



Бр. 0202-1264/10  
30.9.2020 год.

**Листа на наслови на теми за континуирана едукација**

**Предлагач: научен сор. д-р Бранко Ангеловски**

1. Дијагностика и патологија на репродуктивните пореметувања кај свињи
2. Диференцијална клиничка дијагноза на проливи во интензивното свињарство
3. Рационална употреба на антибиотиците во свињарското производство
4. Земање на клинички примероци од свињи за соодветна лабораториска анализа

**Предлагач: проф. д-р Александар Додовски**

1. Најчести грешки при вакцинација во живинарството
2. Потценети зоонотски болести кај живината
3. Со добра анамнеза и клиничко испитување до олеснета дијагноза
4. Ветеринарни аспекти на одгледување на пилиња
5. Западно-нилска треска кај птици

**Предлагач: проф. д-р Трпе Ристоски**

1. Примена на биопсијата и цитологијата во дијагностика на туморите и кожните заболувања кај животните

**Предлагач: проф. д-р Ирена Целеска**

1. Примена на ветеринарна лабораториска медицина во менаџмент на клиничките случаи

**Предлагач: проф. д-р Ромел Велев**

1. Одговорна употреба на антимицробните средства во малата ветеринарна пракса.

**Предлагач: проф. д-р Мишо Христовски**

**Област: Пчearство**

1. Маркетинг менаџмент на договорите со пчеларите во поглед на комуникација, прегледи, терапија, превентива и биосигурносни мерки на пчелните семејства со најсовремените научни и стручни достигнувања.

**Област: Рибарство**

МКС EN ISO/IEC 17025



1. Маркетинг менаџмент на договорите со рибниците.
2. Иновации на знаењата во поглед на законските обврски, иновации на знаењата за болестите кај рибите кои задолжително се пријавуваат како и преземање итни мерки за воспоставување на биосигурносни мерки во аквакултурата.

**Област: Ловство**

1. Преземање на активности на есенцијално инволвирање на ветеринарната медицина во ловството.
2. Следење на епидемиологијата на болестите кај дивечот во ловиштата, примена на мерките од Годишната наредба
3. Едукација за преглед на застрелниот дивеч
4. Едукација за превенирање на инцидентите во ловот
5. Едукација за најпознатите зоонози

**Предлагач: проф. д-р Деан Јанкулоски**

1. Хигиена на храна и вода – законски одредби, имплементација и контрола
2. НАССР во индустрија за производи од животинско потекло
3. Микробиолошки “Challenge test” за *Listeria monocytogenes* во храна готова за конзумација: Практични аспекти
4. ГМО во храна од растително потекло или во храна која содржи состојки од растително потекло – законски одредби и контрола

**Предлагач: проф. д-р Влатко Илиески**

1. Перцепција на животната средина од страна на животните
  - Визуелна перцепција
  - Аудитивна перцепција
  - Перцепција за мирис и за вкус
  - Тактилна перцепција и перцепција на болка
2. Благосостојбата на животните: научно мерење
  - Протоколи за проценка на благосостојбата кај фармските животни
  - Проценка на благосостојбата на животните при транспорт
  - Проценка на благосостојбата на животните при колење
  - Благосостојба и однесување на домашните миленици
  - Влијание на околината врз благосостојбата на фармските животни
  - Проценка на благосостојбата кај животни во зоолошки градини
3. Когниција
  - Когнитивно расудување на животните – индикатор за нивната благосостојба
  - Степен на когнитивност кај домашните животни – компаративна анализа
  - Методи и техники на мерење на когнитивниот капацитет на животните
4. Однесување
  - Однесување на животните во фармски услови
  - Примена на акцелерометри за детекција на однесувањето кај животните

МКС EN ISO/IEC 17025



5. Хумани методи на убивање на животните

**Предлагачи: проф. д-р Лазо Пендовски, д-р Мирослав Косевски, д-р Мартин Николовски**

1. Заштита и спасување на животните при природни и други облици на несреќи и катастрофи

**Предлагачи: проф. д-р Тони Довенски, проф. д-р Бранко Атанасов**

1. Употреба на ултразвукот во репродукцијата – појдовен (базичен) курс
2. Употреба на ултразвукот во репродукцијата – напреден курс
3. Функционална неплодност кај говедата
4. Менаџмент на репродукцијата на фарми млечни крави
5. Асистирана репродукција кај мали преживни животни

**Предлагач: проф. д-р Владимир Петков**

1. Асистирана репродукција кај кучиња

**Предлагач: науч. сор. д-р Љупчо Мицков**

1. Продукција, конзервирање и манипулација со сперма од нерези на фарма
2. Асистирана репродукција кај свињи
3. Напредни биотехнолошки методи во репродукцијата на свињите

**Предлагач: проф. д-р Ксенија Илиевска**

1. Основни принципи на асепса и антисепса во секојдневната хируршка пракса
2. Хирургија на мекоткивните структури кај домашни миленици
3. Основни ортопедски принципи при санација на скршеници на долги цевчести коски

**Предлагачи: проф. д-р Игор Цацовски, проф. д-р Кирил Крстевски**

1. Бруцелоза
  - Епидемиолошка состојба со бруцелозата во Македонија, каде сме и што понатаму,
  - Основни и напредни лабораториски дијагностички методи,
  - Интерпретација на лабораториските дијагностички резултати,
  - Вообичаени практики и совети за правилно земање и транспорт на мострите за дијагностичко испитување.
2. Африканска чума кај свињите
  - Основи, екологија и епидемиолошка состојба во светот и регионот,
  - Начини на ширење и проценка на ризикот за влез на болеста во Македонија,



- Значење на раното откривање на првите случаи при евентуален влез на болеста во Македонија и подигнување на јавната свест за болеста,
- Начин на земање, пакување и транспорт на мостри за лабораториска дијагностика согласно меѓународните стандарди за биобезбедност.
- 3. Присуство и опасност од влез на најзначајните вектор преносливи хеморагични зоонози во Македонија
  - Западнонилска треска,
  - Крим конго хеморагична треска,
  - Жолта треска,
  - Треска на долината Рифт.
- 4. COVID-19 и ветеринарната професија:
  - Значење на животинските видови во ширењето и одржувањето на новиот корона вирус (SARS-CoV2) – што знаеме до сега?
  - Принципот едно здравје преведен во пракса: улога на ветеринарната служба и клучни аспекти на соработка (оперативна, стручно-научна, итн.) со јавно-здравствениот сектор во услови на светска пандемска криза.
- 5. Болест син јазик
  - Повторна појава на синиот јазик во 2020 – кои се новите искуства со оваа болест и како да ги ставиме во функција на подобра превентива и контрола?

Продекан за настава,  
проф. д-р Игор Улчар, с.р.

Декан,  
проф. д-р Лазо Пендовски, с.р.