

科目コード	N22206	科目名	病因・病態学I（総論）				
履修区分	必修	開講期	1年後期	授業回数	15回	単位数	2単位
担当者	嶋本文雄						
授業の概要	病因・病態学Iでは、病気（疾病）の病因（原因）とその成り立ちについて学ぶ病理学を学ぶ。疾病の成り立ちについて理解しておくことが、健康、その予防さらに患者さんを看護する際、医療で一番重要でかつ必須である。病理学的な細胞組織、臓器の傷害による変化、修復、再生、循環障害、炎症、免疫・アレルギー、腫瘍等疾病の基本的な総論を学び、病気の成り立ちを学習する。						
DPとの関連	平和を希求する姿勢を身につける						-
	豊かな教養を身につける						-
	高い倫理観と責任感、他者との信頼関係を築き協働できる能力を身につける						-
	看護専門職者としての役割を認識し、看護の実践に活用するための専門的知識を身につける						-
	地域に生活している人々に対して深い関心と理解する姿勢を身につける						-
	自らの学びを通じて人々や地域社会に積極的に関わり貢献しようとする意欲を身につける						-
	多様な保健医療福祉の場での多職種との連携で、看護専門職として機能を発揮する能力を身につける						-
	社会情勢や人々の健康に関する課題に沿った看護のニーズを意欲的に探究する姿勢を身につける						-
到達目標	異なる文化や多様な考えを受け入れ、看護職者としての価値観を形成する能力を身につける						-
	DP：ディプロマ・ポリシー（卒業認定・学位授与の方針）=卒業までに身に付けるべき資質・能力						-
到達目標	人間に発生する病態は、同じ病名であっても、個人によってすべてことなり、からだの中でどのような病態が発生しているかを、考えることができる能力を						
履修上の注意事項	解剖学、生化学、生理学等の基礎医学の集大成である病因・病態学（病理学）を取得するという自覚をもって講義に出席して、将来の責任のある医療に従事する能力を身につける。						
授業計画	回数	講義内容【担当教員】			事前・事後学修		
	1	病気の成り立ちを理解するための病理学とは。			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	2	細胞障害による細胞の変化(変性、壊死、アポトーシス、萎縮)			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	3	代謝異常（糖尿病、アミロイド沈着症）			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	4	創傷の治癒、肉芽組織、異物の処理			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	5	再生と化生、肥大と過形成			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	6	血管の構造、虚血と梗塞			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	7	血栓、塞栓、充血、うっ血			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	8	出血、浮腫、炎症の定義、循環障害と滲出			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	9	増殖と肉芽組織、カタル性炎症、			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	10	線維性炎症、化膿性炎症、全身感染と敗血症			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	11	特殊性炎症、液性免疫と抗体、細胞性免疫			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	12	免疫不全症候群、アレルギー			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	13	自己免疫病、腫瘍の概説			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	14	良性腫瘍と悪性腫瘍の違い(生態の違い、形態の違い)			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
	15	腫瘍の分類、腫瘍の原因、病理発生、早期発見そして診断			事前学習：当日の講義の範囲の教科書を読んでくる。 事後学習：小テストで理解できなかった項目をもう一度教科書確認する。		
成績評価方法	定期試験（70%）並びに小テスト（30%） ただし、受験資格を満たしていない場合は評価の対象としない。						
教科書	書名・著者（出版社）					ISBNコード	
	よくわかる専門基礎講座 病理学					978-4-307-70206-5	
参考書	病理学 監修堤寛 医学芸術社						
教員からのメッセージ	はじめは、なかなか、むづかしい講義と感じるので、教科書を必ず、何べんとなく、読むことによって、医学の面白さを味あることができます。 国家試験でもこの領域を理解しておけば、数年後の国試対策に苦労はなくなります。						
教員との連絡方法	在室の時（火、水、金）はいつでも対応します。						
実務経験のある教員	大学病院、公立病院で、病理医として、病理診断、臨床研究（消化器癌の組織発生、動物実験）をしているので、卒論で興味のある人は来てください。						