

令和2年度シラバス

臨床工学科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
基礎医学演習		演習	宮下 久美子・林 幸子・木下 靖子・野村 郁代	
時間数 (単位数)		授業回数	年次	開講時期
60 時間 (2 単位)		30 回	2 年次	前期
授業の目的・概要				
基礎医学である病理学、生理学、生化学の演習を体験することにより、医学の知識を深めることを目的として講義・演習を行う。				
授業の到達目標				
本演習を行うことで臨床実習に備えると同時に医学的知識を深め、医療現場で遭遇しうる病態について考察できるようにする。				
授業計画				
回	内容			
1	オリエンテーション			
2	16 血液学演習 確認テスト			
3	17 生化学演習 鉄の吸光光度分析			
4	18 病理学演習 オリエンテーション			
5	19 生化学演習 レポート指導			
6	20 病理学演習 染色			
7	21 生化学演習 グルコース測定			
8	22 病理学演習 検鏡			
9	23 生化学演習 レポート指導			
10	24 血液学演習 各種血球象の観察			
11	25			
12	26 生理学演習 腎機能検査 (クレアチンクリアランス)			
13	27			
14	28 血液学演習 血液型・輸血試験			
15	29 生理学演習 糖負荷試験			
	30 病理学演習 確認テスト			
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				
レポート	100%	演習内容についての理解度(確認テスト)やレポート提出状況などを総合的に評価する。		
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載	全ての演習に参加し、全てのレポートを提出していることが成績評価のための前提となる。			
教科書				
書名	著者・編集者名	出版社名		
異常値の出るメカニズム	河合 忠	医学書院		
病気がみえるvol.3 糖尿病・代謝・内分泌 第5版	医療情報科学研究所	メディックメディア		
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名	出版社名		
自由記載				
備考				
助手：穴本 瑞羽・森井 寛太・米田 穂香				