区分	臨床・専門分野	授業科目名	医動物学実習	単位数	1
対象学年	1年生	開講時期	前期 ・(後期)・ 通年	講義形態	講義 ・(実習)
担当教員名	坂口　みどり	実務経験	(有)・無	実務経験内容	検査センター勤務後、学校職員

授業の目的・目標	成績評価の方法
基本的な手技と検体の取り扱い方・顕微鏡操作	期末試験
授業の概要・授業方針 基本的な寄生虫検出法について学ぶ。未熟な顕微鏡操作についても繰り返し行うことで、2年次の実習へのスムーズな移行を促したい。受身にならないようディスカッションも取り入れ、興味を持てる授業展開としたい。	**テキスト・参考資料等** 医歯薬出版　最新　臨床検査学講座「医動物学」

授業計画	講師
第　1回　鏡検（各種花粉の観察）	坂口　みどり
第　2回　虫卵検出法（カバーガラス直接薄層塗抹法）鏡検（標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　3回　虫卵検出法（セロファン厚層塗抹法）鏡検（標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　4回　虫卵検出法（飽和食塩浮遊法）鏡検（標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　5回　虫卵検出法（硫酸Mg食塩水浮遊法MGL法　ホルマリン・エーテル遠心沈殿法） ・鏡検（標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　6回　虫卵検出法（AMSⅢ法）鏡検（標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　7回　鏡検（各種標本観察・スケッチ）	坂口　みどり
第　8回　鯖よりアニサキスの採取・鏡検（標本観察）	坂口　みどり