

<b>Назив предмета:</b> Дијагностика и терапија болести пчела, риба, птица и егзотичних животиња – Diagnostic and therapy of bees, fish, birds and exotic animals			
<b>Наставник:</b> др Нада Плавша, редовни професор; др Драгица Стојановић, редовни професор, др Николина Новаков, ванредни професор			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 7			
<b>Услов:</b> /			
<b>Циљ предмета</b> Циљ овог предмета је да студенти стекну: 1) знања о дијагностичким и терапијским процедурама код болести пчела, риба, птица и егзотичних животиња 2) вештине клиничког прегледа, узимање адекватног узорка за лабораторијско испитивање 3) способности да поставе тачну дијагнозу болести и препоруче ефикасну терапију.			
<b>Исход предмета</b> Када студент положи овај предмет очекује се следећи исход: 1) да дефинише и објасни најзначајније болести пчела, риба, птица и егзотичних животиња, 2) да изврши клинички преглед поменутих животињских врста, образложи њихову клиничку слику, на стручан и квалитетан начин изврши узорковање за лабораторијску дијагностику и спроведе лабораторијску дијагностику, 3) да примени ефикасну терапију код утврђеног обољења; да оцени услове смештаја и превентивне мере у циљу постизања доброг здравља пчела, риба, птица и егзотичних животиња.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Вирусне болести пчела, риба, птица и егзотичних животиња; Бактеријске болести; Болести узроковане гљивицама; Паразитске болести; Болести незаразне етиологије и непознатог порекла; Узгојне болести; Болести матица; Тровања пчела; Антибиотици и друга терапијска средства која се користе код пчела, риба, птица и егзотичних животиња. <i>Практична настава</i> Узимање, фиксирање и слање материјала на преглед; Дијагностика болести вирусне етиологије; Дијагностика болести бактеријске етиологије; Дијагностика болести гљивичне етиологије; Дијагностика паразитских болести; Дијагностика органских обољења риба, птица и егзотичних животиња. Примена терапијских процедура. Начини апликације лекова код специфичних стања. Праћење резистенције и избор ефикасног акарицида.			
<b>Литература</b> 1. Honey bee diseases and pests: a practical guide, FAO, 2006 2. BSAVA Manual of Wildlife Casualties, 2nd edition (P00148), 2016. 3. Manual of Standards for Diagnostic Tests and Vaccines (www.oie.int) 4. BSAVA Manual of Rabbit Medicine (P00127), 2014 5. BSAVA Manual of Ornamental Fish, 2nd edition (P00061), 2001. 6. BSAVA Manual of Exotic Pet and Wildlife Nursing (P00114), 2012. 7. BSAVA Manual of Avian Practice (P00149), 2018. 8. Noga E.; Fish diseases: Diagnosis and treatment; 2 edition; Wiley Blackwell, 2010. 9. Judah V, Nuttal K; Exotic animal care and management, Thomson, 2008. 10. BSAVA Small Animal Formulary: Part B: Exotic Pets, 9th Edition, 2015. 11. BSAVA Manual of Exotic Pets, 5th Edition, 2010. 12. BSAVA Manual of Reptiles, 3rd edition (P00147), 2019.			
<b>Број часова активне наставе</b> <b>6 (75)</b>	<b>Теоријска настава:</b> <b>3 (45)</b>	<b>Практична настава:</b> <b>1 (15)</b>	
<b>Методe извођења наставе</b> У оквиру метода извођења наставе користе се предавања у комбинацији са интерактивном наставом у свим наставним поглављима предмета. Теренски рад на пчелињаку и рибљаку, рад на клиници са егзотичним птицама и животињама. Рад у лабораторији, консултације са студентима, самостални истраживачки рад студената кроз семинаре.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	3- 5	писмени испит	12- 20
практична настава	5-10	усмени испт	18-30
колоквијум-и	10- 20	.....	
семинар-и	8-15		
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			