



ตารางสอบวัดความรู้ร่วบยอดทางการพยาบาล
สำหรับนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนก
สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปีการศึกษา ๒๕๕๙

วันที่	เวลา	วิชา
ครั้งที่ ๑ วันพฤหัสบดีที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐	๐๙.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น
ครั้งที่ ๒ วันพฤหัสบดีที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐	๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวชศาสตร์
	๑๓.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	การพยาบาลผู้ใหญ่
	๑๕.๑๕ - ๑๖.๐๐ น.	การพยาบาลผู้สูงอายุ
ครั้งที่ ๑ วันศุกร์ที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๐	๐๙.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	การผดุงครรภ์
ครั้งที่ ๒ วันศุกร์ที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐	๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การพยาบาลมารดาและทารก
	๑๓.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	การพยาบาลอนามัยชุมชนและการ รักษาพยาบาลขั้นต้น
	๑๕.๑๕ - ๑๖.๐๐ น.	กฎหมายวิชาชีพการพยาบาลและการ ผดุงครรภ์ และจรรยาบรรณวิชาชีพ และ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

จากมติที่ประชุมผู้บริหารวิชาการ วิทยาลัยพยาบาลในสังกัดสถาบันพระบรมราชชนก วันที่ ๓-๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รายยอติวิชาการผดุงครรภ์
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อ	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อ	ข้อที่
		ความรู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. บทบาทของผดุงครรภ์ (1 ข้อ)	1.1 บทบาทของผดุงครรภ์ตามกฎหมายและตามมาตรฐานขององค์การอนามัยโลกและสมรรถนะของผดุงครรภ์	1	-	-	1	ข้อ 1
2. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการคลอด (4 ข้อ)	2.1 นิยามการคลอดและระยะของการคลอด	1	-	-	1	ข้อ 2
	2.2 ปัจจัยชักนำให้เกิดการคลอด	-	1	-	1	ข้อ 3
	2.3 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการคลอด	-	1	-	1	ข้อ 4
	2.4 กลไกการคลอด	-	1	-	1	ข้อ 5
3. การพยาบาลผู้คลอดในระยะที่ 1 ของการคลอด (5 ข้อ)	3.1 การรับผู้คลอดใหม่	-	1	-	1	ข้อ 6
	3.2 การเฝ้าคลอด และการเตรียมสำหรับคลอด	-	1	1	2	ข้อ 7-8
	3.3 การเฝ้าระวังภาวะแทรกซ้อนในระยะที่ 1 ของการคลอด	-	1	1	2	ข้อ 9-10
4. การพยาบาลผู้คลอดในระยะที่ 2, 3, 4 ของการคลอด (5 ข้อ)	4.1 การดูแลผู้คลอดและทารกในครรภ์ในระยะที่ 2 ของการคลอด	-	-	1	1	ข้อ 11
	4.2 การทำคลอดทารกปกติ	-	-	1	1	ข้อ 12
	4.3 การลอกตัวของรก การทำคลอดรก และการตรวจรก	-	-	1	1	ข้อ 13
	4.4 การฉีกขาด/การตัดและการซ่อมแซมฝีเย็บ	-	1	-	1	ข้อ 14
	4.5 การพยาบาลผู้คลอดในระยะที่ 4 ของการคลอด (ยกเว้น hematoma)	-	-	1	1	ข้อ 15
5. การพยาบาลทารกแรกเกิดทันที (3 ข้อ)	5.1 การประเมินทารกแรกเกิดทันที	-	1	-	1	ข้อ 16
	5.2 การดูแลทารกแรกเกิดทันที	-	-	2	2	ข้อ 17-18
6. การประเมินสภาวะทารกในครรภ์ที่มีภาวะเสี่ยง (2 ข้อ)	6.1 Biochemical Assessment , Biophysical Assessment , Electronic fetal monitoring	-	1	1	2	ข้อ 19- 20
7. การใช้ยาทางสูติกรรม (2 ข้อ)	7.1 การใช้ยาในระยะตั้งครรภ์ เช่น กรดวิตามินเอ ยา Wafarin เป็นต้น	1	-	-	1	ข้อ 21
	7.2 การใช้ยาในระยะคลอด เช่น ยาเพิ่มการหดตัวของมดลูก ยายับยั้งการหดตัวของมดลูก ยาบรรเทาความเจ็บปวด เป็นต้น	-	-	1	1	ข้อ 22
8. การพยาบาลสตรีที่มีภาวะเสี่ยงในระยะตั้งครรภ์ (7 ข้อ)	ภาวะเสี่ยงในระยะตั้งครรภ์ ประกอบด้วย					
	8.1 Fetal anomalies	-	-	1	1	ข้อ 23
	8.2 Dead fetus	-	-	1	1	ข้อ 24
	8.3 Elderly gravida	-	-	1	1	ข้อ 25
	8.4 Teenage pregnancy	-	-	1	1	ข้อ 26

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอดวิชาการผดุงครรภ์
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อ	ข้อที่
		ความรู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	8.5 Unwanted pregnancy	-	-	1	1	ข้อ 27
	8.6 Drug addicted pregnancy	-	1	-	1	ข้อ 28
	8.7 Abuse during pregnancy	-	-	1	1	ข้อ 29
9. การพยาบาลสตรีที่มีภาวะแทรกซ้อนเนื่องจากการตั้งครรภ์ (4 ข้อ)	ภาวะแทรกซ้อนเนื่องจากการตั้งครรภ์ ได้แก่					
	9.1 Hyperemesis gravidarum	-	-	1	1	ข้อ 30
	9.2 PIH	-	-	1	1	ข้อ 31
	9.3 Hydramnios/Oligohydramnios	-	1	-	1	ข้อ 32
	9.4 Twins	-	-	1	1	ข้อ 33
10. การพยาบาลสตรีที่มีโรคร่วมกับการตั้งครรภ์ (5 ข้อ)	โรคร่วมกับการตั้งครรภ์ ได้แก่					
	10.1 โรคหัวใจ	-	-	1	1	ข้อ 34
	10.2 โรคเบาหวาน	-	-	1	1	ข้อ 35
	10.3 โรคเลือด (Thalassemia & Anemia & Rh incompatibility)	-	1	-	1	ข้อ 36
	10.4 โรคระบบทางเดินปัสสาวะ	-	-	1	1	ข้อ 37
	10.5 ไทรอยด์ผิดปกติและโรคหัวใจ/โรคปอด	-	-	1	1	ข้อ 38
11. การพยาบาลสตรีที่มีเลือดออกในระยะตั้งครรภ์ (5 ข้อ)	เลือดออกในระยะตั้งครรภ์ ได้แก่					
	11.1 Abortion	-	-	1	1	ข้อ 39
	11.2 Molar pregnancy	-	-	1	1	ข้อ 40
	11.3 Ectopic pregnancy	-	-	1	1	ข้อ 41
	11.4 Abruptio placenta	-	-	1	1	ข้อ 42
	11.5 Placenta previa	-	-	1	1	ข้อ 43
12. การพยาบาลสตรีที่มีโรคติดเชื้อร่วมกับการตั้งครรภ์ (5 ข้อ)	โรคติดเชื้อร่วมกับการตั้งครรภ์ ได้แก่					
	12.1 โรคตับอักเสบ	-	-	1	1	ข้อ 44
	12.2 หัดเยอรมัน, โรคสุกใส	-	-	1	1	ข้อ 45
	12.3 ซิฟิลิส เริม, Condyloma accuminata/HPV	-	-	1	1	ข้อ 46
	12.4 AIDS	-	-	1	1	ข้อ 47
	12.5 โรคอุบัติใหม่ เช่น ไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่, ชิเก้	-	-	1	1	ข้อ 48
13. การพยาบาลผู้คลอดที่มีความผิดปกติเกี่ยวกับปัจจัยการคลอด (3 ข้อ)	ความผิดปกติเกี่ยวกับปัจจัยการคลอด					
	13.1 Power	-	-	1	1	ข้อ 49
	13.2 Passage/Passenger	-	-	1	1	ข้อ 50
	13.3 Psyche, Position / Physical condition	-	-	1	1	ข้อ 51

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอดวิชาการผดุงครรภ์
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อ	ข้อที่
		ความรู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
14. การพยาบาลผู้คลอดที่มีภาวะแทรกซ้อนในระยะคลอด (10 ข้อ)	ระยะที่ 1 และ 2					
	14.1 PROM	-	-	1	1	ข้อ 52
	14.2 Preterm/Post-term/IUGR	-	-	1	1	ข้อ 53
	14.3 Prolonged labour/Obstructed labour	-	-	1	1	ข้อ 54
	14.4 Uterine rupture	-	-	1	1	ข้อ 55
	14.5 Amniotic fluid embolism	-	-	1	1	ข้อ 56
	14.6 Vasa Previa	-	-	1	1	ข้อ 57
	14.7 Prolapsed cord	-	-	1	1	ข้อ 58
14.8 Fetal distress	-	-	1	1	ข้อ 59	
	ระยะที่ 3 และ 4					
	14.9 PPH (Early)	-	-	1	1	ข้อ 60
	14.10 รกติด รกค้าง มดลูกปลิ้น	-	-	1	1	ข้อ 61
15. การพยาบาลผู้คลอดที่ทำสูติศาสตร์หัตถการ (5 ข้อ)	14.11 ภาวะช็อกทางสูติศาสตร์	-	-	1	1	ข้อ 61
	วิธีการช่วยเหลือ / การพยาบาลขณะและหลังทำ					
	15.1 Induction of Labour	-	-	1	1	ข้อ 62
	15.2 F/E	-	1	-	1	ข้อ 63
	15.3 V/E	-	1	-	1	ข้อ 64
	15.4 C/S	-	1	-	1	ข้อ 64
	15.5 Version	-	1	-	1	ข้อ 64
	15.6 การล้วงรก	-	-	1	1	ข้อ 65
15.7 การทำคลอดในภาวะฉุกเฉิน	-	-	1	1	ข้อ 65	
16. การพยาบาลมารดาที่มีภาวะแทรกซ้อนในระยะหลังคลอด (6 ข้อ)	15.8 Breech assisting	-	-	1	1	ข้อ 66
	16.1 PPH (Late, Sheehan's syndrome)	-	-	1	1	ข้อ 67
	16.2 Hematoma	-	-	1	1	ข้อ 68
	16.3 Infection	-	-	1	1	ข้อ 68
	16.4 Subinvolution	-	-	1	1	ข้อ 69
	16.5 Phlebitis	-	-	1	1	ข้อ 70
	16.6 Breast abscess	-	-	1	1	ข้อ 71
16.7 P.P. Depression and psychosis	-	-	1	1	ข้อ 72	
17. การพยาบาลทารกแรกเกิดที่มีภาวะแทรกซ้อน (3 ข้อ)	17.1 Birth asphyxia และการกู้ชีพ	-	1	-	1	ข้อ 73
	17.2 Meconium aspiration syndrome	-	-	1	1	ข้อ 74
	17.3 Birth injuries	-	-	1	1	ข้อ 75
	รวม	3	15	57	75	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอศวิชากรพยาบาลมารดาและทารก จำนวน 75 ข้อ

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหาวิชา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		รู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. Introduction to maternity care (5 ข้อ)	1.1 แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลมารดา - ทารก	1	-	-	1	ข้อ 1
	1.2 นโยบายระบบสุขภาพ / หลักประกันสุขภาพ/ สิทธิประโยชน์ที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับมารดา - ทารก	-	1	-	1	ข้อ 2
	1.3 ปัจจัยที่มีผลต่อภาวะสุขภาพมารดา - ทารก และประเด็น และแนวโน้มในการพยาบาลมารดา-ทารก	-	1	1	2	ข้อ 3-4
	1.4 สถิติชีพที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาล มารดา - ทารก	-	1	-	1	ข้อ 5
2. Basic concepts of Reproductive Health and Contraception (10 ข้อ)	2.1 การให้การบริรักษาก่อนสมรส	-	-	1	1	ข้อ 6
	2.2 การวางแผนครอบครัวและการให้คำแนะนำ	-	1	3	4	ข้อ 7-10
	2.3 ภาวะการมีบุตรยาก	-	1	1	2	ข้อ 11-12
	2.4 การปฏิสนธิและการเจริญเติบโตของทารกในครรภ์	1	1	-	2	ข้อ 13-14
	2.5 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตและพัฒนาการของทารกในครรภ์	-	1	-	1	ข้อ 15
3. Physiological and psychosocial changes during pregnancy and antenatal care (19 ข้อ)	3.1 การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาาระยะตั้งครรภ์	1	1	-	2	ข้อ 16-17
	3.2 การเปลี่ยนแปลงทางจิตสังคมของหญิงตั้งครรภ์	-	1	-	1	ข้อ 18
	3.3 การวินิจฉัยการตั้งครรภ์	-	1	-	1	ข้อ 19
	3.4 การประเมินภาวะสุขภาพมารดา-ทารก และการคัดกรอง (1) การซักประวัติ (2) การตรวจร่างกาย/การตรวจครรภ์ (3) การตรวจทางห้องปฏิบัติการและการแปลผล (4) การคัดกรองภาวะเสี่ยง (5) การนัดตรวจติดตาม (6) การให้ภูมิคุ้มกัน	-	2	3	5	ข้อ 20-24
	3.5 การส่งเสริมสุขภาพมารดาขณะตั้งครรภ์ (1) โภชนาการ และการใช้ยา (2) การมีเพศสัมพันธ์ (3) การออกกำลังกาย (4) การพักผ่อน	-	1	3	4	ข้อ 25-28

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอดวิชาการพยาบาลมารดาและทารก จำนวน 75 ข้อ

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหาวิชา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่	
		รู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้			
	3.6 การเตรียมตัวเพื่อการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่	-	-	1	1	ข้อ 29	
	3.7 การกระตุ้นพัฒนาการของทารกในครรภ์	-	-	1	1	ข้อ 30	
	3.8 การเตรียมตัวเพื่อการคลอดและการเตรียมบทบาทการเป็นบิดา มารดา / การสร้างสัมพันธ์ภาพบิดา - มารดา - ทารกในระยะตั้งครรภ์	-	-	1	1	ข้อ 31	
	3.9 การดูแลด้านจิตสังคมของหญิงตั้งครรภ์	-	-	1	1	ข้อ 32	
	3.10 การพยาบาลภาวะไม่สุขสบาย	-	-	2	2	ข้อ 33-34	
4. Nursing care during labour and delivery (6 ข้อ)	4.1 การพยาบาลทางด้านสรีรจิตสังคมของมารดาในระยะคลอด	-	-	2	2	ข้อ 35-36	
	4.2 การดูแลเพื่อบรรเทาความเจ็บปวดของสตรีในระยะคลอด (ไม่ใช้ยา)	-	1	1	2	ข้อ 37-38	
	4.3 การส่งเสริมความสบายในระยะคลอด	-	-	2	2	ข้อ 39-40	
5. Nursing care during the Postpartum period (21 ข้อ)	5.1 การเปลี่ยนแปลงทางสรีรของมารดาหลังคลอด	-	1	-	1	ข้อ 41	
	5.2 การปรับตัวด้านจิตสังคม และบทบาทการเป็นมารดาหลังคลอด (รวม Postpartum blue)	-	-	2	2	ข้อ 42-43	
	5.3 การส่งเสริมการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่	-	1	1	2	ข้อ 44-45	
	5.4 การส่งเสริมสุขภาพมารดาหลังคลอด (1) การดูแลความสะอาดและการป้องกันการติดเชื้อ	(2) การมีเพศสัมพันธ์หลังคลอด	-	-	1	1	ข้อ 46
		(3) อาหาร	-	-	1	1	ข้อ 47
		(4) การพักผ่อน	-	-	1	1	ข้อ 48
		(5) การออกกำลังกาย	-	-	1	1	ข้อ 49
		(6) การขับถ่าย	-	-	1	1	ข้อ 50
		(7) อาการผิดปกติที่ควรมา รพ. ก่อนวันนัด	-	-	1	1	ข้อ 51
		(8) การมาตรวจตามนัด	-	-	1	1	ข้อ 52
		(9) การให้คำแนะนำมารดา เรื่องการเลี้ยงลูกและสังเกตอาการผิดปกติของลูก	-	-	2	2	ข้อ 54-55
5.5 การส่งเสริมสัมพันธ์ภาพมารดา ทารก หลังคลอด		-	-	1	1	ข้อ 56	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอดวิชาการพยาบาลมารดาและทารก จำนวน 75 ข้อ
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหาวิชา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		รู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	5.6 การพยาบาลมารดาหลังคลอดที่มีภาวะ เบี่ยงเบนทางสุขภาพ					
	(1) Reactionary fever	-	-	1	1	ข้อ 57
	(2) After pain	-	-	1	1	ข้อ 58
	(3) เจ็บแมตมีเย็บ	-	-	1	1	ข้อ 59
	(4) รีดสีดวงทวารอักเสบ/ท้องผูก	-	-	1	1	ข้อ 60
	(5) ปัสสาวะลำบาก	-	-	1	1	ข้อ 61
6. Nursing care of the normal newborn (14 ข้อ)	6.1 การประเมินสภาพทารกแรกเกิด					
	(1) การตรวจร่างกายตามระบบ	-	2	-	2	ข้อ 62-63
	(2) การตรวจร่างกายทารกแรกเกิดเพื่อประเมิน อายุครรภ์ (Ballard's Score)	-	1	1	2	ข้อ 64-65
	6.2 การพยาบาลทารกแรกเกิดประจำวัน	-	1	2	3	ข้อ 66-68
	6.3 การให้วัคซีนสำหรับทารกแรกเกิด	-	1	1	2	ข้อ 69-70
	6.4 การประเมินและการดูแลทารกแรกเกิดที่มี ความผิดปกติเล็กน้อย - Club foot, Tongue-tie, Meconium impact, Lactose intolerance, Down syndrome, Neonatal teeth, ตัวเหลือง, Subtemperature, น้ำตาไหล, Sucking defect, Undescended testes	-	2	3	5	ข้อ 71-75
	รวม	3	23	49	75	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อ	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
4. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาการย่อย การเผาผลาญ และการขับถ่าย ในระยะเฉียบพลันวิกฤต และเรื้อรัง (12 ข้อ)	4.1 GI: CA esophagus, Gastric ulcer, Gastroesophageal reflux, Appendicitis, Peritonitis, Intestinal diverticulum, GI obstruction , Hernia	-	1	2	3	ข้อ 32-34
	4.2 Procto : Ulcerative colitis, CA colon , Anal fistula , Hemorroid	-	-	1	1	ข้อ 35
	4.3 ตับ ถุงน้ำดี ตับอ่อน : Cirrhosis, Liver abscess, CA liver, Cholecystitis , Cholelithiasis, Pancreatitis, CA pancreas, Hepatic encephalopathy	-	1	1	2	ข้อ 36-37
	4.4 Endocrine : - Pituitary & adrenal gland problems (tumor, DI , SIADH , Cushing's syndrome, Addison's disease , Pheochromocytoma)	-	-	1	1	ข้อ 38
	- Thyroid & parathyroid glands problems : hypo/hyperthyroidism, hypo/hyperparathyroidism	-	1	1	2	ข้อ 39-40
	- DM	-	1	2	3	ข้อ 41-43
5. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาติดเชื้อ การเสียน้ำเกลือแร่ ในระยะเฉียบพลันวิกฤต และเรื้อรัง (15 ข้อ)	5.1 Fluid & Electrolytes and Acid-base imbalance: Fluid volume deficit/excess, Hypo/Hyponatremia, Hypo/Hyperkalemia, Hypo/Hypermagnesemia, Hypo/Hyperphosphatemia, Hypo/Hypercalcemia, Acidosis, Alkalosis	-	1	2	3	ข้อ 44-46
	5.2 Infection: Malaria, Hepatitis, Leptospirosis, Melioidosis, Sepsis, Multiple organ failure	-	1	2	3	ข้อ 47-49
	5.3 Perioperative : Pre-Post operative care, Anesthesia : Operative complication : hypothermia	-	-	1	1	ข้อ 50
	5.4 Communicable diseases & Tropical diseases: TB, Typhoid, Cholera, Tetanus, Emerging infectious diseases (e.g. Avian flu, SARS)	-	-	2	2	ข้อ 51-52
	5.5 Immune : Hypersensitivity-anaphylaxis, Allergy, Contact dermatitis	-	-	1	1	ข้อ 53
	: Immune deficiency - AIDS	-	-	1	1	ข้อ 54
: Autoimmune - SLE, Rheumatoid arthritis	-	-	1	1	ข้อ 55	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	5.6 Skin: Psoriasis, Cellulitis, Steven-Johnson syndrome, Herpes zoster/ simplex, Fungal infection	-	-	1	1	ข้อ 56
	5.7 Burn	-	1	1	2	ข้อ 57-58
6. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาขับถ่าย ปัสสาวะในระยะเฉียบพลัน วิกฤต และเรื้อรัง (6 ข้อ)	6.1 Uro - Infection : Cystitis, UTI	-	-	1	1	ข้อ 59
	- Non infection : Lithiasis, CA bladder, Neurogenic bladder	-	-	1	1	ข้อ 60
	6.2 Nephro - Infection : Pyelonephritis, Acute glomerulonephritis,	-	-	1	1	ข้อ 61
	- Non infection : AKI, CKD, ESRD	-	1	1	2	ข้อ 62-63
	6.3 Male reproductive disorders	-	-	1	1	ข้อ 64
7. การพยาบาลผู้ป่วยมะเร็งในระยะเฉียบพลัน วิกฤตและเรื้อรัง (5 ข้อ)	7.1 Oncology concept	-	1	-	1	ข้อ 65
	7.2 Death & dying/ Palliative care	-	-	1	1	ข้อ 66
	7.3 Chemotherapy	-	-	1	1	ข้อ 67
	7.4 Radiation	-	-	1	1	ข้อ 68
	7.5 CA Breast	-	-	1	1	ข้อ 69
8. การพยาบาลฉุกเฉินบาดเจ็บและสาธารณภัย (6 ข้อ)	8.1 Concept of trauma care : Prehospital care, Triage, Primary assessment & resuscitation, Secondary assessment & intervention, Immobilizing & stabilization, Post trauma care	-	1	-	1	ข้อ 70
	8.2 Shock	-	-	1	1	ข้อ 71
	8.3 Multiple organ injury : - Chest : Flail chest, Pneumo/Hemothorax, Cardiac tamponade - Abdomen : Tear of spleen/ liver/ intestine - Pelvic : Ruptured bladder, Fractured pelvic - Head injury : Cerebral contusion/Concussion /Hemorrhage - Spinal cord injury	-	1	2	3	ข้อ 72-74
	8.4 Disaster nursing: Preparedness, Rescue & Response, Rehabilitation	-	-	1	1	ข้อ 75
	รวม	0	21	54	75	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบยอศวิชาการศึกษาพยาบาลเด็กและวัยรุ่น จำนวน 75 ข้อ
 สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
 ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. การส่งเสริมการเจริญเติบโตและพัฒนาการ (4 ข้อ)	1.1 การเจริญเติบโตและพัฒนาการ	1	1	-	2	ข้อ 1-2
	1.2 การส่งเสริมพัฒนาการตามวัย	-	1	1	2	ข้อ 3-4
2. การส่งเสริมภาวะโภชนาการในเด็ก (5 ข้อ)	2.1 ความต้องการสารอาหารในเด็กแต่ละวัย	-	1	-	1	ข้อ 5
	2.2 การส่งเสริมภาวะโภชนาการในเด็ก/อาหารเสริมในเด็กแต่ละวัย	-	1	1	2	ข้อ 6-7
	2.3 ปัญหาโภชนาการในเด็กและการดูแล	-	1	1	2	ข้อ 8-9
3. การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค (5 ข้อ)	3.1 แบบแผนการให้ภูมิคุ้มกันโรค	1	1	1	3	ข้อ 10-12
	3.2 การให้คำแนะนำในการให้ภูมิคุ้มกันโรค	-	-	2	2	ข้อ 13-14
4.การดูแลเด็กเมื่อเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (6 ข้อ)	4.1 Family Centered Care	-	1	-	1	ข้อ 15
	4.2 ระยะเฉียบพลันและวิกฤติ (1) Separation anxiety (2) Pain (3) Stress and coping (4) Critical Care Nursing	-	-	1	1	ข้อ 16
		-	-	1	1	ข้อ 17
		-	-	1	1	ข้อ 18
		-	-	1	1	ข้อ 19
	4.3 ระยะเรื้อรัง และ ระยะสุดท้าย (1) Body image (2) Death & Dying	-	1	-	1	ข้อ 20
5. การพยาบาลทารกแรกเกิด (7 ข้อ)	5.1 การพยาบาลทารกเกิดก่อนกำหนด RDS, Sepsis, Hypothermia, Hypoglycemia, Hyperbilirubinemia, NEC, ROP, BPD, Apnea,TTNB เป็นต้น	-	1	2	3	ข้อ 21-23
	5.2 การพยาบาลทารกครบกำหนดที่มีปัญหา : MAS, Jaundice, Hypoglycemia เป็นต้น	-	1	1	2	ข้อ 24-25
	5.3 การพยาบาลทารกแรกเกิดที่มีความพิการแต่กำเนิด : Cleft lip, Cleft palate, TE fistula, Gastrocrisis, Omphalocele, Imperforated anus, Down's Syndrome, Spina bifida, Hutchinson diseaseHypospadias, Epispadias เป็นต้น	-	-	2	2	ข้อ 26-27

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบยอติวิชาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น จำนวน 75 ข้อ
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
6. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาการติดเชื้อ (5 ข้อ)	6.1 การพยาบาลเด็กป่วยโรคติดเชื้อที่ป้องกันด้วยวัคซีน : หัด หัดเยอรมัน สุกใส คางทูม วัณโรค, ไข้หวัด	-	1	1	2	ข้อ 28-29
	6.2 การพยาบาลเด็กป่วยโรคติดเชื้ออื่นๆ : ไข้เลือดออก, Shikungunya เอ็ดส์ ติดเชื้อที่ผิวหนัง, มือเท้าปาก,, Zika, Mers, ไข้หวัดนก	-	1	2	3	ข้อ 30-32
7. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหา ระบบทางเดินอาหาร (6 ข้อ)	7.1 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินอาหารที่รักษาทางยา Diarrhea, Gastritis, Gastroenteritis	-	1	2	3	ข้อ 33-35
	7.2 การพยาบาลเด็กป่วยที่มีปัญหาาระบบทางเดินอาหารที่รักษาด้วยการผ่าตัด Hirschsprung's disease, Intussusception	-	1	2	3	ข้อ 36-38
8. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหา ระบบทางเดินหายใจ (7 ข้อ)	8.1 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินหายใจ : ส่วนบน Croup, URI, Tonsilitis	-	-	2	2	ข้อ 39-40
	8.2 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินหายใจ ส่วนล่าง : Pneumonia, Bronchiolitis, Asthma, Bronchitis	-	1	2	3	ข้อ 41-43
	8.3 การดูแลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินหายใจด้วยกายภาพบำบัดทรวงอกและออกซิเจน	-	-	1	1	ข้อ 44
	8.4 การให้คำแนะนำเกี่ยวกับการป้องกันและการดูแลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินหายใจที่บ้าน	-	-	1	1	ข้อ 45
9. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหา ระบบทางเดินปัสสาวะและต่อมไร้ท่อ (6 ข้อ)	9.1 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินปัสสาวะ : AGN, NS, UTI, Pyelonephritis, ESRD, Phimosis	-	-	2	2	ข้อ 46-47
	9.2 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาต่อมไร้ท่อ : DM, DI, Hypothyroidism, Hyperthyroidism เป็นต้น	-	1	2	3	ข้อ 48-50
	9.3 การให้คำแนะนำเกี่ยวกับการป้องกันและการดูแลเด็กที่มีปัญหาาระบบทางเดินปัสสาวะ และต่อมไร้ท่อที่	-	-	1	1	ข้อ 51
10. การพยาบาลเด็กที่มีทางโลหิตวิทยาและนีโอพลาสม (7 ข้อ)	10.1 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาทางโลหิตวิทยา : Anemia, Thalassemia, Hemophilia, G6PD, ITP เป็นต้น	-	1	3	4	ข้อ 52-55
	10.2 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาทางนีโอพลาสม : Leukemia, Lymphoma, Wilm's tumor, Neuroblastoma เป็นต้น	-	1	2	3	ข้อ 56-58

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น จำนวน 75 ข้อ
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข
ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
11. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาาระบบหัวใจ (7 ข้อ)	11.1 การพยาบาลเด็กโรคหัวใจพิการแต่กำเนิด : TOF, ASD, VSD, PDA, TGV, COA ,DORV .	-	1	2	3	ข้อ 59-61
	11.2 การพยาบาลเด็กโรคหัวใจที่เกิดขึ้นภายหลัง : Rheumatic Heart Disease, Infective endocarditis	-	-	1	1	ข้อ 62
	11.3 การพยาบาลผู้ป่วยเด็กที่มีภาวะหัวใจวาย	-	-	2	2	ข้อ 63-64
	11.4 การพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการทำหัตถการและการผ่าตัดหัวใจ	-	-	1	1	ข้อ 65
12. การพยาบาลเด็กที่มีปัญหา ระบบประสาท กล้ามเนื้อและกระดูก (6 ข้อ)	12.1 การพยาบาลเด็กที่มีอาการชัก : Febrile Convulsion, Epilepsy	-	-	2	2	ข้อ 66-67
	12.2 การพยาบาลเด็กที่มีภาวะความดันในช่องกะโหลกศีรษะสูง Hydrocephalus	-	-	1	1	ข้อ 68
	12.3 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาการติดเชื้อในระบบประสาท : Meningitis, Encephalitis	-	1	1	2	ข้อ 69-70
	12.4 การพยาบาลเด็กที่มีปัญหาเกี่ยวกับการเคลื่อนไหว : Cerebral palsy	-	-	1	1	ข้อ 71
13. การป้องกัน และช่วยเหลือเด็กที่ได้รับอุบัติเหตุและสารพิษ (4 ข้อ)	13.1 อุบัติเหตุ เช่น จมน้ำ ไฟไหม้ น้ำร้อนลวก เป็นต้น	-	1	1	2	ข้อ 72-73
	13.2 สารพิษ/สิ่งแปลกปลอม	-	-	2	2	ข้อ 74-75
	รวม	2	21	52	75	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอด วิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำใช้		
1. หลักการพื้นฐาน ลักษณะและขอบเขตของงานการพยาบาลสุขภาพจิต และจิตเวช บทบาทของพยาบาลด้านสุขภาพจิต และจิตเวช (5 ข้อ)	1.1 หลักการพื้นฐานของการพยาบาลสุขภาพจิต และจิตเวช (คุณลักษณะของพยาบาล , เจตคติต่อการเจ็บป่วย , หลักการพยาบาล)	-	1	-	1	ข้อ 1
	1.2 ลักษณะและขอบเขตงานทั้ง 4 มิติของการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช	-	1	-	1	ข้อ 2
	1.3 บทบาทของพยาบาลด้านสุขภาพจิตและจิตเวช	-	-	1	1	ข้อ 3
	1.4 เครื่องมือและการใช้เครื่องมือคัดกรองปัญหาสุขภาพจิต	-	-	1	1	ข้อ 4
	1.5 ระบบและการดูแลอย่างต่อเนื่องด้านสุขภาพจิต และจิตเวช	-	-	1	1	ข้อ 5
2. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช (11 ข้อ)	2.1 แนวคิดสุขภาพจิตและความผิดปกติทางจิต (1) องค์ประกอบของผู้มีสุขภาพจิตดี / ผู้มีความผิดปกติทางจิตและปัจจัยที่มีผลกระทบต่อภาวะสุขภาพจิต	-	1	-	1	ข้อ 6
	(2) ลักษณะสำคัญและเกณฑ์การจำแนกโรคทางจิตเวชที่พบได้บ่อย	1	-	-	1	ข้อ 7
	(3) หลักการสัมภาษณ์ประวัติทางจิตเวช วิธีการตรวจและประเมิน สภาพจิตเบื้องต้น	-	1	1	2	ข้อ 8-9
	2.2 ทฤษฎีที่ใช้ทางการพยาบาลสุขภาพจิตและ จิตเวช (1) ทฤษฎีจิตวิเคราะห์ สัมพันธภาพระหว่างบุคคลและจิตสังคม	-	1	1	2	ข้อ 10-11
	(2) ทฤษฎีทางพฤติกรรมนิยม พฤติกรรมปัญญานิยม	-	-	1	1	ข้อ 12
	(3) ทฤษฎีทางชีวภาพทางการแพทย์	-	1	-	1	ข้อ 13
	(4) ทฤษฎีมนุษยนิยม	-	1	-	1	ข้อ 14
3. เครื่องมือในการบำบัดทางการพยาบาลจิตเวช (11 ข้อ)	3.1 การตระหนักรู้ในตนเอง และการใช้ตนเองเพื่อการบำบัด	-	1	1	2	ข้อ 17-18
	3.2 เงื่อนไขที่สำคัญในการสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัด หลักการและขั้นตอนของการสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัด	-	1	1	2	ข้อ 19-20
	3.3 เทคนิคการสื่อสารเพื่อการบำบัด	-	1	3	4	ข้อ 21-24
	3.4 ปัญหาและการแก้ไขปัญหาในแต่ละขั้นตอนของการสร้างสัมพันธภาพ	-	1	2	3	ข้อ 25-27
4. การพยาบาลผู้ที่มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตสังคม (8 ข้อ)	4.1 ผู้ที่มีความวิตกกังวล/เครียดอย่างเฉียบพลัน/เรื้อรัง (1) ลักษณะและอาการของผู้ที่มีภาวะวิตกกังวลหรือเครียด/เฉียบพลัน /เรื้อรัง	-	1	-	1	ข้อ 28
	(2) วิธีการบำบัดทางการพยาบาล	-	-	1	1	ข้อ 29

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อ	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่	
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้			
4.2 ผู้ที่มีภาวะสูญเสีย/ เสร้าโศก	(1) ลักษณะและ/อาการสำคัญในแต่ละระยะของ loss & grief process	-	1	-	1	ข้อ 30	
	(2) วิธีบำบัดทางการพยาบาล	-	-	2	2	ข้อ 31-32	
	4.3 ผู้มีภาวะซึมเศร้า	(1) ลักษณะสำคัญและปัจจัยเหตุของภาวะซึมเศร้า	-	1	-	1	ข้อ 33
		(2) วิธีการบำบัดทางการพยาบาล	-	-	1	1	ข้อ 34
	4.4 ผู้มีภาวะโกรธ	(1) ลักษณะสำคัญและปัจจัยเหตุของผู้ที่มีภาวะโกรธ	-	-	1	1	ข้อ 35
(2) วิธีบำบัดทางการพยาบาล							
5. การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติทางจิต (27 ข้อ)	5.1 การพยาบาลผู้ที่มีความวิตกกังวลและความเครียดผิดปกติ	(1) ผู้ป่วยโรควิตกกังวล :Panic disorder, Phobia disorder, Obsessive Compulsive Disorders, Acute Stress Disorders , Post Traumatic Stress Disorders , Generalized Anxiety Disorder	-	1	2	3	ข้อ 36-38
		(2) Adjustment Disorders	-	-	1	1	ข้อ 39
		(3) Somatoform Disorders : Somatization , Hypochondria, Conversion	-	-	1	1	ข้อ 40
	5.2 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติด้านความคิดและการรับรู้	(1) ผู้ป่วยโรคจิตเภท : Delusion, Paranoid, Hallucination, Illusion, Withdrawal	-	1	2	3	ข้อ 41-43
		(2) ผู้ป่วยโรคสมองเสื่อม (Dementia) ภาวะสับสนเฉียบพลัน (Delirium)	-	1	1	2	ข้อ 44-45
	5.3 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติทางด้านอารมณ์	(1) ผู้ป่วยโรคจิตซึมเศร้า (Depressive Disorder)	-	1	1	2	ข้อ 46-47
		(2) ผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้ว (Bipolar Disorder)	-	-	1	1	ข้อ 48
	5.4 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติด้านพฤติกรรม	(1) Aggression / Hostility/ Violence/Manipulation	-	-	2	2	ข้อ 49-50
		(2) Suicidal / Self Destructive Behavior	-	-	1	1	ข้อ 51

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	5.5 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติด้านบุคลิกภาพ (1) Dependence personality (2) Antisocial personality (3) Borderline personality	-	1	1	2	ข้อ 52-53
	5.6 การพยาบาลผู้ติดสารเสพติด (Substance - related Disorders) เช่น Alcohol/Amphetamine/Tobacco / Prescription Drugs / Illicit Substances เป็นต้น	-	1	2	3	ข้อ 54-56
	5.7 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติทางเพศ (1) Sexual function disorder /sexual deviation (2) Gender identity disorder	-	1	1	2	ข้อ 57-58
	5.8 การพยาบาลผู้ที่มีความผิดปกติทางการกิน (1) Anorexia (2) Bulimia	-	-	1	1	ข้อ 59
	5.9 การพยาบาลผู้ป่วยจิตเวชเด็ก (1) Mental Retardation/Intellectual disability	-	-	1	1	ข้อ 60
	(2) Autistic Disorders	-	-	1	1	ข้อ 61
	(3) Conduct Disorders/Attention Deficit Hyperactivity Disorders	-	-	1	1	ข้อ 62
6. แนวคิดการบำบัดรักษาทางจิตเวช (13 ข้อ)	6.1 การจัดการในภาวะวิกฤตและฉุกเฉิน (1) แนวคิดของภาวะวิกฤตทางอารมณ์และปัจจัยที่ทำให้เกิดภาวะวิกฤต	-	1	-	1	ข้อ 63
	(2) วิธีการช่วยเหลือในภาวะวิกฤต และแนวทางการพยาบาลในภาวะฉุกเฉิน	-	-	1	1	ข้อ 64
	6.2 กระบวนการและเทคนิคการให้คำปรึกษาปัญหาสุขภาพจิต	-	-	1	1	ข้อ 65
	6.3 แนวคิดและหลักการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาด้วยไฟฟ้า	-	1	1	2	ข้อ 66-67
	6.4 การบำบัดด้วยยาทางจิตเวช (1) ชนิดและคุณสมบัติของยาทางจิตเวช (2) การพยาบาลผู้ที่ได้รับยาทางจิตเวช	-	1	-	1	ข้อ 68
		-	1	2	3	ข้อ 69-71

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบยอด วิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	6.5 แนวคิดการบำบัดทางจิต (รายบุคคล กลุ่ม ครอบครัว) - บทบาทของพยาบาลในการบำบัดทางจิต	-	-	1	1	ข้อ 72
	6.6 การบำบัดด้วยสิ่งแวดลอม					
	(1) แนวคิด หลักการ และกิจกรรมในสิ่งแวดลอมบำบัด	-	1	-	1	ข้อ 73
	(2) บทบาทของพยาบาลในการจัดสิ่งแวดลอมบำบัด	-	-	1	1	ข้อ 74
	(3) หลักการและแนวทางในการจำกัดพฤติกรรม (Setting limits)	-	-	1	1	ข้อ 75
	รวม	1	27	47	75	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบยอด วิชาการพยาบาลผู้สูงอายุ (จำนวน 40 ข้อ)
สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. มโนทัศน์เกี่ยวกับการพยาบาลผู้สูงอายุ (5 ข้อ)	1.1 ความหมายและประเภทของผู้สูงอายุ	1	-	-	1	ข้อ 1
	1.2 ผลกระทบจากการเปลี่ยนโครงสร้างประชากร	-	1	-	1	ข้อ 2
	1.3 บทบาทพยาบาล ผู้ดูแล ครอบครัว สังคมต่อการดูแลผู้สูงอายุ	-	-	1	1	ข้อ 3
	1.4 นโยบาย กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และแผนพัฒนาผู้สูงอายุแห่งชาติ	-	1	-	1	ข้อ 4
	1.5 ระบบบริการสุขภาพและสังคม สำหรับผู้สูงอายุ	-	1	-	1	ข้อ 5
2. เจตคติการดูแลผู้สูงอายุ (1 ข้อ)	2.1 จริยธรรมในการดูแลผู้สูงอายุ/ เจตคติต่อการดูแลผู้สูงอายุ	-	1	-	1	ข้อ 6
3. ทฤษฎีความสูงอายุ (5 ข้อ)	3.1 ทฤษฎีความสูงอายุเชิงชีวภาพ					
	(1) Cross linkage theory	-	1	-	1	ข้อ 7
	(2) Free radical theory					
	(3) Wear and tear theory (4) Accumulative theory (5) Genetic program and error theory	-	1	-	1	ข้อ 8
	3.2 ทฤษฎีความสูงอายุเชิงจิตสังคม					
	(1) Disengagement theory (2) Activity theory (3) Continuity theory (4) Erickson theory (5) Peck theory	-	1	2	3	ข้อ 9-11
4. กระบวนการเปลี่ยนแปลงของผู้สูงอายุ (4 ข้อ)	4.1 ปัจจัยที่มีผลต่อกระบวนการเปลี่ยนแปลงของผู้สูงอายุ - ปัจจัยภายใน : สุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพ ประสบการณ์ชีวิต ความเชื่อและวัฒนธรรม - ปัจจัยภายนอก : การศึกษา เศรษฐฐานะและการเกษียณการทำงาน		1	-	1	ข้อ 12
	4.2 การเปลี่ยนแปลงด้านร่างกาย	-	2	-	2	ข้อ 13-14
	4.3 การเปลี่ยนแปลงด้านจิตสังคม	-	1	-	1	ข้อ 15
5. การประเมินภาวะสุขภาพผู้สูงอายุ (3 ข้อ)	5.1 การประเมินความสามารถในการทำกิจวัตรประจำวัน (Activity of Daily Living : ADL), IADL	-	1	1	2	ข้อ 16-17
	5.2 การประเมินสมรรถภาพจิต/สมองของผู้สูงอายุ	-	1	-	1	ข้อ 18

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวน ข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
6. การพยาบาลเพื่อการ สร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ (10 ข้อ)	6.1 Physical activity (Exercise)	-	-	1	1	ข้อ 19
	6.2 Fall / Environment	-	-	1	1	ข้อ 20
	6.3 Injury / Abuse	-	-	1	1	ข้อ 21
	6.4 Nutrition	-	1	1	2	ข้อ 22-23
	6.5 Sleep	-	-	1	1	ข้อ 24
	6.6 Sexual relation (เพศสัมพันธ์ในผู้สูงอายุ)	-	-	1	1	ข้อ 25
	6.7 Stress management	-	-	1	1	ข้อ 26
	6.8 Social participation / Recreation	-	1	1	2	ข้อ 27-28
7. การพยาบาลผู้สูงอายุที่มี ปัญหาสุขภาพ (10 ข้อ)	7.1 ประสาท : Dementia / Dilirium/Alzeimer / Parkinson	-	-	1	1	ข้อ 29
	7.2 ระบบกระดูก / ข้อต่อ : (1) Osteoarthritis (2) Osteoporosis	-	-	1	1	ข้อ 30
	7.3 ระบบทางเดินอาหาร	-	-	1	1	ข้อ 31
	7.4 ระบบไหลเวียนเลือด	-	-	1	1	ข้อ 32
	7.5 ระบบขับถ่ายปัสสาวะ เช่น ต่อมลูกหมากโต ภาวะ กลั้นปัสสาวะไม่อยู่	-	-	1	1	ข้อ 33
	7.6 ประสาทสัมผัส : การมองเห็น/การได้ยิน	-	-	1	1	ข้อ 34
	7.7 การพยาบาลเพื่อการฟื้นฟูสภาพ					
	- DM	-	-	1	1	ข้อ 35
	- HT, HD	-	-	1	1	ข้อ 36
	- Stroke / Pressure sore	-	-	1	1	ข้อ 37
	- COPD / Pneumonia	-	-	1	1	ข้อ 38
8. การใช้ยาในผู้สูงอายุ (2 ข้อ)	8.1 เภสัชจลศาสตร์ในผู้สูงอายุ และการทำปฏิกิริยาต่อกันของยา	-	1	-	1	ข้อ 39
	8.2 ผลข้างเคียง และข้อพึงปฏิบัติจากการใช้ยา	-	-	1	1	ข้อ 40
	รวม	1	16	23	40	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบยอด วิชากฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพ (จำนวน 40 ข้อ)

1

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2558

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป (1 ข้อ)	1.1 องค์ประกอบของกฎหมาย ลำดับศักดิ์ของกฎหมายลายลักษณ์อักษร การบังคับใช้และการยกเลิกกฎหมาย กฎหมายมหาชน กฎหมายเอกชน	1	-	-	1	ข้อ 1
2. กฎหมายอาญาที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ (3 ข้อ)	2.1 องค์ประกอบของความรับผิดชอบตามกฎหมายในการประกอบวิชาชีพการพยาบาล	-	1	-	1	ข้อ 2
	2.2 การกระทำผิด (1) ประมาท (2) ทอดทิ้งผู้ป่วย (3) เปิดเผยความลับของผู้ป่วย (4) ปฏิเสธการช่วยเหลือผู้ที่ตกอยู่ในภยันตรายแห่งชีวิต (5) เอกสาร : ทำคำรับรองเท็จ/ปลอมเอกสาร (6) การทำแท้ง	-	1	1	2	ข้อ 3-4
3. กฎหมายแพ่งที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ (2 ข้อ)	3.1 หลักเกณฑ์การให้ความยินยอมเพื่อการรักษา	-	1	-	1	ข้อ 5
	3.2 องค์ประกอบของความรับผิดชอบฐานละเมิด และการชดเชยค่าสินไหมทดแทน	-	1	-	1	ข้อ 6
4. พระราชบัญญัติวิชาชีพ การพยาบาลและการผดุงครรภ์พ.ศ. 2528 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2540 ข้อบังคับสภาการพยาบาลที่เกี่ยวข้อง (11 ข้อ)	4.1 ความหมายหรือขอบเขตของการพยาบาล การผดุงครรภ์ และการประกอบวิชาชีพการพยาบาล และการผดุงครรภ์	-	1	-	1	ข้อ 7
	4.2 สมาชิกสภาการพยาบาล - ประเภท : สามัญและกิตติมศักดิ์ - คุณสมบัติ - สิทธิและหน้าที่ - เหตุและผลของการพ้นจากสมาชิกภาพสมาชิกสามัญ	-	1	-	1	ข้อ 8
	4.3 คุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาล และการผดุงครรภ์ การขึ้นทะเบียนรับใบประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์	-	1	-	1	ข้อ 9

หัวข้อ	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	4.4 กรรมการสภาการพยาบาลและกรรมการที่ปรึกษา - คุณสมบัติ - เหตุของการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ - การเลือกบุคคลเข้ารับตำแหน่งกรรมการที่ว่างลงก่อนครบวาระ - การดำเนินกิจการของสภาการพยาบาล * การประชุมและการลงมติ * การให้ความเห็นชอบและการคัดค้านมติของสภานายกพิเศษ	-	2	-	2	ข้อ 10-11
	4.5 สิทธิและหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่	-	-	1	1	ข้อ 12
	4.6 การกระทำการพยาบาลและการผดุงครรภ์ โดยผู้ที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ และข้อยกเว้น	-	-	1	1	ข้อ 13
	4.7 จริยธรรมแห่งวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ตามข้อบังคับสภาการพยาบาล	-	-	1	1	ข้อ 14
	4.8 กระบวนการสืบสวนและสอบสวนพยาบาลที่ประพฤติผิดจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพฯ	-	-	1	1	ข้อ 15
	4.9 โทษ (1) ทางอาญาที่ระบุไว้ในพรบ.วิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์	-	-	1	1	ข้อ 16
	(2) ทางวิชาชีพสำหรับพยาบาลที่ประพฤติผิดจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ	-	-	1	1	ข้อ 17
5. กฎหมายสาธารณสุขอื่นที่เกี่ยวข้องกับผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ (3 ข้อ)	5.1 ระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยบุคคลที่กระทรวง ทบวง กรม กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา มอบหมายให้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม พ.ศ.2539	-	1	-	1	ข้อ 18
	5.2 พระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ.2541	-	-	-	-	-
	5.3 พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ.2523 และฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงสาธารณสุขเกี่ยวกับโรคติดต่อ พ.ศ. 2559	-	1	-	1	ข้อ 19
	5.4 - พระราชบัญญัติหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ.2545 - พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550 เช่น กฎกระทรวงตามมาตรา 12 เป็นต้น	-	-	1	1	ข้อ 20

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2558

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/เข้าใจ	เข้าใจ	นำไปใช้		
6. ทฤษฎีจริยศาสตร์ (2 ข้อ)	6.1 เกณฑ์ตัดสินจริยธรรมตามทฤษฎีหน้าที่นิยม	-	-	1	1	ข้อ 21
	6.2 เกณฑ์ตัดสินจริยธรรมตามทฤษฎีประโยชน์นิยม	-	-	1	1	ข้อ 22
7. การพัฒนาจริยธรรมในวิชาชีพ (2 ข้อ)	7.1 ทฤษฎีพัฒนาจริยธรรมของโคลเบอร์ก	-	-	1	1	ข้อ 23
	7.2 ค่านิยมและการทำความเข้าใจในค่านิยม	-	-	1	1	ข้อ 24
8. หลักจริยธรรมในวิชาชีพ (6 ข้อ)	8.1 เอกสิทธิ์หรือความมีอิสระ (Autonomy)	-	1	-	1	ข้อ 25
	การทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ (Beneficence)	-	-	1	1	ข้อ 26
	8.2 การไม่ทำในสิ่งที่เป็นอันตราย (Nonmaleficence)	-	-	1	1	ข้อ 27
	8.3 ความยุติธรรม (Justice)/ความซื่อสัตย์	-	-	1	1	ข้อ 28
	8.5 การรักษาความลับ (Confidentiality)	-	-	1	1	ข้อ 29
	การบอกความจริง (Veracity)	-	-	1	1	ข้อ 30
9. จรรยาบรรณพยาบาล (2 ข้อ)	9.1 จรรยาบรรณพยาบาลของสมาคมพยาบาลฯ พ.ศ. 2546	-	1	1	2	ข้อ 31-32
10. สิทธิผู้ป่วย (1 ข้อ)	10. คำประกาศสิทธิผู้ป่วย ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558	-	-	1	1	ข้อ 33
11. สิทธิพยาบาล (1 ข้อ)	11. สิทธิพยาบาล	-	-	1	1	ข้อ 34
12. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม (6 ข้อ)	12. ปัญหาจริยธรรมในวิชาชีพการพยาบาลเกี่ยวกับ					
	12.1 การบอกความจริง	-	-	1	1	ข้อ 35
	12.2 ชีวิตและการตายอย่างมีศักดิ์ศรี	-	-	1	1	ข้อ 36
	12.3 ปฏิสัมพันธ์และการสื่อสารกับผู้รับบริการและผู้ร่วมงาน	-	-	1	1	ข้อ 37
	12.4 การยินยอมรับการรักษาโดยได้รับข้อมูล	-	-	1	1	ข้อ 38
	12.5 การใช้เทคโนโลยีและให้บริการเกินความจำเป็น	-	-	1	1	ข้อ 39
	12.6 ด้านความรู้และทักษะทางการพยาบาล	-	-	1	1	ข้อ 40
	รวม	1	13	26	40	

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลอนามัยชุมชนและรักษาพยาบาลขั้นต้น (จำนวน 75 ข้อ)¹

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. การสาธารณสุข และการพยาบาลอนามัยชุมชน และบทบาทหน้าที่ของพยาบาลอนามัยชุมชน (3 ข้อ)	1.1 แนวคิด หลักการสาธารณสุข และการพยาบาลอนามัยชุมชน	1	-	-	1	ข้อที่ 1
	1.2 ระบบบริการสาธารณสุขของประเทศไทย	-	1	-	1	ข้อที่ 2
	1.3 บทบาทและหน้าที่ของพยาบาลอนามัยชุมชน	-	1	-	1	ข้อที่ 3
	1.4 ลักษณะงานพยาบาลอนามัยชุมชน	-	-	-	-	-
2. แผนพัฒนาสุขภาพ (3 ข้อ)	2.1 สภาพปัญหาสาธารณสุขของประเทศ	-	1	-	1	ข้อที่ 4
	2.2 นโยบายและแผนพัฒนาสุขภาพ	1	-	-	1	ข้อที่ 5
	2.3 แนวทางการแก้ปัญหาสาธารณสุข	-	-	1	1	ข้อที่ 6
3. วิทยาการระบาด (8 ข้อ)	3.1 แนวคิดและหลักการทางวิทยาการระบาด	1	-	-	1	ข้อที่ 7
	3.2 การเกิดและการกระจายโรคในชุมชน	-	2	1	3	ข้อที่ 8-10
	3.3 ดัชนีมortality	-	2	-	2	ข้อที่ 11-12
	3.4 การเฝ้าระวัง การสอบสวน และการป้องกัน การควบคุมโรคติดต่อและไม่ติดต่อ	-	-	2	2	ข้อที่ 13-14
4. นวัตกรรมและกลวิธีการสาธารณสุข (4 ข้อ)	4.1 ความหมาย แนวคิดของนวัตกรรมสาธารณสุข	1	-	-	1	ข้อที่ 15
	4.2 แนวทางและกลวิธีดำเนินงานสาธารณสุข : สาธารณสุขมูลฐาน, จปฐ., ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง, ชุมชนเข้มแข็ง, การมีส่วนร่วมของชุมชน เป็นต้น	-	1	2	3	ข้อที่ 16-18
5. กระบวนการพยาบาลอนามัยชุมชน (12 ข้อ)	5.1 การประเมินชุมชน : การรวบรวม การวิเคราะห์ การนำเสนอข้อมูลสุขภาพชุมชน	-	2	1	3	ข้อที่ 19-21
	5.2 การวินิจฉัยชุมชนและการจัดลำดับความสำคัญ	-	1	2	3	ข้อที่ 22-24
	5.3 การวางแผนงาน	-	-	2	2	ข้อที่ 25-26
	5.4 การดำเนินงานตามแผน	-	-	2	2	ข้อที่ 27-28
	5.5 การประเมินผล	-	1	1	2	ข้อที่ 29-30
6. แนวทางการดำเนินงานอนามัยชุมชน (20 ข้อ)	6.1 การอนามัยครอบครัว (1) แนวคิดและหลักการบริการอนามัยครอบครัว	-	1	-	1	ข้อที่ 31
	(2) บทบาทหน้าที่ของพยาบาลในการอนามัยครอบครัว	-	1	1	2	ข้อที่ 32-33
	(3) การดูแลครอบครัวในสถานการณ์ต่าง ๆ	-	1	2	3	ข้อที่ 34-36

๘ ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอดวิชาการพยาบาลอนามัยชุมชนและรักษาพยาบาลขั้นต้น (จำนวน 75 ข้อ)²

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่	
		ความรู้/เข้าใจ	เข้าใจ	นำไปใช้			
6.2 การอนามัยโรงเรียน	(1) แนวคิดและหลักการให้บริการอนามัยโรงเรียน	-	1	-	1	ข้อที่ 37	
	(2) บทบาทหน้าที่ของพยาบาลในการบริการอนามัยโรงเรียน	-	1	1	2	ข้อที่ 38-39	
	(3) การให้บริการในสถานการณ์ต่าง ๆ	-	-	2	2	ข้อที่ 40-41	
	6.3 การอาชีวอนามัย	(1) แนวคิดและหลักการดำเนินงานอาชีวอนามัย	-	1	-	1	ข้อที่ 42
		(2) บทบาทหน้าที่ของพยาบาลในงานอาชีวอนามัย	-	-	1	1	ข้อที่ 43
		(3) การให้บริการอาชีวอนามัย	-	-	3	3	ข้อที่ 44-46
	6.4 อนามัยสิ่งแวดล้อม	(1) แนวคิดและหลักการอนามัยสิ่งแวดล้อม	-	1	-	1	ข้อที่ 47
		(2) บทบาทหน้าที่ของพยาบาลในงานอนามัยสิ่งแวดล้อม	-	1	-	1	ข้อที่ 48
		(3) การดูแลและจัดการด้านสุขาภิบาลอาหาร น้ำดื่ม น้ำใช้ ขยะและสิ่งปฏิกูล การควบคุมแมลงและสัตว์นำโรค การแก้ไขเหตุรำคาญและมลพิษ	-	-	2	2	ข้อที่ 49-50
		7. การบรรเทาสาธารณภัย (4 ข้อ)	7.1 หลักการบรรเทาสาธารณภัย	-	1	-	1
7.2 การวางแผนการดูแลผู้ประสบปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ ณ ที่จุดเกิดเหตุและระหว่างการเคลื่อนย้ายไปโรงพยาบาล	-		1	2	3	ข้อที่ 52-54	
8. การรักษาพยาบาลขั้นต้น (21 ข้อ)	8.1 การประเมินภาวะสุขภาพ :	(1) การซักประวัติ การตรวจร่างกาย	-	1	2	3	ข้อที่ 55-57
		(2) การสังเกตและแปลผลทางห้องปฏิบัติการ	-	1	1	2	ข้อที่ 58-59
	8.2 การรักษาพยาบาลขั้นต้นด้านอายุรกรรม :	(1) กลุ่มอาการไข้ ไข้ตัวร้อน ไข้และมีผื่นหรือจุด ไข้จับสั่น	-	1	1	2	ข้อที่ 60-61
		(2) กลุ่มอาการ ไอและระบบทางเดินหายใจ เช่น หวัด ไอกรน	-	-	1	1	ข้อที่ 62
		(3) กลุ่มอาการปวด ปวดศีรษะ ปวดหลัง ปวดเอว ปวดท้อง	-	-	1	1	ข้อที่ 63

3
 ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้ร่วบยอคควิชาการพยาบาลอนามัยชุมชนและรักษาพยาบาลขั้นต้น (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2559

หัวข้อ	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวน ข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
	(4) กลุ่มอาการระบบทางเดินอาหาร ท้องผูก ท้องเดิน คลื่นไส้ อาเจียน ดีซ่าน โรคขาด สารอาหาร อาหารเป็นพิษ โรคพยาธิลำไส้ โรคบิด	-	-	1	1	ข้อที่ 64
	(5) กลุ่มโรคติดต่อและไม่ติดต่อ เรื้อรัง โรคหัด โรคสุกใส โรคคางทูม โรคไอกรน โรค ฉีวงหน่ง และโรคติดต่อตามระเบียบของ กระทรวงสาธารณสุข	-	-	1	1	ข้อที่ 65
	8.3 การรักษาพยาบาลขั้นต้นด้านศัลยกรรม : การผ่าฝี เย็บบาดแผลที่ไม่สาหัส ชะล้าง ทำแผล ตกแต่งบาดแผล ผ่าเอาสิ่ง แปลกปลอมซึ่งอยู่ในตำแหน่งที่ไม่เป็น อันตรายต่ออวัยวะสำคัญ	-	1	2	3	ข้อที่ 66-68
	8.4 การรักษาพยาบาลขั้นต้นด้านปัจจุบัน พยาบาลและภาวะฉุกเฉิน					
	(1) ผู้ได้รับสารพิษ สัตว์กัดต่อย การแพ้ยา การแพ้เซรุ่มและวัคซีน	-	-	2	2	ข้อที่ 69-70
	(2) ผู้ที่มีภาวะเสียโลหิต ซ็อกเป็นลมหมดสติ หยุดหายใจ	-	-	1	1	ข้อที่ 71
	(3) ผู้ที่มีภาวะกระดูกหัก ข้อเคล็ด ข้อเคลื่อน	-	-	1	1	ข้อที่ 72
	(4) ผู้ที่จมน้ำ ไฟไหม้ น้ำร้อนลวก ไฟฟ้าดูด สิ่งแปลกปลอมเข้าตา หู คอ	-	-	2	2	ข้อที่ 73-74
	(5) ผู้ที่ท้องเดินอย่างรุนแรง หรือท้องสวน ปัสสาวะหรือล้างท้อง	-	-	1	1	ข้อที่ 75
	รวม	4	26	45	75	