

## (専門分野)

授業科目	生命維持機能に障害のある成人の看護	講師	看護師	実務経験	単位数
				○	1
科目目標	1.循環器系に障害を持つ成人及びその家族への看護を理解する。 2.呼吸器系に障害を持つ成人及びその家族への看護を理解する。 3.血液・造血系に障害を持つ成人及びその家族への看護を理解する。			時間数	
				30	
				学年	
				2	
				時期	
回数	主 題	学 習 内 容		授業方法	講師
1~5	循環機能障害をもつ患者の看護	1.観察とアセスメント 1)心臓のポンプ機能 2)刺激伝導系 3)循環調節・血管機能 4)循環機能障害が日常生活に及ぼす影響 (1)NHYA 分類 2.症状に対する看護 1)胸痛 2) 動悸 3)浮腫 4)呼吸困難 5)チアノーゼ 6)失神 7)四肢の疼痛 3.検査を受ける患者の看護 1)心臓カテーテル検査 2)心電図 (1)十二誘導心電図 (2)心電図モニター 3)運動負荷試験 4)血行動態モニタリング (1)スワングイツカテーテル (2)観血的動脈血モニタリング (3)中心静脈圧 5)心血管超音波 4.治療・処置を受ける患者の看護 1)薬物療法 (1)血栓溶解療法 抗凝固薬・血栓溶解薬 (2)利尿薬 (3)カルシウム拮抗薬 2)カテーテル治療 (1)PCI (2)血栓除去術 3)手術療法 (1)開心術 4) 大動脈バルーンパンピング 5) ペースメーカー 6) 除細動 7) 心臓リハビリテーション		講義	看護師

		<p>5.疾患を持つ患者の看護</p> <p>1)虚血性心疾患 2)心不全</p> <p>3)不整脈</p> <p>(1) ペースメーカー装着時の看護</p> <p>4) 弁膜症 5)動脈瘤</p> <p>6)閉塞性動脈硬化症 7)静脈系疾患</p> <p>6.開心術を受ける患者の看護</p> <p>1)弁置換術・弁形成術</p> <p>2)冠静脈バイパス術</p>		
6～10	呼吸機能障害を持つ患者の看護	<p>1.観察とアセスメント</p> <p>1) 呼吸機能</p> <p>(1)呼吸機能検査 (2)動脈血液ガス分析</p> <p>2)肺呼吸音 3)呼吸パターン</p> <p>4)咳嗽 5)喀痰 6)チアノーゼ</p> <p>2. 症状に対する看護</p> <p>1)咳嗽・喀痰</p> <p>(1) 体位ドレナージ・スクイーミング</p> <p>2)血痰・喀血 3)胸痛 4)呼吸困難</p> <p>3.検査を受ける患者の看護</p> <p>1)気管支鏡・肺生検 2)胸腔穿刺</p> <p>3)CT ガイド下肺生検</p> <p>4)喀痰検査、呼吸機能検査</p> <p>4. 治療・処置を受ける患者の看護</p> <p>1)薬物療法</p> <p>(1)吸入療法 (2)去痰剤</p> <p>(3)気管支拡張薬</p> <p>2)酸素療法</p> <p>3)非侵襲的陽圧換気</p> <p>(1)NIPPV (2)ネーザルハイフロー</p> <p>4)侵襲的陽圧換気</p> <p>(1)人工呼吸器 (2)気管内挿管</p> <p>(3)気管切開術</p> <p>5)胸腔ドレナージ</p> <p>5.疾患を持つ患者の看護</p> <p>1)肺炎・胸膜炎 2)結核 3)気管支喘息</p> <p>4)COPD 5)肺血栓症 6)肺がん 7)自然気胸</p>	講義	看護師
		<p>6.看護の実際</p> <p>1)体位ドレナージ 2)スクイーミング</p>	演習	看護師

11～12	血液・造血機能障害患者の看護	<p>1.観察とアセスメント</p> <p>1)貧血 2)発熱 3)リンパ節腫脹</p> <p>4)出血傾向 5)血液・造血機能障害が日常生活に及ぼす影響</p> <p>2. 症状に対する看護</p> <p>1)貧血 2)出血傾向 3)易感染状態、</p> <p>4)播種性血管内凝固症候群</p> <p>3.検査を受ける患者の看護</p> <p>1)骨髄穿刺 2)骨生検 3)リンパ節生検</p> <p>4)血液検査 (1)白血球分画 (2)出血傾向 (3)細胞表面マーカー (4)染色体検査</p> <p>4.疾患を持つ患者の看護</p> <p>1)白血病</p> <p>(1)がん薬物療法</p> <p>(2)骨髄移植・造血幹細胞移植術</p> <p>2)悪性リンパ腫</p>	講義	看護師
13	早期回復に向けての援助	<p>1.酸素化促進</p> <p>2.体液の改善</p> <p>3.消化管機能維持</p> <p>4.播種性血管内凝固症候群</p>	講義	看護師
14	終末期ある対象の身体的・精神的・社会的影響と苦痛	<p>1. 全人的苦痛と看護</p> <p>1)疼痛の原因と種類</p> <p>2)疼痛の観察とアセスメント</p> <p>3)疼痛緩和のための看護</p> <p>2. 意識障害のある患者の看護</p>	講義	看護師
15	評価	単位認定試験（45分） まとめ		
評価方法	筆記試験 100点	テキスト	系統看護学講座 基礎看護学[4]臨床看護総論 成人看護学[2]呼吸器 成人看護学[3]循環器 成人看護学[4]血液・造血器 別巻 クリティカル看護学 別巻 緩和ケア 別巻 がん看護学	