



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์

51207

เอกสารการสอนชุดวิชา

หน่วยที่ 11 - 15

การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น

ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1



10040923

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์

Nursing Care of the Child and Adolescent

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(3)
รายละเอียดทศตวิธา	(8)
วิธีการศึกษา	(9)
หน่วยที่ 11 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของระบบทางเดินอาหาร	11-1
แผนการสอนประจำหน่วย	11-2
ตอนที่ 11.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการตรวจและรักษาที่พบบ่อย ในระบบทางเดินอาหาร	11-6
เรื่องที่ 11.1.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการสวนแบบเร็ว	11-9
เรื่องที่ 11.1.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการตรวจทางเดินอาหารด้วยกล้องส่องตรวจ	11-14
เรื่องที่ 11.1.3 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการผ่าตัดรักษา	11-20
ตอนที่ 11.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของช่องปากและหลอดอาหาร	11-31
เรื่องที่ 11.2.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีปากแหว่ง เพดานโหว่	11-33
เรื่องที่ 11.2.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีหลอดอาหารตีบและมีช่องต่อระหว่าง หลอดลมคอและหลอดอาหาร	11-42
ตอนที่ 11.3 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของกระเพาะอาหาร	11-50
เรื่องที่ 11.3.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะการไหลย้อนกลับของอาหาร	11-52
เรื่องที่ 11.3.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะการตีบของกระเพาะอาหาร ส่วนไพโลรัส	11-59
ตอนที่ 11.4 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของลำไส้และการดูดซึม	11-67
เรื่องที่ 11.4.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีการย่อยและการดูดซึมน้ำตาล แลคโตสผิดปกติ	11-69
เรื่องที่ 11.4.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคลำไส้โป่งพองแต่กำเนิด	11-75
เรื่องที่ 11.4.3 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะลำไส้กลืนกัน	11-84
ตอนที่ 11.5 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีการติดเชื้อที่ลำไส้	11-91
เรื่องที่ 11.5.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีอุจจาระร่วง	11-92
เรื่องที่ 11.5.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีไส้ติ่งอักเสบ	11-102
ตอนที่ 11.6 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะผิดปกติที่ท่อน้ำดีและตับ	11-107
เรื่องที่ 11.6.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะท่อน้ำดีตีบตัน	11-108
เรื่องที่ 11.6.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่เป็นโรคตับอักเสบจากเชื้อไวรัส	11-115

ตอนที่ 11.7	กรณีศึกษาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคลำไส้โป่งพองแต่กำเนิด	11-124
เรื่องที่ 11.7.1	สถานการณ์ผู้ป่วยโรคลำไส้ใหญ่โป่งพองแต่กำเนิด	11-125
เรื่องที่ 11.7.2	การพยาบาลผู้ป่วยโรคลำไส้ใหญ่โป่งพองแต่กำเนิดตามสถานการณ์	11-130
บรรณานุกรม		11-136

หน่วยที่ 12	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของระบบต่อมไร้ท่อ	12-1
	แผนการสอนประจำหน่วย	12-2
ตอนที่ 12.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับผลกระทบการตรวจที่พบบ่อย และการรักษาที่สำคัญในระบบต่อมไร้ท่อ	12-6
เรื่องที่ 12.1.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการทดสอบความทนต่อกลูโคส	12-8
เรื่องที่ 12.1.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการทดสอบการขาดน้ำ	12-14
เรื่องที่ 12.1.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการรักษาด้วยฮอร์โมนอินซูลิน	12-18
ตอนที่ 12.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของฮอร์โมนอินซูลินและ ฮอร์โมนแอนติไดยูเรติก	12-26
เรื่องที่ 12.2.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของการหลั่งฮอร์โมนอินซูลิน	12-27
เรื่องที่ 12.2.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของการหลั่งฮอร์โมนแอนติไดยูเรติก	12-44
ตอนที่ 12.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของฮอร์โมนไทรอยด์	12-50
เรื่องที่ 12.3.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะฮอร์โมนไทรอยด์ต่ำ	12-51
เรื่องที่ 12.3.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะฮอร์โมนไทรอยด์สูง	12-60
ตอนที่ 12.4	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติเกี่ยวกับการเจริญเติบโต และกลุ่มอาการคุชชิง	12-68
เรื่องที่ 12.4.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีการเจริญเติบโตช้า	12-70
เรื่องที่ 12.4.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่เป็นหนุ่มสาวก่อนวัย	12-79
เรื่องที่ 12.4.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีกลุ่มอาการคุชชิง	12-85
ตอนที่ 12.5	กรณีศึกษาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคเบาหวาน	12-93
เรื่องที่ 12.5.1	สถานการณ์ผู้ป่วยเด็กโรคเบาหวาน	12-94
เรื่องที่ 12.5.2	การพยาบาลผู้ป่วยเด็กโรคเบาหวานตามสถานการณ์	12-99
บรรณานุกรม		12-109

หน่วยที่ 13	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของระบบทางเดินปัสสาวะ	13-1
	แผนการสอนประจำหน่วย	13-2
ตอนที่ 13.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับผลกระทบการตรวจและการรักษาที่พบบ่อย ในระบบทางเดินปัสสาวะ	13-5

เรื่องที่ 13.1.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการทำไอวีพี	13-7
เรื่องที่ 13.1.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการตัดชิ้นเนื้อไต	13-12
เรื่องที่ 13.1.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการล้างไตผ่านทางเยื่อช่องท้อง	13-20
เรื่องที่ 13.1.4	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการล้างไตด้วยเครื่องไตเทียม	13-31
ตอนที่ 13.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีพยาธิสภาพของระบบทางเดินปัสสาวะ	13-43
เรื่องที่ 13.2.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีไตอักเสบเฉียบพลัน	13-46
เรื่องที่ 13.2.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะกลุ่มอาการโรคไต	13-60
เรื่องที่ 13.2.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะ	13-75
เรื่องที่ 13.2.4	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคเอสแอลอี	13-86
ตอนที่ 13.3	กรณีศึกษาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะกลุ่มอาการโรคไต	13-96
เรื่องที่ 13.3.1	สถานการณ์ผู้ป่วยเด็กที่มีภาวะกลุ่มอาการโรคไต	13-97
เรื่องที่ 13.3.2	การพยาบาลผู้ป่วยเด็กที่มีภาวะกลุ่มอาการโรคไตตามสถานการณ์	13-103
บรรณานุกรม		13-113

หน่วยที่ 14 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของระบบกระดูก

กล้ามเนื้อ และระบบประสาท	14-1	
แผนการสอนประจำหน่วย	14-2	
ตอนที่ 14.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการหัตถการการตรวจและการรักษาที่พบบ่อย ในระบบกระดูก กล้ามเนื้อ และระบบประสาท	14-5	
เรื่องที่ 14.1.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง	14-7
เรื่องที่ 14.1.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการส่องกล้องในข้อ	14-11
เรื่องที่ 14.1.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่เข้าเฝือกปูน	14-20
เรื่องที่ 14.1.4	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการดัดถ่วงน้ำหนัก	14-29
ตอนที่ 14.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของกระดูกและข้อ	14-38	
เรื่องที่ 14.2.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคกระดูกอ่อน	14-40
เรื่องที่ 14.2.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะกระดูกสันหลังคด	14-47
เรื่องที่ 14.2.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นกระดูกหัก	14-61
เรื่องที่ 14.2.4	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับการบาดเจ็บจากการกีฬา	14-71
ตอนที่ 14.3 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีความผิดปกติของกล้ามเนื้อ และระบบประสาท	14-79	
เรื่องที่ 14.3.1	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคระบบประสาทและกล้ามเนื้อ	14-81
เรื่องที่ 14.3.2	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีสมองพิการ	14-90
เรื่องที่ 14.3.3	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะเลือดออกในสมอง	14-102

ตอนที่ 14.4 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะชัก.....	14-113
เรื่องที่ 14.4.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นโรคลมชัก.....	14-114
เรื่องที่ 14.4.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะชักจากไข้สูง.....	14-127
ตอนที่ 14.5 กรณีศึกษาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีกระดูกหัก.....	14-134
เรื่องที่ 14.5.1 สถานการณ์ผู้ป่วยเด็กและวัยรุ่นที่มีกระดูกหัก.....	14-135
เรื่องที่ 14.5.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีกระดูกหักตามสถานการณ์.....	14-138
บรรณานุกรม.....	14-144

หน่วยที่ 15 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับสารพิษและอุบัติเหตุ.....	15-1
แผนการสอนประจำหน่วย.....	15-2
ตอนที่ 15.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับสารพิษ.....	15-5
เรื่องที่ 15.1.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับสารตะกั่ว.....	15-10
เรื่องที่ 15.1.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับสารเคมีที่ใช้ในบ้าน.....	15-19
ตอนที่ 15.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ได้รับอุบัติเหตุ.....	15-32
เรื่องที่ 15.2.1 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่มีสิ่งแปลกปลอมติดคอ.....	15-35
เรื่องที่ 15.2.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่ถูกไฟฟ้าดูด ไฟไหม้ น้ำร้อนลวก.....	15-44
เรื่องที่ 15.2.3 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่หกล้ม และตกจากที่สูง.....	15-60
เรื่องที่ 15.2.4 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่จมน้ำ.....	15-82
ตอนที่ 15.3 กรณีศึกษาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่จมน้ำ.....	15-100
เรื่องที่ 15.3.1 สถานการณ์ผู้ป่วยเด็กและวัยรุ่นที่จมน้ำ.....	15-101
เรื่องที่ 15.3.2 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่นที่จมน้ำตามสถานการณ์.....	15-107
บรรณานุกรม.....	15-113