



БЮЛЕТИН

ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА
ПО ХРАНИТЕЛНАТА ВЕРИГА



БРОЙ 6
НОЕМВРИ 2021



БЮЛЕТИН

ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА
РИСКА
ПО ХРАНИТЕЛНАТА ВЕРИГА

Издава:

Център за оценка на риска
по хранителната верига

Адрес:

гр. София, 1618, бул. "Цар Борис III" № 136
<http://corhv.government.bg>,
corhv@mzh.government.bg
тел. 02/4273056

Дизайн и предпечат:

В.Евтимова
vevtimova@mzh.government.bg





СЪДЪРЖАНИЕ:

- Становище: Треска от долината Рифт (RIFT VALLEY FEVER - RVF) - актуализация на епидемиологичните данни и оценка на риска от проникването ѝ в Европа и България
- НАУЧНО СТАНОВИЩЕ: Генотип I на вируса на Африканската чума по свинете (АЧС) в Китай
- НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ: Актуализация на епидемичната ситуация за заболяването Африканска чума по свинете (АЧС) в Източна Европа и Германия – м. ноември 2021 г.
- НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ: Болка при животните идентифициране, разбиране и свеждане до минимум на болката при селскостопанските животни
- Национална кръгла маса „Предизвикателствата пред ветеринарномедицинската професия и дигитализация“
- 17-та конференция с международно участие „Традиции и съвременност във ветеринарната медицина“
- Покана за проектни предложения
- Грантове на Европейският орган по безопасност на храните
- Обучение
- Предложения за работа



СТАНОВИЩЕ: ТРЕСКА ОТ ДОЛИНАТА РИФТ (RIFT VALLEY FEVER - RVF) - АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ЕПИДЕМИОЛОГИЧНИТЕ ДАННИ И ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ ПРОНИКВАНЕТО Й В ЕВРОПА И БЪЛГАРИЯ

проф. Георги Георгиев, д.в.м.н.

Център за оценка на риска по хранителната верига

DOI: 10.5281/zenodo.5713459

РЕЗЮМЕ

От 2006 г. до настоящия момент (2021 г.) заболяването Треска от долината на Рифт (RVF) е установено сред преживните животни в Южна Африка, Източна Африка и Саудитска Арабия. През 2010 – 2012 г. бяха докладвани огнища в Западна Африка дори с човешки случаи (Мавритания). Съвсем наскоро RVF беше регистрирано в Източна Африка, в Кения, Уганда, Судан и Танзания, а през 2018 – 2019 г. беше докладвана широка епидемия в Майот (Франция). Движението на живи животни е най-важният път за разпространение на RVF от африканските ендемични райони към Северна Африка и Близкия изток. Появата на големи епидемии от RVF исторически се свързва с природно-климатичните условия като наводнения и появата на комари, заразяващи чувствителните преживни животни. Това обяснява цикличността му (през няколко години) в някои райони в Африка на юг от Сахара, като Кения или Мавритания. Въпреки това през последното десетилетие епидемиите от RVF се появяват по-често в Западна Африка и в други държави на юг от Сахара като са свързани с известно ниско ниво на циркулация на вируса на RVF при животните на фона на по сух климат. Наскоро публикувани проучвания от страните около Средиземноморския басейн показват наличието на определено ниво на серопревалентност при животни и при хора за

RVF. Тези държави и райони са: Турция (2017), Тунис (2016), Иран (2017), Ирак (2013), Алжир (2014) и Западна Сахара (2011 и 2014).



Въпреки, че територията на Европейския съюз (ЕС) не е изложена на непосредствен риск от проникване на заболяването RVF, то рисковете от по-нататъшно разпространение на вируса (RVFV) в съседни на ЕС страни от Средиземноморския басейн (Северна Африка) и Близкия Изток реално съществуват. Наличието на компетентни вектори за RVFV в страните от Средиземноморския басейн и Западна Европа, както и оценката на рисковете от възможно проникване на заразени с този вирус комари (от страни с ендемична циркулация на вируса) чрез активния стокообмен и транспортните връзки изисква засилване на вниманието ни върху епидемичната ситуация и бърза реакция на компетентните ветеринарни

органи на държавите членки на ЕС. Изисква се и тясно сътрудничеството със страните от Северна Африка и Близкия изток, в случаи на необходимост, по линия на надзора на заболяването.

След определяне и категоризиране на специфичните рискови фактори и предложените промени в мерките за контрол на заболяването RVF, съгласно Регламент (ЕС) 2016/429 на Европейския парламент и на Съвета Центърът за оценка на риска по хранителната верига (ЦОРХВ) си постави за цел: да извършим актуализация и осъвременяване на данните за глобалното разпространение на заболяването RVF, да очертае спецификата в епидемиологията

му и извърши оценка на риска от проникването му за Европа и в България.

Цялият материал може да прочетете на следния линк :

<https://bit.ly/3GhVzt4>

или като сканирате

QR кода:



ГЕНОТИП I НА ВИРУСА НА АФРИКАНСКАТА ЧУМА ПО СВИНЕТЕ (АЧС) В КИТАЙ

НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ

проф. Георги Георгиев, д.в.м.н. ,
Д-р Мадлен Василева,
зооинж. д-р Надежда Луканова, онс

Център за оценка на риска по хранителната верига

Африканската чума по свинете е инфекциозна вирусна болест по домашните и дивите свине, която може да окаже сериозно въздействие върху съответната популация от животни (понякога до 100% смъртност), върху рентабилността на свиневъдството и може да доведе до продоволствена криза. Наложените рестрикции във връзка с болестта в рамките на Европейския съюз (ЕС) се отразяват пагубно на търговията и износа към трети държави. При поява на огнище на АЧС съществува риск вирусът да се разпространи между животновъдните обекти и в субпопулациите от диви свине. Разпространението на болестта може значително да засегне производителността на животновъдния сектор поради преки и косвени загуби.

Накратко история на разпространението

Африканската чума по свинете (АЧС) е открита от Монтгомъри в Кения през 1921 г. като ново заболяване, причиняващо висока смъртност при наскоро внесени европейски породи прасета. След десетилетия АЧС е наблюдавана в няколко държави на юг от Сахара.



Епидемия от АЧС в Европа от 60-те години на 20-и век е причинена от Генотип I на ASFV

Първата поява на АЧС извън африканския континент е в Португалия през 1957 г., близо до Лисабон, където огнище на АЧС (Генотип I на ASFV) причини смъртност при свинете около 100%. Три години по-късно, през 1960 г., след епидемиологично затишие, АЧС се появява отново в Португалия, като бързо се разпространява в целия Иберийски полуостров. Оттогава АЧС (Генотип I на ASFV) остава присъстваща инфекция в Испания и Португалия за повече от двадесет години, докато най-сетне се постига ликвидирането ѝ през 1994 г. в

Португалия и 1995 г. в Испания, в резултат на големи усилия и икономически разходи.

През тези години на разпространение на АЧС на Иберийския полуостров няколко европейски и американски страни регистрираха огнища на АЧС, причинени главно от движение на замърсени месни продукти. Тези огнища вече са ликвидирани, освен на остров Сардиния, където болестта (Генотип I на ASFV) остава ендемична от 1978 г. до днес.

Цялият материал може да прочетете на следния линк :

<https://bit.ly/3IrlRe4>

или като сканирате

QR кода:



АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ЕПИДЕМИЧНАТА СИТУАЦИЯ ЗА ЗАБОЛЯВАНЕТО АФРИКАНСКА ЧУМА ПО СВИНЕТЕ (АЧС) В ИЗТОЧНА ЕВРОПА И ГЕРМАНИЯ – М. НОЕМВРИ 2021 Г. НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ

зооинж. д-р Надежда Луканова, онс
Център за оценка на риска по хранителната верига

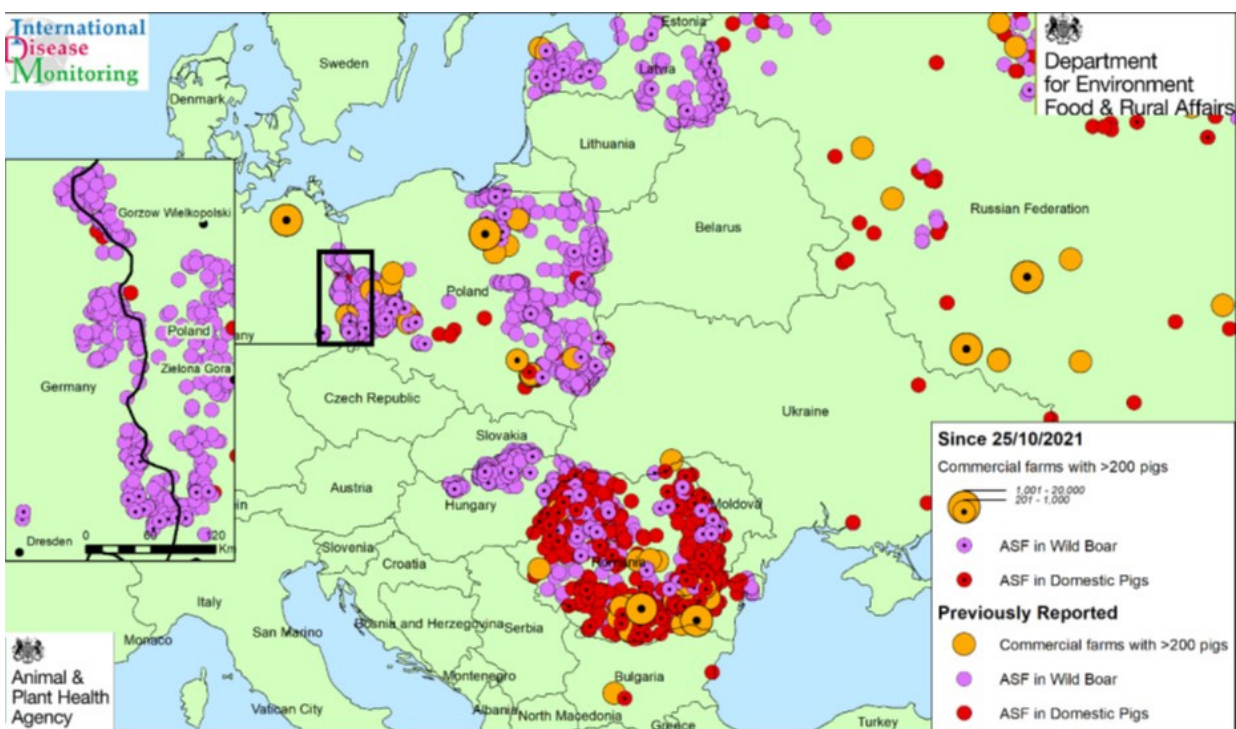
Нови огнища на разпространение на АЧС в Европа

През последния месец от 25 октомври 2021 г. 20 ноември 2021 г. бе потвърдено ново огнище на АЧС при домашни свине в Германия в една промишлена ферма, в източната провинция Мекленбург-Предна Померания. Това е първият случаи на АЧС в тази провинция и се намира на около 120 km от предишни докладвани случаи при диви свине и на 150 km от най-близкото

огнище на АЧС при домашни свине в провинция Саксония.

На други места, според докладите на ОІЕ продължават да се съобщават нови огнища при домашни свине в Полша, Румъния и Русия. АЧС също продължава да се установява при диви свине в страните от цяла Източна Европа.

Карта: Огнища и случаи на АЧС в Германия и Източна Европа в периода юни – ноември 2021 г.



Подробности за всички огнища и случаи са предоставени в таблици 1 и 2 по данни, докладвани пред Световната организация за здравеопазване на животните (OIE). Допълнителна информация е предоставена, там където тя е налична, от информационната система на ЕС за болести по животните (ADIS) (ADIS, 2021 г.) и информация от съответните презентации пред Комитета по здраве на растенията и животните – PAFF[1] (PAFF, 2021 г.).

Оценка на ситуацията

В момента България е обявила 3 огнища на АЧС при домашни свине в промишлени ферми в Пловдивска област. Последното огнище е докладвано на 8 ноември 2021 г., в една ферма с общо 181 възприемчиви животни. Продължава да има огнища за АЧС при диви свине в България, като 26 случая са докладвани в ADIS на ЕС между 21 октомври и 10 ноември 2021 г. и за това няма данни в Таблица 2 (ADIS, 2021).

АЧС в Естония не е докладвана пред OIE, но последните обобщени таблици по системата на ЕС за оповестяване на заразните заболявания ADIS (ADIS, 2021 г.) показват, че Естония е съобщила за още шест случая на АЧС при диви свине между 21 октомври и 10 ноември 2021 г., с което общият им брой е 52 случая през 2021 г. От 25 октомври 2021 г. не са докладвани огнища на АЧС при домашни свине в Естония чрез OIE или ADIS.

Германия съобщи за ново огнище при домашни

свине след 25 октомври 2021 г. Огнището е възникнало във ферма в близост до гр. Роцок в източната провинция Мекленбург-Предна Померания (граничеща с провинция Бранденбург). Засегнатата ферма се намира в Лалендорф и включва общо 4038 прасета за угодяване, от които 45 са потвърдени положителни за АЧС след показване на клинични симптоми и смъртност. Приложени са мерки за контрол при домашни и диви свине, включително унищожаване, проследяване, зонироване и надзор, което може да доведе до разкриване на допълнителни случаи за АЧС. Епидемиологичните изследвания продължават, за да се определи най-вероятният източник на инфекцията. Огнището демонстрира изместване на АЧС в нов регион на Германия (Карта 1), като преди това е докладвано само в провинциите Бранденбург и Саксония, като най-близкият предишен докладван случай е на приблизително 150 км отстояние от гр. Роцок, при дива свиня.

Цялият материал може да прочетете на следния линк :

<https://bit.ly/3lDXC2E>

или като сканирате

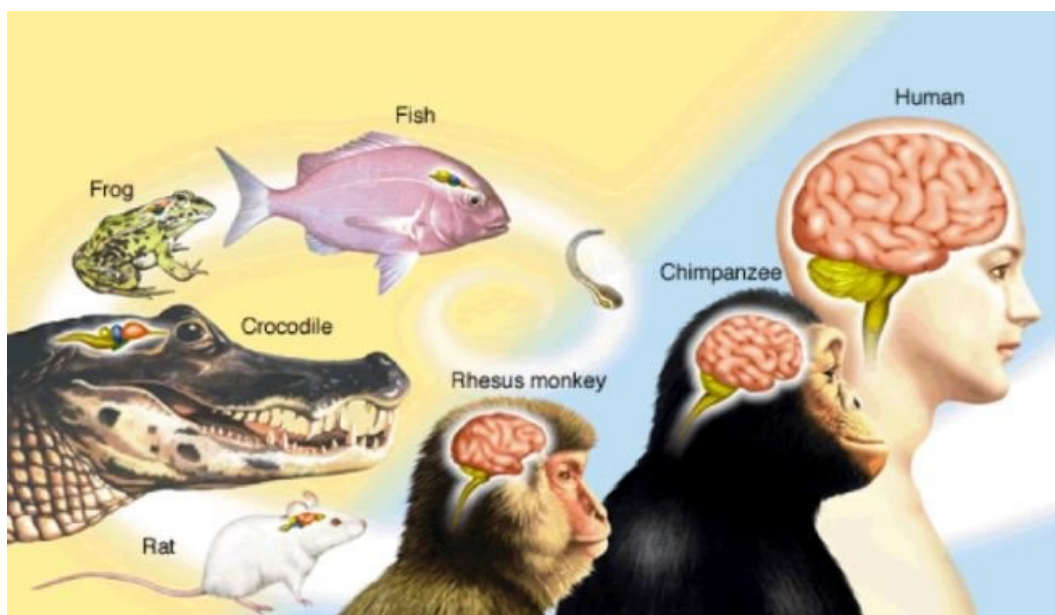
QR кода:



БОЛКА ПРИ ЖИВОТНИТЕ ИДЕНТИФИЦИРАНЕ, РАЗБИРАНЕ И СВЕЖДАНЕ ДО МИНИМУМ НА БОЛКАТА ПРИ СЕЛСКОСТОПАНСКИТЕ ЖИВОТНИ НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Д-р Мадлен Василева

Център за оценка на риска по хранителната верига



Информацията, събрана в настоящия експертен доклад от извършената мултидисциплинарна научна оценка от екипа на INRA, има за цел да изясни процеса на вземане на публични решения, а след това да предостави широка рамка на позоваване на разискванията относно позициите и решенията, които могат да бъдат обсъждани, и да установи нуждите от научни изследвания, така че да се отговори по-добре на повдигнатите въпроси.

Болката при животните се възприема в широк спектър от контексти, вариращи от експериментирание с животни, през отглеждане на домашни любимци и използване на животни в анулни опити, до отглеждане и третиране на селскостопански животни. Това неизбежно затруднява диалога между активистите за правата на животните, които са против всякакво използване на животни, тези, които се застъпват за подобряване на условията на живот на животните, и икономически

заинтересованите страни, които подчертават ограниченията, пред които са изправени в техния сектор на дейност.

Именно в този общ контекст през 2008 г. по инициатива на президента на Френската република е организирана поредица от срещи под надслов Срещи „Животните и обществото“ (Rencontres „Animal et Societe“). На тези срещи се събраха специалисти, учени, представители на изборни длъжности, публични органи и съответни сдружения, за да се установят ключови въпроси във всички аспекти на отношенията между хората и животните. В крайна сметка участниците се съгласиха, че понятието „болка при животните“ трябва да бъде дефинирано, тъй като то е от основно значение за дебата. Един от резултатите на тези срещи беше да се поиска една мултидисциплинарна научна оценка на болката при животните. В резултат на това френските министерства на земеделието и научните изследвания възложиха на Националния

изследователски институт за земеделие, храни и околна среда на Франция (INRA) да направи научна оценка на този спорен обществен въпрос в светлината на настоящите познания за болката при селскостопанските животни и да определи различните условия на болка и страдание при животните.

Тази оценка на INRA е съсредоточена върху селскостопанските животни. Националният изследователски институт за земеделие, храни и околна среда на Франция използва помощта на изследователи от много области, включително биологичните науки, философията и науките за живота и човешките и социалните науки, и се обоснова на съвкупност от 1400 научни статии и международни доклади. Оценката предостави нова перспектива относно биотехническите и обществените компоненти на въпроса за болката при животните и практическа информация за това как тя може да бъде намалена.

Компетенциите, необходими за разглеждане на въпросите, поставени на експертната група, обхващат широк спектър от дисциплини в науките за живота (неврофизиология, хуманна клинична медицина, ветеринарна медицина, генетика, етология), както и човешки, икономически и социални науки (история, антропология, философия, етика, право, икономика). Научната оценка събра около двадесет експерти от INRA и други научноизследователски институции, включително Assistance publique-Hopitaux de Paris, College de France, CNRS и ветеринарни

училища както във Франция, така и в чужбина.

В резултат на работата си екипът от INRA (ESCo) направи оценка и изготви доклад и резюме, които са достъпни онлайн на уебсайта на INRA.

Екипът от INRA (ESCo) започва с предпоставката, че животновъдството и неговата цел са законосъобразни. По този начин преценката изключва изключителните позиции, заемани, от една страна, от онези, които отхвърлят всякаква експлоатация на домашни животни в полза на човечеството, и от друга страна, от онези, които отказват да приемат, че всяко животно може да чувства болка.

Цялият материал може да прочетете на следния линк :

<https://bit.ly/3dmUCDc>

или като сканирате

QR кода:



НАЦИОНАЛНА КРЪГЛА МАСА „ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВАТА ПЕРЕ ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКАТА ПРОФЕСИЯ И ДИГИТАЛИЗАЦИЯ“

Събитието ще се проведе в хибридна форма – при спазване на противоепидемичните мерки, 30 от участниците ще бъдат в Заседателната зала на Ректората, където ще бъдат в онлайн-връзка с всички останали във форума.

Темите на дискусията са от изключителна важност, както за ветеринарномедицинските специалисти, така и за стопаните и законодателството: тема 1 „Предизвикателствата пред демографските и социални проблеми, имащи отношение към ветеринарномедицинската професия“; тема 2 „Дигитализация във ветеринарномедицинската професия“; тема 3 „Следдипломно и продължаващо ветеринарномедицинско обучение и специализации“; тема 4 „Предизвикателствата пред ветеринарномедицинската професия от въвеждането на Регламента за официалния контрол по хранителната верига и Регламента за здравето на животните и проект за нов Закон за ВМД“.

В Националната кръгла маса участие ще вземат: Българска агенция по безопасност на храните; Българска асоциация на ветеринарните лекари за дребни животни; Българска асоциация

на ветеринарните лекари за продуктивни животни; Български ветеринарен съюз; Ветеринарномедицински факултет, Тракийски университет, гр. Стара Загора; Министерство на земеделие, храните и горите; Сдружение на производителите и търговците на ВМП; Сдружение на търговците на ВМП; Съюз на ветеринарните лекари в България; Факултет ветеринарна медицина, Лесотехнически университет, гр. София; Център за оценка на риска по хранителната верига;

Кръглата маса се провежда под патронажа на заместник-министъра на земеделието, храните и горите доц. д-р Крум Неделков, който е част от екипа и на деканското ръководство на Ветеринарномедицинския факултет.

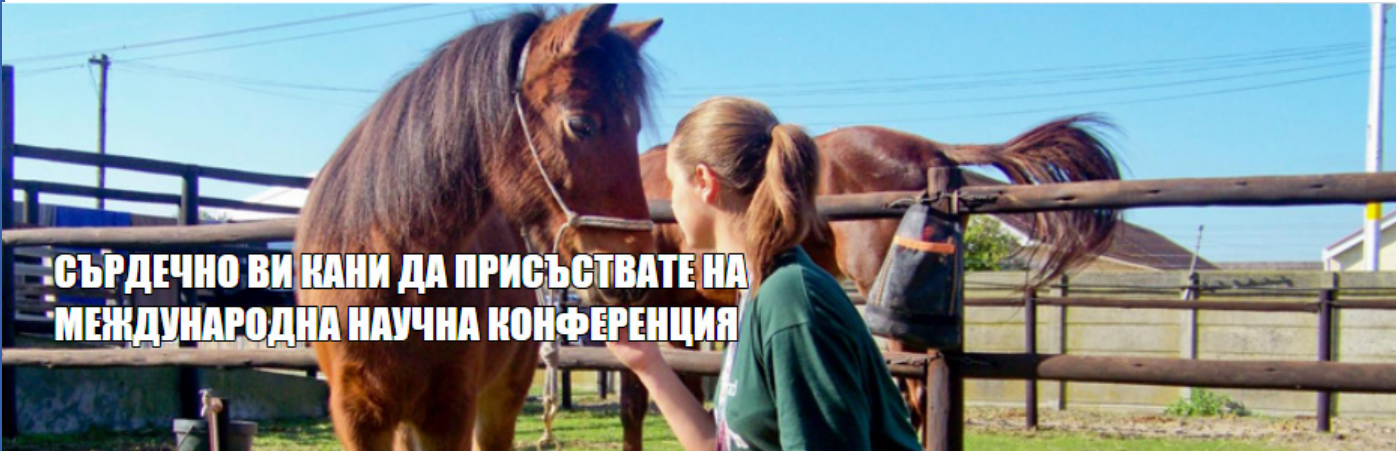
Презентациите, представени на Кръглата маса може да видите на електронната страница на ЦОРХВ - <https://bit.ly/31sKzdG>

или като сканирате

QR кода:



17-ТА КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ „ТРАДИЦИИ И СЪВРЕМЕННОСТ ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА МЕДИЦИНА“



**СЪРДЕЧНО ВИ КАНИ ДА ПРИСЪСТВАТЕ НА
МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ**

Уважаеми Колеги,

От името на Факултет "Ветеринарна медицина" към Лесотехнически университет, гр. София имам удоволствието да ви поканя на 17-та конференция с международно участие „Традации и съвременност във ветеринарната медицина“, която ще се проведе на 08-10.04.2022 г. в УОГС "Г. Ст. Аврамов", с. Юндола.

Международната конференция е насочена към съвместно обсъждане на научни достижения и актуални проблеми на ветеринарната медицина сред учени, преподаватели и ветеринарни лекари от практиката.

Наша цел е да привлечем за участие и голям брой млади учени, студенти и докторанти. Тук те ще имат възможност не само да представят своите резултати, но и да се приобщят към решаването на неотложни проблеми на съвременната ветеринарномедицинска наука.

Уверена съм, че всички заедно ще можем да формираме актуализирана визия за бъдещето на ветеринарномедицинската наука, както и да намерим нови практически подходи за решаване на проблемите на физиологията и патологията при животните и оценката на риска по хранителната верига.

Участието в това събитие ще ви даде възможност да разширите мрежата от партньори, с които да работите, защото днес сътрудничеството в определящ фактор за успех.

Присъствието ви ще бъде удоволствие за нас!

За повече информация:

www.conference-fvm.org



МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ
„ТРАДИЦИИ И СЪВРЕМЕННОСТ
ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА МЕДИЦИНА“



„ОЦЕЛЯВАНЕ НА ВИРУСА НА АФРИКАНСКАТА ЧУМА ПО СВИНЕТЕ ВЪВ ФУРАЖИ, ПОСТЕЛЯ И МЕХАНИЧНИ ВЕКТОРИ И ТЯХНАТА ПОТЕНЦИАЛНА РОЛЯ В ПРЕДАВАНЕТО НА ВИРУСА“

На 26-ти октомври 2021 г., EFSA публикува покана за проектни предложения на тема „Оцеляване на вируса на африканската чума по свинете във фуражи, постеля и механични вектори и тяхната потенциална роля в предаването на вируса“ с референтен номер GP/EFSA/ALPHA/2021/09.

Ще бъдат финансирани осъществими проектни предложения, които са с добре описана методология на научно изследване, ясно управление на проекта по конкретни задачи и които си поставят за цел постигането на резултати по следните две направления:

1. *Оценка на продължителността на оцеляването на вируса на АЧС във фуражите и постелята (от материали на растителна основа);*
2. *Оценка на ролята на механичните вектори при предаването на вируса на АЧС.*

Крайният срок за изпращане на проектните предложения е 17.12.2021 г.

Повече информация за обявлението можете да намерите на уебсайта на Българския Контактен Център – EFSA – България (focalpointbg.com), а повече подробности за основните и специфични цели и очакваните резултати в документите за поканата можете да намерите тук. В случай на въпроси, свързани с тази покана, не се колебайте да ги адресирате на

EFSAProcurement@efsa.europa.eu,

като посочите референтният номер на поканата.



ОТВОРЕНА ПОКАНА ЗА УЧАСТИЕ В ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА НА EFSA OC/EFSA/BIOCONTAM/2021/02 – ДО 13 ДЕКЕМВРИ 2021 Г.

На 10 ноември 2021 г. EFSA обяви отворена покана за участие в обществена поръчка с референтен номер OC/EFSA/BIOCONTAM/2021/02 “Microbiological Hazards Associated with the Use of Water in the Post-Harvest Handling and Processing Operations of Fresh and Frozen Fruits, Vegetables and Herbs (ffVHs)”.

Основната цел на тази покана за обществена поръчка ще бъде да се добие представа за характеристиките на водата и практиките, следвани от промишлеността за поддържане на качеството на водата, използвана по време на манипулациите и преработката на пресни и замразени плодове, зеленчуци и билки след брането.

Обществената поръчка е с максимален бюджет от 500 000 EUR. Поканата е отворена за всички типове организации.

Крайният срок за изразяване на интерес е 13 декември 2021 г., 14:30 (UTC+01:00).

Повече информация за кандидатстване по обществената поръчка може да откриете на електронната страница на Българския контактен център: EFSA - България (focalpointbg.com), на електронния портал за обществени поръчки на Европейската комисия – eTED: eTendering - Data (europa.eu), и на страницата на EFSA:

Tenders €139k+ | EFSA (europa.eu).



ГРАНТ GP/EFSA/NUTRI/2021/01 НА ТЕМА: ПОДКРЕПА ЗА ЕОБХ В ОЦЕНКАТА НА БЕЗОПАСНОСТТА НА НОВИТЕ ХРАНИ И НОВИ ИЗТОЧНИЦИ НА ХРАНИТЕЛНИ ВЕЩЕСТВА – ДО 17 ФЕВРУАРИ 2022 Г.

На 30.11.2021 г. EFSA публикува покана за участие в грант (проект) GP/EFSA/NUTRI/2021/01 "Подкрепа за ЕОБХ в оценката на безопасността на новите храни и нови източници на хранителни вещества"

Този грант има за цел идентифицирането на партньори от списъка с компетентните организации по чл. 36 (Регламент (ЕО) № 178/2002), на които EFSA да възлага периодично за 4 годишен период определени отговорности по отношение подготвителната работа за оценка на безопасността на нови храни и нови източници на хранителни вещества, извършвана от EFSA. Спечелилите безвъзмездната финансова помощ усвояват средствата въз основа на постигнатите резултати (приноси) по специфична възложена задача в рамките на определен срок.

Заинтересованите кандидати следва да имат компетентност в поне една от посочените 7 области:

1. Характеристика на продукта;
2. Оценка на приема;
3. Абсорбция, разпределение, метаболизъм и екскреция (ADME) и бионаличност;
4. Физиологични норми за хранене;
5. Токсикологична информация;
6. Клинични проучвания;
7. Алергенност.

Крайният срок за кандидатстване от страна на заинтересованите лица е 17 февруари 2022 г.

В случай на въпроси, свързани с тази покана, не се колебайте да ги адресирате на

e-mail адрес EFSAProcurement@efsa.europa.eu, като посочите референтния номер на поканата.

Повече информация за обявения грант можете да намерите на уебсайта на Българския Контактен Център – EFSA – България (focalpointbg.com). На уеб страницата на EFSA

<https://bit.ly/32XAeqg>

са публикувани съответните приложения по обявения проект, а публикациите на EFSA в социалните медии по темата можете да следите

<https://bit.ly/3y0nwme>

<https://bit.ly/338VuJV>

<https://bit.ly/3EwjUuI>



ОНЛАЙН МАГИСТЪРСКА ПРОГРАМА ЗА УСТОЙЧИВО И БЕЗОПАСНО ПРОИЗВОДСТВО НА ХРАНИ В ТЕХНИЧЕСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ НА ДАНИЯ (DTU)

Техническият университет на Дания (DTU) в сътрудничество с университета в Копенхаген, стартира нова онлайн магистърска програма за устойчиво и безопасно производство на храни.

Магистърът по устойчиво и безопасно производство на храни е нов курс, който има за цел да подготви студентите за извършване на балансираните оценки както на безопасността на храните, така и на аспектите на устойчивостта на специфични производствени линии и крайни продукти.

Магистърската програма е продължаващо обучение и изисква поне две години съответен професионален опит.

Обучението е отворено за записване, като се използва електронната страница на Техническият университет на Дания (DTU), достъпна тук:

<https://www.food.dtu.dk/english/Education/Master-sus-safe-food/Application>.

Първи курс започва в средата на февруари 2022 г.

Повече информация за магистърската програма можете да намерите на уебсайта на Българския Контактен Център: EFSA - България (focalpointbg.com), както и на страницата на Техническият университет на Дания (DTU):

<https://www.food.dtu.dk/english/Education/Master-sus-safe-food>.



МЕЖДУНАРОДНО ОБУЧЕНИЕ ЗА ПО-БЕЗОПАСНИ ХРАНИ

Четвъртото международно обучение за по-безопасни храни (International Training for Safer Food - ITS), което ще се фокусира върху измамите с храни и автентичността на храните, ще се проведе виртуално през март 2022 г. Негов организатор е Федералната служба за защита на потребителите и безопасност на храните (Federal Office of Consumer Protection and Food Safety – BVL) в сътрудничество с института Макс Рубнер (Max Rubner Institute – MRI):

Регистрацията за обучението ще бъде отворена от декември 2021 г. до 31 януари 2022 г.

По-подробна информация за ITS може да получите на следния електронен адрес:

https://www.bvl.bund.de/EN/Events/ITS-Food_2022/ITS-Food_node.html

- 14 – 16 март 2022 г., от 14 до 16 ч. (UTC+1)
– за участниците от западното полукълбо;
- 17 – 19 март 2022 г., от 7 до 13 ч. (UTC+1)
– за участниците от източното полукълбо.

ВЪЗМОЖНОСТ ЗА КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ В EFSA

На 23 ноември EFSA публикува покана за кандидатстване за свободна **работна позиция – главен научен експерт**.

По-подробна информация за тази свободна работна позиция може да получите на следния електронен адрес:

EFSA търси изтъкнат учен, който ще отговаря за оформянето на научната стратегия на EFSA и ще бъде неин посланик в научни форуми на високо ниво. Насърчавайки сътрудничеството и иновациите, той ще участва в създаването и развитието на научни мрежи както в рамките на EFSA, така и извън EFSA.

<https://careers.efsa.europa.eu/jobs/chief-scientist-287>

Срокът за кандидатстване е 10 януари 2022 г.



Печатни издания на Център за оценка на риска по хранителната верига и Български контактен център:

- ✓ “Актуална информация от EFSA” 1/2021
- ✓ “Актуална информация от EFSA” 1/2020
- ✓ “Актуална информация от EFSA” 1/2019
- ✓ “Актуална информация от EFSA” 2/2019
- ✓ “Актуална информация от EFSA” 1/2018
- ✓ “Актуална информация от EFSA” 2/2018
- ✓ “Тенденции и източници на зоонози, зоонозни агенти и хранителни взривове в ес през 2017 г. Зоонозите остават на стабилни нива’.
- ✓ Научен доклад на европейския орган по безопасност на храните (EFSA) и европейския център за превенция и контрол на заболяванията (ECDC).
- ✓ “Анализ на тенденциите и източниците на зоонозни заболявания, зоонозни агенти и хранителни взривове през 2016 г. - Научен доклад на EFSA И ECDC
- ✓ Втори съвместен доклад на ECDC, EFSA и ЕМА за интегриран анализ на употребата на антимикробни средства и появата на антимикробна резистентност в бактерии от хора и продуктивни животни
- ✓ Разпространение, биологични и епизоотологични особености на високопатогенната инфлуенца по птиците от субтип H5N8 в Европа и България през 2016/2017г.
- ✓ Вредители при иглолистните видове от семейство борови (PINACEAE) в България

Всички печатни издания може да прочете on-line на следната страница:

<https://bit.ly/3uWDmvc>



Други информации в областта на оценка на риска по цялата хранителна верига може да намерите на сайта на Центъра за оценка на риска по хранителната верига:

<http://corhv.government.bg/>

