区分34	専門分野 病理学的検査	授業科目名	病理検査学実習	単位数	1単位 （32時間）
開講時期	2年 後期	担当教員	秀島 克巳	担当教員の実務経験	(有)・無

◆実務経験の内容

1981年12月臨床検査技師国家資格取得、1982年4月長崎大学歯学部附属病院（現長崎大学病院）～2010年6月末まで勤務、その間臨床化学検査、臨床生理機能検査、輸血検査、血液凝固検査、微生物検査、一般検査、病理組織検査（細胞診検査）に従事した。また、医学部学生ポリクリ指導、臨床検査技師臨地実習指導等も行った。その後、2010年７月より島根大学医学部助教、2012年 1月島根大学医学部助教（学内講師）として2021年3月まで勤務。この間、病理組織学的研究（細胞診断学）を行ってきた。

◆授業の目的・目標

①病理細胞診業務の目的と実際を理解する。
②細胞診に必要な正常細胞像と悪性細胞像を理解する。
③細胞診業務の検体処理から染色までを理解する。
④スクリーニング業務から診断までを理解する。

◆授業の概要・授業方針

①細胞の写真スライド、実際の染色標本を使って正常から悪性までの基礎的な細胞像を学習する。
②検体処理、染色、細胞の読みを実習する（班単位で情報の共有）。
③3年次の臨地実習・国家試験を十分意識した内容で行う。

◆テキスト・参考資料等

最新臨床検査学講座（医歯薬出版株式会社）*病理学/病理検査学
細胞診を学ぶ人のために（医学書院）

◆成績評価の方法

出席状況・レポート課題状況・定期試験

授業計画		チェック欄
第1回	細胞診断学総論	
第2回	婦人科細胞診①	
第3回	婦人科細胞診②	
第4回	婦人科細胞診③	
第5回	検体処理～染色	
第6回	検体処理～染色	
第7回	呼吸器細胞診①	
第8回	呼吸器細胞診②	
第9回	細胞診標本作成①	
第10回	細胞診標本作成②	
第11回	その他の細胞診①	
第12回	その他の細胞診②	
第13回	検体処理～染色①	
第14回	検体処理～染色②	
第15回	細胞診のスクリーニング	
第16回	鏡検実習（総合）	