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

授業の目的・目標

基本的な手技と検体の取り扱い方・顕微鏡操作

成績評価の方法

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