区分39	専門分野 生化学的検査・免疫学的検査	授業科目名	化学分析検査学	単位数	1単位 （30時間）
開講時期	2年　後期	担当教員	加藤　晶子	担当教員の実務経験	有・無

◆実務経験の内容

（株）SRL細胞病理研究所にて病理全般を担当。クインタイルズジャパン株式会社にて、治験業務に携わる。西日本予防医学協会で健康診断業務担当。大分大学医学部にて診断病理部に在籍、主に免疫染色担当。 大分岡病院にて輸血・一般・生理機能全般を担当。諫早療育センターにて、血液・一般・脳波・心電図など検査全般を担う。

◆授業の目的・目標

疾患と検査項目、検査値の臨床的意義を理解する。

前期内容を復習し、国家試験を見据えた講義をおこなう。

◆授業の概要・授業方針

生化学分野の基礎にテキストに沿った講義をおこなう。

小テストを実施することで知識を定着させる。

◆テキスト・参考資料等

臨床検査学講座/臨床化学検査学（第3版）

◆成績評価の方法

単元ごとの小テスト

授業態度

出席状況

授業計画			チェック欄
第1回	第3章　　生化学検査法各論	Ⅶ：ホルモン	
第2回		Ⅷ：ビタミン	
第3回	第4章　各種病態と疾患マーカー	Ⅰ～Ⅳ	
第4回		Ⅴ～Ⅷ	
第5回		Ⅸ～Ⅻ	
第6回	第5章　生化学検査データーの読み方		
第7回	年間復習	無機質まとめ	
第8回		糖質まとめ	
第9回		脂質まとめ	
第10回		蛋白質まとめ	
第11回		非蛋白性窒素化合物まとめ	
第12回		酵素まとめ	
第13回		ホルモンまとめ	
第14回		ビタミンまとめ	
第15回		疾患マーカまとめ	