

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2560

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
1. การพยาบาลผู้ป่วยนรีเวช (5 ข้อ)	1.1 Tumor/ Cyst : Cervix, Ovary, Uterus	-	-	1	1	ข้อ 1
	1.2 Infecton : Bacteria, Fungus, Parasites, Sexual transmitted disease	-	1	1	2	ข้อ 2-3
	1.3 Menstual cycle disorders : Dysmenorrhea, Post menstrual bleeding, Amenorrhea, Endometriosis, DUB , Menopause	-	1	1	2	ข้อ 4-5
2. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะ ผ่านปรอทออกซิเจน ในระยะ เฉียบพลันวิกฤต และเรื้อรัง (14 ข้อ)	2.1 Heart: Coronary artery disease, CHF, Infection, Valvular disease, ACS	-	1	3	4	ข้อ 6-9
	2.2 Chest - Infection : Bronchitis, Pneumonia, Abscess, Empyema - Non-infection : Asthma, COPD, Tumor, Embolism, Respiratory failure	-	-	2	2	ข้อ 10-11
		-	-	2	2	ข้อ 12-13
	2.3 Hematologic: Anemia, Leukemia, Lymphoma, Bleeding disorders	-	1	1	2	ข้อ 14-15
	2.4 Vessels - Artery : Hypertension, Arterial occlusion, Aneurysm - Vein : DVT, varicose vein, Thrombophebitis	-	-	1	1	ข้อ 16
		-	-	1	1	ข้อ 17
	2.5 Nose & Throat : Nasal bleeding, Nasal polyps, Sinusitis, Tonsilitis , CA nasopharynx, CA larynx	-	1	1	2	ข้อ 18-19
3. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหา การเคลื่อนไหวและประสาทสัมผัส ในระยะเฉียบพลัน วิกฤตและ เรื้อรัง (13 ข้อ)	3.1 Pain	-	-	1	1	ข้อ 20
	3.2 Neurological - Infection: Meningitis, Encephalitis, Brain abscess, - Non infection : CVD, IICP, Seizure, Multiple sclerosis, Guillain-Barre Syndrome, Myasthenia Gravis, Tumor	-	1	1	2	ข้อ 21-22
		-	1	2	3	ข้อ 23-25
	3.3 Orthopedics : - Infection/Inflammation : Osteoarthritis , OsteomyelitisTB Spine, Rhumatoid arthritis - Non infection : Osteoporosis, Fracture (joint replacement, amputation, gouty arthritis, bone tumor, traction), Trauma	-	-	1	1	ข้อ 26
		-	1	1	2	ข้อ 27-28
	3.4 Ear : Hearing loss , Tympanic membrane perforation , Otitis media , Mastoiditis , Meniere's disease (Vertigo)	-	-	2	2	ข้อ 29-30
	3.5 Eye : Glaucoma ,Cataract, Retinal detachment, Eye injury, Hyphema, Diabetic retinopathy, Conjunctivity, Cornea ulcer	-	1	1	2	ข้อ 31-32

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2560

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
4. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาการย่อย การเผาผลาญ และการขับถ่าย ในระยะเฉียบพลัน วิกฤต และเรื้อรัง (12 ข้อ)	4.1 GI: CA esophagus, Gastric ulcer, Gastroesophageal reflux, Appendicitis, Peritonitis, Intestinal diverticulum, GI obstruction , Hernia	-	1	2	3	ข้อ 33-35
	4.2 Procto : Ulcerative colitis, CA colon , Anal fistula , Hemorroid	-	-	1	1	ข้อ 36
	4.3 ตับ ถุงน้ำดี ตับอ่อน : Cirrhosis, Liver abscess, CA liver, Cholecystitis , Cholelithiasis, Pancreatitis, CA pancreas, Hepatic encephalopathy	-	1	1	2	ข้อ 37-38
	4.4 Endocrine : - Pituitary & adrenal gland problems (tumor, DI , SIADH , Cushing's syndrome, Addison's disease , Pheochromocytoma)	-	1	1	2	ข้อ 39-40
	- Thyroid & parathyroid glands problems : hypo/hyperthyroidism,	-	1	1	2	ข้อ 41-42
	- DM	-	1	1	2	ข้อ 43-44
5. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาติดเชื้อ การเสียสมดุลน้ำ เกลือแร่ ในระยะเฉียบพลัน วิกฤต และเรื้อรัง (14 ข้อ)	5.1 Fluid & Electrolytes and Acid-base imbalance: Fluid volume deficit/excess, Hypo/Hypernatrimia, Hypo/Hyperkalemia, Hypo/Hypermagnesemia, Hypo/Hyperphosphatemia, Hypo/Hypercalcemia,	-	1	1	2	ข้อ 45-46
	5.2 Infection: Malaria, Hepatitis, Leptospirosis, Melioidosis, Sepsis	-	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, Mers), ScrupTyphus	-	-	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
	5.6 Skin: Psoriasis, Cellulitis, Steven-Johnson syndrome, Herpes zoster/ simplex, Fungal infection	-	-	1	1	ข้อ 56
6. การพยาบาลผู้ป่วยที่มีปัญหาขับถ่าย บิลสภาวะในระยะเฉียบพลัน วิกฤต และเรื้อรัง (6 ข้อ)	5.7 Burn	-	1	1	2	ข้อ 57-58
	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

ขอบเขตเนื้อหาข้อสอบความรู้รอบตัววิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ (จำนวน 75 ข้อ)

สถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข

ประจำปีการศึกษา 2560

หัวเรื่อง	เนื้อหา	ระดับการวัด			จำนวนข้อสอบ	ข้อที่
		ความรู้/จำ	เข้าใจ	นำไปใช้		
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. การพยาบาลฉุกเฉิน บาดเจ็บและสาธารณภัย (6 ข้อ)	8.1 Concept of trauma care : Hospital care, Triage, Primary assessment & resuscitation, Secondary assessment & Intervention, Immobilizing & stabilization, Post trauma care	-	1	-	1	ข้อ 70
	8.2 Shock, Multiple organ dysfunction	-	1	1	2	ข้อ 71-72
	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	1	2	ข้อ 73-74
	8.4 Disaster nursing: Preparedness, Rescue & Response, Rehabilitation	-	-	1	1	ข้อ 75
รวม		0	22	53	75	