

Студијски програм : Интегрисане академске студије – Ветеринарска медицина			
Назив предмета: Анестезиологија и оперативне технике кућних љубимаца			
Наставник: Др Бојан Тохол, ванредни професор; Др. Вет. Јован Спасојевић, асистент			
Статус предмета:Изборни			
Број ЕСПБ:2			
Услов:Општа хирургија са анестезиологијом, Специјална хирургија са ортопедијом и офталмологијом			
Циљ предмета			
Циљ овог предмета је да студенти стекну: 1) Знања о специфичностима опште и локалне анестезије у дијагностици и лечењу одређених хируршких обољења кућних љубимаца. 2) Вештине апликовања локалних и општих анестетика, те вештине руковања са апаратом за инхалациону анестезију. 3) Способност извођења одређених оперативних захвата на малим животињама (кућним љубимцима).			
Исход предмета			
Након одслушаног и положеног предмета, од студената се очекују следећи исходи: 1) Препознавање и разликовање оболеле животиње од здраве, те диференцирање интернистичких и хируршких пацијената. 2) Критичко размишљање и спровођење дијагностичких поступака којим ће утврдити дефинитивну дијагнозу хируршког обољења органа и/или органског система. 3) Одређивање и примена адекватног анестезиолошког и терапијског протокола за свако хируршко обољење у зависности од врсте и расе малих животиња (пси и мачке). 4) Процена постоперативног тока за свако специфично хируршко обољење. 5) Предлагање алтернативних хируршких протокола и могућности одабира врхунских, тзв. „state of art“ хируршких техника у протоколима лечења. 6) Оцена оправданости извођења одређених хируршких захвата.			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Анестезија паса и мачака, анестезија кунића, анестезија крзнашица, анестезија гмизаваца, анестезија рептила, врхунске оперативне (State of the art) технике у абдоминалној хирургији, врхунске оперативне техике у ортопедији кућних љубимаца, врхунске оперативне технике у офталмологији кућних љубимаца.			
Практична настава			
Извођење анестезије код паса, мачака, кунића, крзнашица, гмизаваца, рептила. Приказ појединих врхунских (State of the art) хируршких техника код кућних љубимаца..			
Литература			
1. Матићић Д., Внук Д. <i>Ветеринарска хирургија и анестезиологија</i> . Загреб: Медицинска наклада, 2010.			
2. Fossum T.W. <i>Small animal surgery. Third edition</i> . St. Louis: Elsevier Mosby, 2007. (одабрана поглавља)			
3. Slatter D. <i>Textbook of small animal surgery</i> . Philadelphia: Elsevier Saunders, 2003. (одабрана поглавља)			
4. Piermattei D., Flo G., DeCamp C. <i>Handbook of small animal orthopedics and fracture repair. Fourth edition</i> . St. Louis: Elsevier Saunders, 2006. (одабрана поглавља)			
5. Gelatt K.N. <i>Essentials of veterinary ophthalmology. Second edition</i> . Wiley-Blackwell, 2008. (одабрана поглавља)			
Број часова активне наставе		Теоријска настава:15	Практична настава:15
Методе извођења наставе			
Предавања ће се изводити у предаваоницама уз коришћење савремене аудиовизуелне технике.			
Практичан рад студената ће се изводити у вежбаоницамана препаратима органа и у просторијама ветеринарске клинике за кућне љубимце Пољопривредног факултета.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5-10	писмени испит	10-20
практична настава	5-10	усмени испт	20-30
колоквијум-и	10-20		
семинар-и	5-10		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 1 страница А4 формата			