

Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Клиничка патологија и терапија коња - Horse clinical pathology and therapy		
Наставник или наставници: др Михајло Ердељан, доцент		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 8		
Услов: -		
Циљ предмета Циљ овог предмета је да студенти стекну: 1. способност и идентификације специфичности анатомске грађе и физиолошких процеса коња, 2. знања о механизмима развоја патолошких стања, узроцима и последицама развоја патолошких стања на различитим органима и системима, 3. вештине за њихову дијагностику и 4. способности да лечење животиње применом најсавременијих метода.		
Исход предмета После одслушане наставе и полагања испита студент треба да: 1. савлада специфичности анатомске грађе и физиолошких процеса коња, 2. стекне вештину примене савремених дијагностичких метода, 3. разуме механизме етиопатогенезе као и специфичне патоморфолошке и патофизиолошке процесе који су специфични за коње, 4. поседује спосовност примене најсавременијих метода терапије коња.		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Специфичности анатомске грађе и физиолошких процеса. Патолошка стања органа за варење. Патолошка стања органа за дисање. Патолошка стања кардиоваскуларног система. Патолошка стања уrogenиталног тракта. Патолошка стања нервног система. Патолошка стања мишићно-скелетног система. Патолошка стања крви, лимфних чворова и слезине. Ендокрине болести. Поремећаји метаболизма. Патолошка стања коже. Наследне болести. Спортска медицина. Специфичности у клиничкој патологији појединих система органа у односу на друге врсте. Експериментални модели. <i>Практична настава</i> Клиничке вежбе. Студентски истраживачки рад.		
Препоручена литература • Munroe G., Scott Weese J. S.: Equine clinical medicine, surgery, and reproduction. Manson Publishing, 2011. • Walton R.: Equine clinical pathology. Wiley, 2014. • Equine Veterinary Journal, Equine Veterinary Journal Ltd. ISSN 0425-1644		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4(60)	СИР: 4(60)
Методе извођења наставе Компјутерска презентација, колекција слајдова и филмова, демонстрације на здравим и болесним животињама, обрада клиничких случајева у ветеринарским амбулантама. Клиничке вежбе на ергелама, коњичким клубовима и хиподромима.		
Оцена знања (максимални број поена 100) Семинарски радови и активност у току наставе и истраживачког рада могу донети студенту од 16-30 поена – 20+10 а усмени испит може донети укупно 36-70 поена.		
Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....		
*максимална дужна 1 страница А4 формата		