุบัติการณ์.....	121
สาเหตุ.....	121
การวินิจฉัย.....	122
ลักษณะทารกเกิดก่อนกำหนด.....	122
การประเมินอายุครรภ์ภายหลังทารกเกิด.....	123
ปัญหาที่พบบ่อยในทารกเกิดก่อนกำหนดและการแก้ไข.....	131
การวางแผนการพยาบาล.....	155
2.2 ทารกน้ำหนักตัวน้อย.....	196
คำจำกัดความ.....	196
อุบัติการณ์.....	196

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
สาเหตุ.....	197
การวินิจฉัย.....	197
ลักษณะทารกน้ำหนักตัวน้อย.....	197
ปัญหาที่พบบ่อยในทารกน้ำหนักตัวน้อยและการแก้ไข.....	198
การวางแผนการพยาบาล.....	199
2.3 ทารกภาวะตัวเหลือง.....	201
คำจำกัดความ.....	201
อุบัติการณ์.....	201
ชนิดและสาเหตุ.....	201
ภาวะที่มีการทำลายของเนื้อสมองจากพิษของบิลิรูบิน.....	205
พยาธิสรีรภาพ อาการและอาการแสดง.....	206
การประเมินสภาพ.....	207
การรักษา.....	208
การวางแผนการพยาบาล.....	217
2.4 ทารกภาวะลำไส้เน่าอีกเสบ.....	232
คำจำกัดความ.....	232
อุบัติการณ์.....	232
สาเหตุ.....	232
พยาธิสรีรภาพ.....	233
อาการและอาการแสดงและการรักษา.....	233
การประเมินสภาพ.....	235
การป้องกัน.....	236
การวางแผนการพยาบาล.....	237
2.5 ทารกภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด.....	242
คำจำกัดความ.....	242
อุบัติการณ์.....	242
สาเหตุและชนิด.....	242
พยาธิสรีรภาพ.....	243
อาการและอาการแสดง.....	244
การประเมินสภาพ.....	244
การรักษา.....	245
การวางแผนการพยาบาล.....	246

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.6 กรณีศึกษาผู้ป่วยทารกภาวะเฉียบพลันที่เลือกสรร.....	251
หน่วยที่ 3 การพยาบาลผู้ป่วยทารกที่ผสมผสานแนวคิดการพยาบาลภาวะเจ็บป่วยเรื้อรัง.....	325
3.1 ทารกโรคปอดเรื้อรัง.....	327
คำจำกัดความ.....	327
อุบัติการณ์.....	327
สาเหตุ.....	327
พยาธิสรีรภาพ.....	329
อาการและอาการแสดง.....	329
การประเมินสภาพ.....	331
การป้องกัน.....	331
การรักษา.....	332
แนวทางการติดตามและการรักษา.....	334
การวางแผนการพยาบาล.....	336
3.2 กรณีศึกษาผู้ป่วยทารกภาวะเรื้อรังที่เลือกสรร.....	341
ดัชนี.....	375
ประวัติและผลงานผู้เขียน.....	381

สารบัญตาราง

ตาราง

หน้า

1	เปรียบเทียบขั้นตอนของกระบวนการพยาบาลแบบองค์รวมและกระบวนการพยาบาล.....	16
2	วิธีการประเมินและการให้คะแนนความสมบูรณ์ของกล้ามเนื้อและระบบประสาท.....	125
3	การประเมินและการให้คะแนนความสมบูรณ์ทางด้านร่างกาย.....	127
4	เกณฑ์เปรียบเทียบค่าคะแนนจากการประเมินโดยใช้แบบวัดบัลลาร์ดกับอายุครรภ์.....	129
5	ค่าปกติของเม็ดเลือดแดงในทารกตามอายุครรภ์.....	140
6	การปรับอุณหภูมิของตัวอ่อนให้เหมาะสมกับอายุและน้ำหนักทารก.....	143
7	ความต้องการพลังงานในทารกเกิดก่อนกำหนดที่กำลังเติบโต.....	146
8	ปริมาณสารน้ำที่ต้องการเพื่อทดแทนน้ำที่สูญเสียจากร่างกายในภาวะปกติในทารกเกิดครบกำหนดและเกิดก่อนกำหนดแบ่งตามน้ำหนักตัวแรกเกิดและอายุของทารก.....	148
9	ความต้องการน้ำในแต่ละวันของทารก แบ่งตามน้ำหนักตัวแรกเกิดและอายุของทารก...	149
10	ขนาดของท่อหลอดลมคอและสายดูดที่เหมาะสมกับน้ำหนักทารก.....	162
11	ผลกระทบของการมีน้ำหนักตัวน้อยต่อทารก.....	200
12	แนวปฏิบัติในการส่องไฟรักษาในทารกน้ำหนักตัวน้อย แบ่งตามน้ำหนักแรกเกิด.....	211
13	แนวปฏิบัติในการส่องไฟรักษาในทารกน้ำหนักตัวน้อย แบ่งตามอายุครรภ์.....	212
14	แนวทางการพิจารณาเปลี่ยนถ่ายเลือด โดยแบ่งตามน้ำหนักแรกเกิดของทารก.....	213
15	แนวทางการพิจารณาเปลี่ยนถ่ายเลือด โดยแบ่งตามอายุครรภ์และภาวะสุขภาพของทารก.....	214
16	การแบ่งระยะความรุนแรง อาการและอาการแสดงและการรักษาภาวะลำไส้เน่าอีกเสบ.....	234
17	ชนิดและคำจำกัดความของโรคปอดเรื้อรัง.....	328

สารบัญภาพ

ภาพ

หน้า

1	กระบวนการพยาบาลทารกแบบองค์รวม.....	15
2	การประเมินทารกแบบองค์รวมโดยยึดครอบครัวเป็นศูนย์กลาง.....	27
3	แผนภูมิทางพันธุกรรมของทารกที่เจ็บป่วย.....	29
4	แผนผังเครือข่ายทางสังคม.....	29
5	รูปแบบกระบวนการสร้างเสริมพลังอำนาจของมารดาที่มีบุตรเจ็บป่วยเรื้อรัง.....	37
6	การเตรียมทารกในการทำแกงการู.....	78
7	การเตรียมผู้ทำในการทำแกงการู.....	78
8	การอุ้มทารกให้นอนแบบแกงการูหรือแบบนอนแนบแนบนอกมารดา (ภาพซ้ายมือ) อกบิดา (ภาพกลาง) และเก้าอี้โยกสำหรับการทำแกงการู (ภาพขวามือ).....	78
9	การให้ทารกดูดนมมารดาในขณะที่ทำแกงการู (ภาพซ้ายมือ) และการให้นม ทางสายยางให้อาหารขณะที่ทารกนอนอกบิดา (ภาพขวามือ).....	80
10	การประเมินความสมบูรณ์ของกล้ามเนื้อและระบบประสาท.....	124
11	กราฟแสดงการเจริญเติบโตของทารกในครรภ์และการจำแนกชนิดของทารก.....	130
12	การติดตัวรับสัญญาณของเครื่องวัดค่าความอึดตัวของออกซิเจนในเลือดแดง โดยพันด้วยก๊อชที่เกี่ยวข้องกันเองได้.....	151
13	ที่เคาะปอด (ซ้ายมือ) และแปรงสีฟันไฟฟ้าที่ใช้สั่นสะเทือนปอด (ขวามือ).....	158
14	เครื่องวัดความดันที่ใช้ในการควบคุมความแรงในการบีบถุงช่วยหายใจ.....	159
15	ชุดดูดสารคัดหลั่งแบบปิด.....	160
16	การผูกยึดสายข้อต่อต่างๆ ของเครื่องช่วยหายใจ ไม่ให้ดึงรั้งหรือเลื่อนหลุด.....	165
17	เครื่องช่วยหายใจที่ตั้งแบบการให้ออกซิเจนชนิดความดันบวกตลอดเวลา หรือเครื่องช่วยหายใจชนิดความดันบวกเป็นระยะ ะ.....	166
18	ทารกนอนในตู้อบ.....	177
19	ฝาครอบตัวพลาสติก.....	177
20	ตัวเซ็นเซอร์ให้ความร้อนที่หน้าท้องด้านซ้าย กรณีตั้งอุณหภูมิตั้งอุณหภูมิมิวนหนึ่ง.....	177
21	เครื่องให้ความอบอุ่นโดยการแผ่รังสี.....	179
22	ภาพรังนกหรือเนส.....	180
23	การสร้างและการขับออกของบิลิรูบิน.....	206
24	แนวทางในการพิจารณาส่งไฟรัักษาในทารกที่มีอายุครรภ์เท่ากับหรือมากกว่า 35 สัปดาห์.....	213

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพ		หน้า
25	แนวทางในการพิจารณาเปลี่ยนถ่ายเลือดในทารกที่มีอายุครรภ์เท่ากับหรือมากกว่า 35 สัปดาห์.....	215
26	เครื่องส่องไฟรักษาและทารกกำลังนอนส่องไฟรักษา.....	219
27	ทารกปิดตาขณะส่องไฟรักษา.....	219
28	เครื่องตรวจระดับบิลิรูบินที่ผิวหนัง.....	222
29	สะพานยึดตรึงสายสวนทางสายสะดือด้วยพลาสติก.....	228
30	พยาธิสรีรภาพของการเกิดโรคปอดเรื้อรัง.....	330