

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ НААН

**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ
ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ**

**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ З ЛАБОРАТОРНОЇ
ДІАГНОСТИКИ ТА ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ**

МАТЕРІАЛИ

**II ЩОРІЧНОЇ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«СУЧАСНІ ЕПІДЕМІЧНІ ВИКЛИКИ В КОНЦЕПЦІЇ
«ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»**



**15–17 квітня 2019 року
м. Тернопіль**

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ НААН

**ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ ХАРЧОВИХ
ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ**

**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ З ЛАБОРАТОРНОЇ
ДІАГНОСТИКИ ТА ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ**

МАТЕРІАЛИ

II ЩОРІЧНОЇ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

**«СУЧАСНІ ЕПІДЕМІЧНІ ВИКЛИКИ В КОНЦЕПЦІЇ
«ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я»**

**15–17 квітня 2019 року
м. Тернопіль**

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Гладій М. В., академік НААН, перший віце-президент Національної академії аграрних наук України (НААН)

Жук А. О., перший заступник Голови Державної служби України з безпечності харчових продуктів та захисту споживачів

Мандигра М. С., член-кореспондент НААН, академік-секретар Відділення ветеринарної медицини НААН

Ничик С. А., член-кореспондент НААН, директор Інституту ветеринарної медицини НААН (ІВМ)

Піщанський О. В., в.о. директора Державного науково-дослідного інституту з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи (ДНДІЛДВСЕ)

Коваленко Г. А., канд. вет. наук, заступник директора з наукової та інноваційної діяльності ІВМ НААН

Гаркавенко Т. В., канд. вет. наук, ст. наук. сп., перший заступник директора з наукового забезпечення керівництва випробувальним центром ДНДІЛДВСЕ

Меженський А. О., канд. вет. наук, ст. наук. сп., заступник директора з наукового забезпечення керівництва випробувальним центром ДНДІЛДВСЕ

Уховська Т. М., канд. вет. наук, учений секретар ІВМ НААН

Київська Г. В., канд. вет. наук, ст. наук. сп., учений секретар ДНДІЛДВСЕ

Айшпур О. Є., д-р вет. наук, завідувач лабораторії бактеріальних хвороб тварин ІВМ НААН

Уховський В. В., д-р вет. наук, завідувач лабораторії лептоспірозу з музеєм мікроорганізмів ІВМ НААН

Гудзь Н. В., канд. вет. наук, завідувач сектору з міжнародної діяльності та ГІС ІВМ НААН

Сидоренко Т. А., завідувач сектору ЗНК та НІПР ІВМ НААН

Пархоменко Т. В., завідувач сектору з міжнародної роботи, ДНДІЛДВСЕ

КОРОТКИЙ ЗМІСТ ПРОГРАМИ КОНФЕРЕНЦІЇ / BRIEF AGENDA

15.04.2019 р.

15.00–18.00 Реєстрація учасників конференції

16.04.2019 р.

8.00–9.00 Реєстрація учасників конференції
9.00–9.30 Відкриття конференції. Вітальні слова
9.30–11.00 Секційне засідання 1 **«Бактеріальні інфекції та проблеми антибіотикорезистентності»**
11.00–11.30 Перерва на каву
11.30–12.20 Секційне засідання 1 **«Бактеріальні інфекції та проблеми антибіотикорезистентності»**
12.20–13.00 Панельна дискусія
13.00–14.00 Перерва на обід
14.00–17.00 Секційне засідання 2 **«Особливо небезпечні інфекційні хвороби: сучасний стан та подолання»**
16.40–17.00 Панельна дискусія
19.30 Дружня вечеря

17.04.2019 р.

10.00–11.00 Секційне засідання 3 **«Епідеміолого-екологічні проблеми природно-вогнищевих захворювань в Україні»**
11.00–11.30 Перерва на каву
11.30–13.00 Секційне засідання 3 **«Епідеміолого-екологічні проблеми природно-вогнищевих захворювань в Україні»**
12.30–13.00 Панельна дискусія
13.00–14.00 Перерва на обід
14.00–16.40 Секційне засідання 4 **«Актуальні питання ветеринарної та медичної паразитології»**
16.00–16.20 Панельна дискусія
16.20–16.40 Заключне пленарне засідання

Регламент виступів на секційних засіданнях – 20 хв.

Реєстрація учасників і секційні засідання відбудуться в готелі «Тернопіль» за адресою:
вул. Замкова, 14, м. Тернопіль, 46001, Україна.

Registration of attendees and sessions will take place in the hotel Ternopil
Address: 14 Zamkova street, Ternopil, Ternopil oblast, 46000

**ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ
AGENDA**

Пн – Mon

15.04.2019

15.00–18.00	Реєстрація учасників конференції Registration
--------------------	--

Вт – Tues

16.04.2019

8.00–9.00	Реєстрація учасників конференції Registration
9.00–9.30	Відкриття конференції / Opening Session Вітальне слово / Welcoming
9.30–13.00	Секційне засідання 1 / Session 1 «Бактеріальні інфекції та проблеми антибіотикорезистентності» / Bacterial infections and antibiotic resistance problems Головуюча: д-р вет. наук Айшпур Олена Євгенівна, Інститут ветеринарної медицини НААН (ІВМ НААН) Chair of the Session: Dr. of Vet. Sc. Ayshpur Olena, IVM NAAS
9.30–9.55	Поширення антибіотикорезистентних штамів збудників зоонозів та коменсальних бактерій серед тварин в Україні Гаркавенко Тетяна Олександрівна , канд. вет. наук, ст. наук. сп., перший заступник директора, Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи (ДНДІЛДВСЕ), Київ Distribution of antibiotic resistant strains of zoonoses pathogens and commensal bacteria in animals in Ukraine Garkavenko Tetiana , PhD in Vet. Sc., First Deputy Director, State Research Institute of Laboratory Diagnostics and Veterinary and Sanitary Expertise (SRILDVSE), Kyiv
9.55–10.20	Основні підходи щодо моніторингу антибіотикорезистентності зоонозних бактерій у європейському співтоваристві Музика Віктор Павлович , д-р вет. наук, заступник директора, Державний науково-дослідний контрольний інститут ветеринарних препаратів та кормових добавок, Львів The main approaches to monitoring of zoonotic bacteria antibiotic resistance in the European community Muzyka Victor , Dr. of Vet. Sc., Deputy Director, State Scientific-Research Control Institute of Veterinary Medicinal Products and Feed Additives, Lviv

10.20–10.40	Наночастинки металів у лікуванні бактеріальних хвороб тварин Дибкова Світлана Миколаївна, канд. біол. наук, ст. наук. сп., відділ колоїдної технології природних систем, Інститут біоколоїдної хімії ім. Ф.Д. Овчаренка НАН України, Київ; ст. наук. сп., лабораторія анаеробних інфекцій ім. В.П. Риженка, ІВМ НААН, Київ Metal nanoparticles in the treatment of bacterial animal diseases Dybko Svitlana, PhD in Biol. Sc., Senior Researcher, Department of Colloidal Technology of Natural Systems, F.D. Ovcharenko Institute of Biocolloidal Chemistry; Senior Researcher, V.P. Ryzhenko Laboratory of Anaerobic Infections, IVM NAAS, Kyiv
10.40–11.00	Распространение, диагностика и лечение некоторых поражений акроподиев у молочных коров в условиях хозяйств Республики Молдова Єнчу Валерій Захарович, д-р хабілітат медично-ветеринарних наук, професор, кафедра Преклініки, Державний Аграрний Університет Молдови, Кишинів, Республіка Молдова Incidence, diagnosis and treatment of some lesions of the acropodium in dairy cows in the conditions of farms of the Republic of Moldova Enchu Valery, dr. habilitatus of medical-veterinary sciences, professor, Preclinical Department, State Agrarian University of Moldova, Chisinau, Republic of Moldova
11.00–11.30	Перерва на каву / Coffee break
11.30–11.55	Бактеріологічний моніторинг хвороб тварин на теренах України та їх профілактика Уховська Тетяна Миколаївна, канд. вет. наук, ст. наук. сп., лабораторія анаеробних інфекцій ім. В.П. Риженка, ІВМ НААН, Київ Bacteriological monitoring of animal diseases in Ukraine and their prevention Ukhovska Tetiana, PhD in Vet. Sc., Senior Researcher, V.P. Ryzhenko Laboratory of Anaerobic Infections, IVM NAAS, Kyiv
11.55–12.20	Антибіотикорезистентність клінічних штамів збудників інфекційних хвороб продуктивних тварин Айшпур Олена Євгенівна, д-р вет. наук, завідувач, лабораторія бактеріальних хвороб тварин, ІВМ НААН, Київ Antibiotic resistance of infectious diseases pathogens (clinical strains) of productive animals Ayshpur Olena, Dr. of Vet. Sc., Head of the Laboratory of Bacterial Animal Diseases, IVM NAAS, Kyiv
12.20–12.40	Трихінельоз в Польщі – сучасна епідеміологічна ситуація Більська-Зайонц Єва, канд. вет. наук, відділ паразитології та інвазивних хвороб, НВНДІ, Пулави, Польща Trichinellosis in Poland – current epidemiological situation Bilska-Zajac Ewa, DVM, PhD, Department of Parasitology and Invasive Diseases, NVRI, Pulawy, Poland

12.40–13.00	Панельна дискусія / Panel discussion
13.00–14.00	Перерва на обід / Lunch
14.00–17.00	Секційне засідання 2 / Session 2 Особливо небезпечні інфекційні хвороби: сучасний стан та подолання / Especially dangerous infectious diseases: current state and solutions Головуючий: д-р вет. наук, проф., член-кор. НААН Ничик Сергій Анатолійович, IBM НААН Chair of the Session: Dr. of Vet. Sc., Prof., Associate Member Of the NAAS Nychyk Serhiy, IVM NAAS
14.00–14.20	Сучасна епідеміологічна ситуація щодо туберкульозу великої рогатої худоби в Європі та сучасна лабораторна діагностика ТБ Краєвська-Віджина Моніка, канд. вет. наук, відділ мікробіології, Національний ветеринарний науково-дослідний інститут (НВНДІ), Пулави, Польща Current epidemiological situation of Bovine Tuberculosis in Europe and modern laboratory diagnosis of Bovine TB Krajewska-Wydzina Monika, DVM, PhD, Department of Microbiology, National Veterinary Research Institute (NVRI), Pulawy, Poland
14.20–14.40	До природи параалергічних реакцій на туберкулін в одному із господарств Волинської області Бойко Петро Костянтинович, доктор ветеринарних наук, професор кафедри вірусології і мікробіології Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки The nature of parallergy reactions to tuberculin in one of the farms of the Volyn oblast Boyko Petro, Dr of Vet. Sci., Prof., Department of Virology and Microbiology, East European National University of Lesya Ukrainka
14.40–15.00	Епізоотологія сказу в Україні у 1999–2018 рр. Корнієнко Леонід Євгенович, д-р вет. наук, проф., гол. наук. сп., НДВ епізоотологічного моніторингу, оцінки ризику, прогнозування та аналітичної роботи, ДНДІЛДВСЕ, Київ Epizootology of rabies in Ukraine in 1999–2018 Korniienko Leonid, Dr. of Vet. Sc., Prof., Chief Research Scientist, Research department of epizootic monitoring, risk assessment, forecasting and analytical work, SRILDVSE, Kyiv
15.00–15.20	Поширеність коронавірусів у популяціях домашніх та диких птахів у Польщі Мілек Юстіна, відділ хвороб птиці, НВНДІ, Пулави, Польща Prevalence of Avian Coronaviruses in Poultry and Wild Bird Populations in Poland Milek Justyna, Department of Poultry Diseases, NVRI, Pulawy, Poland

15.20–15.40	Пріонні хвороби: стан проблеми, сучасні терапевтичні та профілактичні стратегії Влізло Василь Васильович, д-р вет. наук, професор, академік НААН, директор Інституту біології тварин, Львів Prion diseases: state of the problem, modern therapeutic and preventive strategies Vlizlo Vasyly, Dr. of Vet. Sc., Prof., Academisation of the NAAS, Director of the Institute of Animal Biology of the NAAS, Lviv
15.40–16.00	Статус України щодо губчастоподібної енцефалопатії великої рогатої худоби: минуле, сьогодення і майбутнє Ложкіна Олена Валеріївна, канд. вет. наук, завідувача Науково-дослідного патоморфологічного відділу, ДНДІЛДВСЕ, Київ The status of Ukraine regarding bovine spongiform encephalopathy: the past, present and future Lozhkina Olena, PhD in Vet. Sc., Head of the Research Department of pathomorphology, SRILDVSE, Kyiv
16.00–16.20	Сучасний стан та перспективи вдосконалення системи лабораторного контролю лейкозу та бруцельозу в Україні Алексєєва Галина Борисівна, канд. вет. наук, завідувача науково-дослідного відділу імунологічних досліджень, ДНДІЛДВСЕ, Київ Current state and prospects of improving the system of leukemia and brucellosis laboratory control in Ukraine Alekseeva Halina, PhD in Vet. Sc., Head of the Research Department of Immunological Studies, SRILDVSE, Kyiv
16.20–16.40	Африканська чума свиней: сучасний стан та заходи з ерадикації в Україні Ничик Сергій Анатолійович, д-р вет. наук, проф., член-кор. НААН, директор ІВМ НААН, Київ African Swine Fever: Current State and Eradication Measures in Ukraine Nychyk Serhiy, Dr. of Vet. Med., Prof., Associated Member of the NAAS, director of the IVM NAAS
16.40–17.00	Панельна дискусія / Panel discussion
19.30	Дружня вечеря / Networking dinner

10.00–13.00	Секційне засідання 3 / Session 3 Епідеміолого-екологічні проблеми природно-вогнищевих захворювань в Україні / Epidemiological and ecological challenges of natural focal diseases in Ukraine Головуючий: д-р вет. наук Уховський Віталій Вікторович, IBM НААН Chair of the Session: Dr. of Vet. Sc. Ukhovsky Vitaliy, IVM NAAS
10.00–10.20	Епідеміологічні аспекти Лайм-бореліозу на Тернопільщині Шкільна Марія Іванівна, канд. мед. наук, доцент кафедри інфекційних хвороб з епідеміологією, шкірними та венеричними хворобами Тернопільського державного медичного університету ім. І.Я. Горбачевського (ТДМУ), Тернопіль Андрейчин Михайло Антонович, д-р мед. наук, професор, академік НАМН України, завідувач кафедри інфекційних хвороб з епідеміологією, шкірними та венеричними хворобами, ТДМУ, Тернопіль Epidemiological aspects of Lyme borreliosis in Ternopil region Shkilna Mariia, PhD in Med. Sc., Associate Professor of the Department of Infectious Diseases and Epidemiology, Dermatology and Venereology, I. Horbachevsky Ternopil State Medical University (TSMU), Ternopil Andreychyn Mykhaylo, MD, Professor, Head of the Department of Infectious Diseases and Epidemiology, Dermatology and Venereology, TSMU, Ternopil
10.20–10.40	Деякі епідеміологічні ризики малярії на території Тернопільської області Авсюкевич Олена Євгенівна, лікар-паразитолог вищої категорії, завідувач паразитологічної лабораторії відділу досліджень біологічних факторів ДУ «Тернопільський обласний лабораторний центр МОЗ України», Тернопіль Some epidemiological risks of malaria in Ternopil oblast Avsiukevych Olena, Doctor Parasitologist of Higher Category, Head of the Parasitological Laboratory of the Biological Factors Research Department, SI «Ternopil Regional Laboratory Center of the Ministry of Health of Ukraine», Ternopil
10.40–11.00	Злободенність виявлення завізної малярії в м. Тернопіль Покришко Олена Володимирівна, канд. мед. наук, доцент кафедри мікробіології, вірусології та імунології, кафедра мікробіології, вірусології та імунології, ТДМУ, Тернопіль Challenges of detection of imported malaria in Ternopil Pokryshko Olena, Doctor of Medicine, Ph.D. in Med. Sci., Associate professor of the Department Microbiology, Virology and Immunology, TSMU, Ternopil
11.00–11.30	Перерва на каву / Coffee break

11.30–11.55	Епідемічна ситуація з актуальних природно-вогнищевих інфекційних захворювань в Україні Видайко Наталія Борисівна, завідувач референс-лабораторії з дослідження особливо небезпечних патогенів, ДУ «Центр громадського здоров'я МОЗ України», Київ The epidemic situation on the relevant natural-focal infectious diseases in Ukraine Vydayko Nataliia, Head of the Reference Laboratory for the Study of Especially Dangerous Pathogens, SI «Public Health Center of the MOH of Ukraine», Kyiv
11.55–12.20	Результати дослідження на туляремію об'єктів довкілля високочутливими методами в Тернопільській області Панічев Володимир Олександрович, заступник директора – завідувач відділу з дослідження біологічних факторів ДУ «Тернопільський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України», Тернопіль Results of research on tularemia prevalence in environmental objects by highly sensitive methods in Ternopil oblast Panychev Volodymyr, Deputy Director, Head of the Department of Biological Factors Research, State Institution “Ternopil Regional Laboratory Center of the Ministry of Health of Ukraine”, Ternopil
12.10–12.45	Епізоотична ситуація щодо заразного вузликового дерматиту великої рогатої худоби в світі у 2016–2018 рр. та оцінка ризику для України Мороз Олександр Анатолійович, головний фахівець, епізоотолог НДВ епізоотологічного моніторингу, оцінки ризику, прогнозування та аналітичної роботи, ДНДІЛДВСЕ, Київ Epizootic situation on Lumpy skin disease in the world in 2016–2018 and risk assessment for Ukraine Moroz Oleksandr, Senior Specialist, Epizootologist of the Research Department of Epizootological Monitoring, Risk Assessment, Prediction and Analytics, SRILDVSE, Kyiv
12.45–13.00	Панельна дискусія / Panel discussion
13.00–14.00	Перерва на обід / Lunch
14.00–16.40	Секційне засідання 4 / Session 4 Актуальні питання ветеринарної та медичної паразитології / Current challenges in veterinary and medical parasitology Головуюча: канд. вет. наук Коваленко Ганна Андріївна, IBM НААН Chair of the Session: PhD in Vet. Sc. Kovalenko Ganna, IVM NAAS
14.00–14.20	Особливості діагностики токсоплазмозу різних видів тварин Галат Марина Владиславівна, канд. вет. наук, доцент кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, Національний університет біоресурсів і природокористування України (НУБіП України), Київ

	Сорока Наталія Михайлівна, д-р вет. наук, професор, завідувач кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, НУБіП України, Київ Features of toxoplasmosis diagnosis in different species of animals Galat Maryna, PhD in Vet. Sc., Associate Professor of the Department of Parasitology and Tropical Veterinary, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine (NULES of Ukraine), Kyiv Soroka Nataliia, Dr. of Vet. Sc., Prof., Head of the Department of Parasitology and Tropical Veterinary, NULES of Ukraine, Kyiv Динаміка поширення та заходи з профілактики ехінококозної інвазії на території України Литвиненко Олег Петрович, канд. вет. наук, ст. наук. сп., завідувач науково-дослідного паразитологічного відділу, ДНДІЛДВСЕ, Київ Dynamics of distribution and measures of prevention of echinococcosis in Ukraine Lytvynenko Oleh, PhD in Vet. Sc., Senior Reseracher, Head of the Research Parasitology Department, SRILDVSE, Kyiv 14.20–14.40 Влияние фасциол на показания химического состава мяса и печени у крупного рогатого скота Ерхан Думітру, д-р хабілітат біол. наук, професор лабораторії паразитології і гельмінтології, Інститут зоології Академії наук Молдови, Кишинів, Республіка Молдова Influence of fasciolosis on the chemical composition indicators of cattle meat and liver Erhan Dumitru, Dr. habilitat of Biol. Sc., professor of the Laboratory of Parasitology and Helminthology, Institute of Zoology of the Academy of Sciences of Moldova, Kyshyniv, Republic of Moldova 14.40–15.00 Особливості використання гіперімунної протибабезіозної сироватки для лікування та профілактики бабезіозу собак Семенко Олена Валентинівна, канд. вет. наук, доцент кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, НУБіП України, Київ Пашкевич Ірина Юріївна, канд. вет. наук, доцент кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, НУБіП України, Київ Прус Михайло Петрович, д-р вет. наук, професор кафедри паразитології та тропічної ветеринарії, НУБіП України, Київ Features of Hyperimmune Antibacterial Serum Application for the Treatment and Prevention of Babesiosis in Dogs Semenko Olena, PhD in Vet. Sc., Associate Professor of the Department of Parasitology and Tropical Veterinary, NULES of Ukraine, Kyiv Pashkevych Iryna, PhD in Vet. Sc., Associate Professor of the Department of Parasitology and Tropical Veterinary, NULES of Ukraine, Kyiv Prus Mykhaylo, Dr. of Vet. Sc., Professor of the Department of Parasitology and Tropical Veterinary, NULES of Ukraine, Kyiv 15.00–15.20
--	---

15.20–15.40	Сучасні аспекти епізоотологічного моніторингу осередків опісторхідозних інвазій Євтушенко Андрій Володимирович, докторант, завідувач лабораторії паразитології, арахноентомології та іхтіопатології, Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Харків Current aspects of epizootiological monitoring of <i>Opisthorchiidae</i> invasion foci Yevtushenko Andriy, postdoctoral student, Head of the Laboratory of Parasitology, Arahnoentomology and Ichtiopathology, National Scientific Center “Institute of Experimental and Clinical Veterinary Medicine”, Kharkiv
15.40–16.00	Полюві спостереження за особливостями фенології та екології потенційно-небезпечних безхребетних Рівненщини за сучасних кліматичних змін Жигалюк Сергій Васильович, заступник директора Дослідної станції епізоотології IBM НААН, Рівне Field observations on the phenology and ecology peculiarities of potentially dangerous invertebrates of the Rivne region under current climate change Zhyhaliuk Serhiy, Deputy Director, Experimental Station of Epizootology of the IVM NAAS, Rivne
16.00–16.20	Панельна дискусія / Panel discussion
16.20–16.40	Заключне засідання / Wrap-up Session

ЕПІЗООТОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ СКАЗУ ТВАРИН В ПОЛТАВСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Омельченко Г.О. – кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри нормальної і патологічної анатомії та фізіології тварин

Петренко М.О. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри інфекційної патології, гігієни, санітарії та біобезпеки

Полтавська державна аграрна академія

Авраменко Н.О. – кандидат ветеринарних наук, доцент кафедри ветсанекспертизи, мікробіології, зоогігієни та безпеки і якості продуктів тваринництва

Сумський національний аграрний університет

Вступ. За останні роки в Україні склалась, в результаті певних обставин, дуже складна епізоотична ситуація щодо сказу, так як саме епіцентр враження інфекцією знаходиться на території нашої країни. За даними Держпродспоживслужби України серед джерел зараження сказом домінуюче місце займають коти – близька 40,8%, на другому місці собаки – 34,4%, далі лисиці – 17,1%, 7,7% припадає на таких тварин як кажани та інші види.

Мета. Метою нашої роботи було вивчення епізоотичної ситуації щодо сказу, дослідження динаміки цієї епізоотії за 2014–2018 рр., структура й особливості прояву епізоотичного процесу в умовах Полтавської області України.

Методи. Для аналізу використовувались офіційні дані Головного управління Держпродспоживслужби в Полтавській області за період з 2014 по 2018 роки, дані річних звітів діагностики та статистичні дані, отримані за допомогою програми «Ветеринарія».

Результати. За 2014 рік в області зареєстровано 11 неблагополучних пунктів щодо сказу, де захворіло і загинуло 11 тварин. У структурі захворюваності тварин на сказ червона лисиця займає 27,3%, собаки – 36,3%; коти – 18,2%; ВРХ – 9,1%; єнотоподібні собаки – 9,1%.

За 2015 рік в області зареєстровано 17 неблагополучних пунктів щодо сказу, де захворіло та загинуло 17 тварин. У структурі захворюваності тварин на сказ червона лисиця займає 41,1%, собаки – 5,9%; коти – 35,3%; ВРХ – 5,9%; ДРХ – 5,9%, єнотоподібні собаки – 5,9%.

За 2016 рік в області зареєстровано 11 неблагополучних пунктів по сказу, де захворіло та загинуло 11 тварин. У структурі захворюваності тварин на сказ червона лисиця займає 27,3%, собаки – 9,1%; коти – 36,3%; ВРХ – 9,1%; єнотоподібні собаки – 18,2%.

За 2017 рік в області зареєстровано 46 неблагополучних пунктів по сказу, де захворіло та загинуло 54 тварини. У структурі захворюваності тварин на сказ червона лисиця займає 25,8%, собаки – 13,0%; коти – 44,4%; ВРХ – 1,9%; ДРХ – 3,7%, єнотоподібні собаки – 9,3%, лосі – 1,9%.

За 2018 рік в області зареєстровано 39 неблагополучних пунктів по сказу, де захворіло та загинуло 43 тварини. У структурі захворюваності тварин на сказ червона лисиця займає 11,6%, собаки – 27,9%; коти – 46,5%; ВРХ – 6,9%; ДРХ – 2,3%, єнотоподібні собаки – 4,6%. Аналіз епізоотичної ситуації щодо сказу у Полтавській області за 5 років показав, що найвища кількість зареєстрованих випадків захворювання припадає на 2017 рік, при цьому вірус сказу був виявлений у лосів (1,9%) як нового джерела вірусу сказу в Полтавській області.

Висновки. Для забезпечення епізоотологічного благополуччя щодо сказу тварин та якісного і своєчасного діагностування і організації постійних запобіжних заходів, необхідно постійно проводити моніторинг об'єктів довкілля, заходи запобігання та боротьби із сказом у відповідності з світовим досвідом.