

科目名		授業形態	担当教員名	
臨床医学総論 I		講義	谷山 紘太郎	
時間数 (単位数)		授業回数	年次	開講時期
30 時間 ( 1 単位)		15 回	1 年次	前期
授業の目的・概要				
将来医療業務の一翼を担うものとして、病因・病態に関する基本的知識を有することは必須である。本科目では、器官別に正常の構造・機能に関する知識を整理するとともに、異常生体に至る病因およびその病態についての基本的知識を系統的、網羅的に提供する。免疫系疾患については、独立した授業科目（臨床免疫学）で履修してもらう。				
授業の到達目標				
器官ごとの正常の構造や機能、および器官に関連する疾患の症状、病態生理を理解し、記憶する。				
授業計画				
回	内容			
1	腫瘍（人体の構成及び細胞について）			
2	骨・筋肉に関連する疾患			
3	感覚器に関連する疾患（痛みを含む）			
4	血液疾患（1） 赤血球・白血球・血小板関連の疾患			
5	血液疾患（2） 血液凝固関連の疾患、免疫疾患			
6	循環器疾患（1） 心臓疾患			
7	循環器疾患（2） 血管系疾患			
8	呼吸器疾患（1） 呼吸器系の基本事項及び血液ガスとの関連			
9	呼吸器疾患（2） 肺及び気道の疾患			
10	腎・泌尿器疾患（1） 腎臓の基本事項及び腎疾患			
11	腎・泌尿器疾患（2） 泌尿器系の基本事項及び泌尿器疾患			
12	消化器系疾患 消化管疾患、肝・胆・膵疾患			
13	内分泌疾患			
14	代謝異常疾患（体温・ビタミン・酵素を含む）			
15	感染症（消毒薬を含む）			
成績の評価法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
定期試験	100%	臨床工学技士国家試験の過去10年間の問題を参考にして出題する。なお、過去問の資料については、解答及び解説付きのプリントを前もって配布する。		
レポート				
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
なし				
自由記載	プリント資料冊子配布			
参考文献				
書名	著者・編集者名		出版社名	
コメディカルのための専門基礎分野テキストー内科学	北村 論 他編		中外医学社	
自由記載				
備考				