

科目名化 検査と治療法概説Ⅱ（1） 輸血療法		授業担当者 草彌 美紀子	所属 中通総合病院	
開講時期 : 中期		単位数 : 1 単位	時間数 : 30 時間(輸血療法 4 時間)	
授業の目的 輸血療法について理解を深める。 輸血療法の基礎的知識を習得する。				
授業の概要 輸血療法は臓器移植の一種であり、看護師の知識と一瞬の判断力が要求される。そのため、臨床での役割は大きな意義を持ち、確かな知識と看護能力が求められている。 善意ある輸血を安全に実施するための基礎知識を身につけていただきたい。				
受講上の注意・事前学習の内容 輸血療法単独ではなく、手術療法、化学療法と関連付けて学習していただきたい。				
授業回数	学習内容	方法	備考	
1	・輸血医療の歴史。善意で得られた血液が医療機関に供給され、患者に投与されるまでの一連の過程を説明する。 ・輸血に関わる法制度と血液製剤の種類と特徴について説明する。	講義		
2	・輸血検査、輸血の実際と看護、輸血の副作用とその対策、自己血輸血についての要点などを説明する。 ・国家試験で過去に輸血関連で出題された問題の解説をする。	講義		
	試験			
テキスト 系統看護学講座 専門 基礎看護技術Ⅱ 医学書院				
参考書・指定図書				
評価の方法 筆記試験(穴埋め回答、筆記) 検査と治療法概説Ⅱ 100 点満点中の 10 点				

*この科目は実務経験のある教員による科目となります

科目名 検査と治療法概説Ⅱ（2） 手術療法	授業担当者 進藤 吉明	所属 中通総合病院 医局	
開講時期 : 中期	単位数 : 1 単位	時間数 : 30 時間(手術療法 18 時間)	
授業の目的 化学療法・輸血療法・手術療法および医療機器についての基礎的知識を習得する。			
授業の概要 手術療法での大切なことや流れを理解する。全身管理を行う上で大切なこと(輸血量、ドレーン、尿量など)を理解する。			
受講上の注意・事前学習の内容 講義は資料を中心に行います。テキストは各自、該当箇所を事前に読んでおくこと。			
授業回数	学習内容	方法	備考
1・2・3	消化器分野と手術についての理解	講義	
4	手術療法の進歩	講義	
5	創傷治療の基礎 麻酔とは？	講義	
6	局所麻酔の特徴	講義	
7	全身麻酔の特徴	講義	
8	生体反応とモニタリング	講義	
9	周手術期合併症と疼痛管理	講義	
	試験		
テキスト 系統看護学講座 別巻 臨床外科看護総論 医学書院			
参考書・指定図書 周術期の全身管理 Gakken ナースのためのスキルアップノート 看護の現場ですぐに役立つ術前・術後ケアの基本 秀和システム			
評価の方法 筆記試験 質問形式のレポート提出(任意)も参考とする。 検査と治療法概説Ⅱ 100 点満点中の 60 点			

*この科目は実務経験のある教員による科目となります

科目名 検査と治療法概説Ⅱ (3) 化学療法	授業担当者 進藤 吉明	所属 中通総合病院 医局	
開講時期 :後期	単位数 :1 単位	時間数 :30 時間(化学療法 8 時間)	
授業の目的 化学療法・輸血療法・手術療法および医療機器についての基礎的知識を習得する。			
授業の概要 <ul style="list-style-type: none"> ・がん治療における化学療法の位置づけの理解 ・がん化学療法の基礎・有害事象の理解 ・がん化学療法における看護師の役割 ・がん化学療法の実際 			
受講上の注意・事前学習の内容 講義は資料を中心に行います。テキストは各自、該当箇所を事前に読んでおくこと。			
授業回数	学習内容	方法	備考
1・2	がん化学療法に関する基礎知識講座	講義	
3	がん化学療法各論	講義	
4	がん化学療法の計画立案、ロールプレイ	講義	
	試験		
テキスト 講師が準備(プリント、中通総合病院作成患者向けパンフレット) 薬がみえる vol.3 メディックメディア			
参考書・指定図書 徹底ガイド がん化学療法とケアQ&A(ナーシングケアQ&A25 NCQA)(総合医学社) 新臨床腫瘍学(日本臨床腫瘍学会編集;南江堂) がん情報サイト(http://cancerinfo.tri-kobe.org) 国立がんセンター(http://ganjoho.ncc.go.jp/pro/index.html) PDQ 日本語版(http://mext-cancerinfo.tri-kobe.org/database/pdq/index.html)			
評価の方法 検査と治療法概説Ⅱ 100 点満点中の 30 点 <ul style="list-style-type: none"> ・講義終了後のミニテスト ・最終講義時のグループ学習 ・学習到達度確認試験(選択式・記述式) 			

*この科目は実務経験のある教員による科目となります