

Студијски програм: Ветеринарска медицина			
Назив предмета: Алиментарна обољења људи			
Наставник: проф. др Бојан Ј. Благојевић, проф. др Љиљана З. Куруца			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: Хигијена меса I и II, Хигијена млека			
Циљ предмета			
Предмет омогућава студенту стицање: 1) знања о главним хазардима у контексту безбедности хране и ветеринарског јавног здравља, укључујући њихове фенотипске и генотипске карактеристике и епидемиологију у ланцу хране ; 2) вештине њихове детекције, изолације и типизације; 3) способности да наведу принципе оцене односних ризика за јавно здравље, принципе управљања односним ризицима у ланцу хране, као и принципе извештавања о алиментарним обољењима.			
Исход предмета			
По успешно положеном испиту, студент треба да буде способан да: 1) објасни научну основу за легислативу, контролу и спречавање алиментарних обољења са гледишта ветеринарског јавног здравља; 2) опише и анализира принципе утврђивања и карактеризације главних хазарда из хране; 3) дефинише и објасни организационе аспекте јавног здравља са ветеринарског гледишта; 4) анализира и примени принципе националног и међународног извештавања о алиментарним обољењима; 5) учествује појединачно и у тиму у решавању конкретних проблема из области предмета.			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Бактеријски хазарди у ланцу хране и односне болести људи (инфекције, токсоинфекције, интоксикације); Вирусни хазарди у ланцу хране и односне болести људи; Паразитски хазарди у ланцу хране и односне болести људи; Прионски хазарди у ланцу хране и односне болести људи; Хемијски хазарди у ланцу хране; Лабораторијска дијагностика наведених хазарда; Праћење и извештавање о алиментарним обољењима; Системи и мере за контролу алиментарних обољења на националном и међународном плану.			
Практична настава			
Дијагностика наведених хазарда у лабораторији; Групно истраживање примера изабраних епидемија алиментарних обољења и утврђивање предлога контролних мера.			
Литература			
1. EFSA/ECDC - The European Union One Health Zoonoses Reports 2. EFSA мишљења о епидемиологији, контроли и мониторингу појединих алиментарних хазарда у ланцу хране анималног порекла 3. Morris G. J., Potter M. E. (2014) Foodborne Infections and Intoxications, 4 th Ed. Elsevier			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2 (30)	Практична настава: 2 (30)
Методе извођења наставе			
Предавања у предаваоницама уз коришћење доступних аудио-визуелних средстава; Практични рад у индустрији хране; Аналитички групни рад.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5-10	писмени испит	
практична настава	5-10	усмени испит	25-50
семинари	15-30		