区分16	専門基礎分野 医学検査の基礎とその疾病との関連	授業科目名	病理学	単位数	1単位 （30時間）
開講時期	1年　後期	担当教員	永野　健一	担当教員の実務経験	（有）・無

◆実務経験の内容

2006年3月歯科医師免許取得後、2006年4月から2007年3月まで東京医科歯科大学歯学部附属病院（現・東京科学大学病院）にて歯科医師臨床研修。2007年4月から同大学大学院医歯学総合研究科へ進学し、2011年3月に博士（歯学）の学位取得。大学院進学から2012年11月の海外留学までの間、複数の歯科医院に勤務し歯科臨床業務に従事。帰国後、2018年8月より長崎大学生命医科学域（歯学系）口腔病理学分野助教に着任し、学生教育、及び長崎大学病院病理診断科における口腔病理診断業務に従事。

◆授業の目的・目標

病理学は病気の原因と経過、異常が生じる機構、病気による機能・構造上の変化を科学的に解明する学問であり、医学検査を含めた実臨床の基盤となる。本講義を通じて医療従事者として必要不可欠な知識を習得し、「病気」の包括的な理解を目指すことを目的とする。

◆授業の概要・授業方針

病理学総論の講義では、代表的な疾患をとりあげながら、全身的に見られる基本的な病態変化、及びその機構を解説する。本講義で習得する知識は、2年次の病理検査学（各論）で学ぶ疾患の理解に必要である。

◆テキスト・参考資料等

最新臨床検査学講座　病理学/病理検査学（医歯薬出版株式会社）

◆成績評価の方法

出席状況・定期試験の結果により評価する。

授業計画		チェック欄
第1回	Ⅰ　病理学とは何か	
第2回	Ⅱ　染色体・遺伝子・発生の異常①	
第3回	Ⅱ　染色体・遺伝子・発生の異常②	
第4回	Ⅲ　組織細胞障害とその修復機能①	
第5回	Ⅲ　組織細胞障害とその修復機能②	
第6回	Ⅳ　物質代謝異常①	
第7回	Ⅳ　物質代謝異常②	
第8回	Ⅴ　循環障害①	
第9回	Ⅴ　循環障害②	
第10回	Ⅵ　炎症①	
第11回	Ⅵ　炎症②	
第12回	Ⅶ　免疫異常①	
第13回	Ⅶ　免疫異常②	
第14回	Ⅷ　腫瘍①	
第15回	Ⅷ　腫瘍②	