区分49	専門分野 生理学的検査	授業科目名	臨床生理検査学(循環器)実習	単位数	1単位 (30時間)
開講時期	2年 後期	担当教員	松田 一之	担当教員の実務経験	(有)・無

◆実務経験の内容

1982年～長崎市立市民病院にて、病理検査、輸血・移植検査、免疫検査、微生物検査、緊急検査業務など検体検査全般を担当。1997年～長崎市立市民病院にて、循環器系検査、神経・筋機能検査、呼吸器系検査、感覚機能検査、画像検査など、生理機能検査全般をを担当。2010年～長崎みなとメディカルセンター(旧長崎市立市民病院)にて、臨床検査部技師長業務の傍ら超音波検査など生理機能検査全般を担当。2015年～長崎みなとメディカルセンター事務部にて、診療報酬関連、病院経営管理などを担当。以上、39年間の病院勤務実績あり。

◆授業の目的・目標

・3年次臨地実習、国家試験に備えた心電図の知識を身に着ける。
・心電図検定(2級・3級)合格を目指す。
・心電図波形から病態を推測することができるようになる。

◆授業の概要・授業方針

・12誘導心電図波形を提示し、所見について考える授業とする。

◆テキスト・参考資料等

・最新臨床検査学講座「生理機能検査学」第2版 (医歯薬出版)
・必要に応じて資料を配布する。
・心電図検定公式問題集＆ガイド(メディカ出版)
・心電図検定対策アプリ

◆成績評価の方法

・期末試験は行わない。
・小テスト(25点)×4回の合計点

授業計画		チェック欄
第1回	標準12誘導心電図の誘導法と読み方、電気軸	9/28(月)
第2回	異常心電図(リズム・期外収縮・頻脈性不整脈・徐脈性不整脈)	
第3回	異常心電図(QRS)	10/5(月)
第4回	異常心電図(P波・PQ時間)	
第5回	異常心電図(ST・T波)	10/14(水)
第6回	異常心電図(QT時間、J波・ε波・U波)	
第7回	心電図検定(2級・3級)対策	10/19(月)
第8回	〃	
第9回	〃	10/26(月)
第10回	〃	
第11回	〃	11/2(月)
第12回	〃	
第13回	〃	11/9(月)
第14回	〃	
第15回	〃	11/16(月)