

Студијски програм : Ветеринарска медицина (Интегрисане студије)			
Назив предмета: Паразитологија			
Наставник: Весна Лалошевић, Станислав Симин			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положени предмети из прве године студија			
Циљ предмета			
Циљ овог предмета је да студенти стекну: 1) знања о таксономији, морфологији, биолошком циклусу развоја и патогеном значају најважнијих родова и врста паразита од значаја за ветеринарску медицину 2) вештине препознавања узрочника паразитске етиологије на основу њихових макроскопских и микроскопских карактеристика, 3) способности да на основу информација о паразитима донесу закључак о томе како се они могу контролисати.			
Исход предмета			
Када студент савлада и положи овај предмет очекујемо следеће исходе: 1) студент ће умети да наброји и укратко опише морфолошке карактеристике најважнијих паразита животиња, 2) студент ће бити у стању да опише биолошки циклус развоја најважнијих родова и врста паразита, 3) студент ће умети да објасни патогени значај паразита тако што ће моћи да повеже стечена знања о узрочницима паразитске етиологије и њиховом биолошком циклусу развоја, 4) студент ће умети да примени стечена знања у програмима контроле паразита животиња.			
Садржај предмета Теоријска настава:			
Увод у паразитологију, историјски развој, Протозое, Rizopodea, Flagellata, Коло Apicomplexa, Eimeria, Isospora, Toxoplasma gondii, Neospora caninum, Cryptosporidium, Sarcocystis, Кокцидије крви и ткива, Класа Trematoda, Fasciola, Dicrocoelium, Paraphistomum, Alaria alata, Opisthorchis felineus, Metilji ptica, Shistosoma, Billharziella, Класа Cestoda, Diphyllobotrium, Tenidae, Mesocestoides, Dipylidium, Anoplocephalidae, Hymenolepididae, Класа Nematoda, Strongyloides, Strongylus, Chabertia, Oesophagostomum, Syngamus, Ancylostoma, Uncinaria, Trichostrongylus, Haemonchus, Ostertagia, Cooperia, Nematodirus, Dictyocaulus, Metastrongylus, Protostrongylus, Angyostrongylus, Aelurostrongylus, Crenosoma, Habronema, Dirofilaria, Thelazia, Oxyuris, Ascarididae, Arthropoda, Класа Insecta.			
Практична настава:			
Узимање и слање материјала на преглед, лабораторијско посуђе и прибор, методе копролошког прегледа, морфолошке карактеристике и дијагностика целих паразита и развојних облика: Protozoa, Trematoda, Cestoda, Nematoda и Arthropoda.			
Литература			
1. Лалошевић Весна и сар. (2005). Паразитологија, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Издавач „Мала књига“ Нови Сад, уџбеник			
2. Лалошевић Весна (2008) Паразитолошки практикум, Пољопривредни факулте Нови Сад, Издавач „Мала књига“ Нови Сад			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2	Практична настава: 2
Методe извођења наставе			
Теоријска настава се одвија на предавањима употребом савремених аудио и видео уређаја од стране предавача укључујући и активно учешће студената кроз питања и дискусију и презентацију семинарских радова.			
Практична настава се одвија у вежбаоници и подразумева употребу савремених аудио и видео уређаја, употребу трајних препарата различитих паразита као и употребу лабораторијске опреме намењене паразитолошкој дијагностици у циљу упознавања са основним макроскопским и микроскопским морфолошким карактеристикама најважнијих паразитских врста.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	3-5	писмени испит	15-30
семинарски рад	10-20	практични испит	5-10
колоквијум-и	-----	усмени испит	16-30