区分46	専門分野 微生物学的検査	授業科目名	微生物検査学	単位数	1単位 （30時間）
開講時期	2年　後期	担当教員	横溝　勝	担当教員の実務経験	有・無

◆実務経験の内容
国立長崎中央病院で1年半年、国立嬉野病院で9年間、国立小倉病院2年間、臨床微生物検査に従事、その経験をもとに講義を行う。

◆授業の目的・目標
嫌気性菌、真菌、その他の微生物について、形態・性状・特徴などを学習し、微生物と環境・人（疾病、予防）との関わりを理解し、検体別の検査方法を理解する。

◆授業の概要・授業方針
教科書・プリントを中心に小試験を交えて進める。

◆テキスト・参考資料等
最新臨床検査学講座 微生物学/臨床微生物学（医歯薬出版）
臨床微生物検査ハンドブック/三輪書店

◆成績評価の方法
定期試験・出席点

授業計画		チェック欄
第1回	グラム陽性好酸性の桿菌 マイコバクテリウム科/ノカルジア科/ツカムレラ科	
第2回		
第3回		
第4回	検査材料別検査法	
第5回		
第6回		
第7回		
第8回	偏性嫌気性菌	
第9回		
第10回		
第11回	スピロヘータ科/レプトスピラ科/マイコプラズマ科/リケッチア・クラミジア科	
第12回		
第13回		
第14回	総括	
第15回		