

СЕКЦИЈА ЗА ЗООНОЗЕ
СРПСКО ВЕТЕРИНАРСКО ДРУШТВО
ВЕТЕРИНАРСКИ СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ ИНСТИТУТ „ШАБАЦ“
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

**XXVI СИМПОЗИЈУМ
ЕПИЗООТИОЛОГА И ЕПИДЕМИОЛОГА
(XXVI Епизоотиолошки дани)**

**XXVI SYMPOSIUM OF EPIZOOTIOLOGIST
AND EPIDEMIOLOGIST**



**ЗБОРНИК
КРАТКИХ САДРЖАЈА
- BOOK OF ABSTRACTS -**



Хотел "Royal Spa" – Бања Ковиљача
10 - 12. април 2024. год.

Издавач / Publisher

Српско ветеринарско друштво / Serbian Veterinary Society
Секција за зоонозе / Section for Zoonoses
Београд / Belgrade

за Издавача / for the Publisher

Проф др Милорад Мириловић

Главни и одговорни уредник / Editor in Chief

Др Тамаш Петровић, научни саветник

Технички уредник / Technical Editor

Др Тамаш Петровић, научни саветник

Штампа / Printed

SAGITTARIUS D.O.O. Суботица

Година издања / Year: 2024

Тираж / Copies: 250 примерака

ISBN-978-86-83115-52-5

ОРГАНИЗАТОРИ / ORGANISERS

СЕКЦИЈА ЗА ЗООНОЗЕ СВД
ВЕТЕРИНАРСКИ СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ ИНСТИТУТ „ШАБАЦ“
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

СУОРГАНИЗАТОРИ и ПОКРОВИТЕЉИ / CO-ORGANISERS

МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
УПРАВА ЗА ВЕТЕРИНУ
ВЕТЕРИНАРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

СПОНЗОРИ / SPONSORS

ALFA GENETICS d.o.o.; EKOSAN d.o.o.; VIVOGEN d.o.o.; NOACK & Co South East d.o.o.;
VETERINARY SUPPLY INTERNATIONAL d.o.o.; PROMEDIA d.o.o.; ALFAMED d.o.o.;
ВЕТЕРИНАРСКИ ЗАВОД СУБОТИЦА д.о.о.; RTC d.o.o.

ОРГАНИЗАЦИОНИ ОДБОР / ORGANIZING COMMITTEE

Председник: др Тамаш Петровић, научни саветник
Секретари: проф. др Милорад Мириловић и Никола Милутиновић др вет
Технички секретар: Катарина Вуловић, др вет и доц др Бранислав Вејновић

ПРОГРАМСКИ И НАУЧНИ ОДБОР / SCIENTIFIC COMMITTEE

Тамаш Петровић, Бобан Ђурић, Милорад Мириловић, Татјана Лабус, Јелица Узелац, Зоран Дебељак, Драгана Димитријевић, Слободан Максимовић, Дејан Лаушевић, Татјана Вилибић Чавлек, Љубо Барбић, Владимир Савић, Драго Недић, Весна Милићевић, Јасна Проданов Радуловић, Ненад Јовановић, Тамара Илић, Иван Павловић, Катарина Ненадовић, Сања Алексић Ковачевић, Дарко Маринковић, Слађан Нешић, Никола Васковић, Миланко Шеклер, Дејан Видановић, Снежана Медић, Славица Марис, Марко Стојиљковић, Госпава Лазић, Милена Живојиновић, Бранислав Курељушић, Владимир Радосављевић, Дејан Бугарски, Љубиша Вељовић, Валентина Урумова, Сања Меденица, Татјана Пустахија.

СЕКРЕТАРИЈАТ / SECRETARIAT

Никола Милутиновић, Милорад Мириловић, Бобан Ђурић, Соња Радојичић, Слободан Максимовић, Негослав Лукић, Марко Николић, Александар Томић, Синиша Филиповић, Ђорђе Јанку, Иван Пушић, Миролуб Дачић, Слободан Станојевић, Иван Добросављевић, Милена Живојиновић, Славонка Стокић Николић, Зоран Раичевић, Александар Живуљ, Милијана Нешковић, Братислав Кисин, Владимир Полачек, Марко Пајић, Татјана Лабус, Јелица Узелац, Саша Остојић, Александра Николић, Новалина Митровић, Драган Кнежевић, Драго Недић, Владимир Петровић, Верица Јовановић, Иван Станчић, Сава Лазић, Добрила Јакић-Димић, Мишо Коларевић, Милица Лазић, Милош Петровић, Зоран Рашић, Ненад Пашалић, Ласло Матковић, Петар Миловић, Дарко Бошњак, Мирјана Лудошки.

ПРИМЕНА САНИТАРНИХ МЕРА НА ГАЗДИНСТВУ У СЛУЧАЈУ ПОЈАВЕ СЛИНАВКЕ И ШАПА

Милан Нинковић^{1*}, Јадранка Жутић¹, Јелена Максимовић Зорић¹,
Немања Јездимировић¹, Весна Милићевић¹

¹ Научни институт за ветеринарство Србије, Београд, Србија

* Аутор за кореспонденцију: milan.ninkovic1992@gmail.com

Кратак садржај

Слинавка и шап (СиШ) спада у нарочито опасне заразне болести домаћих и дивљих папкара и карактерише је веома нагло и брзо ширење. Болест се преноси директним и индиректним контактом. Вирус је веома отпоран у окружењу где је присутна болест, а унутар исте фарме се може лако проширити путем различитих вектора, опреме и чак ветром. Циљ овог рада је да се прикажу принципи и процедуре санитарних мера на газдинству у случају појаве слинавке и шапа. Важан сегмент сузбијања заразе јесте и дезинфекција зараженог газдинства, објеката, опреме, возила, отпадног и другог контаминираних материјала. Поштовање процедура чишћења, прања, дезинфекције су од виталног значаја за искорењивање СиШ на газдинству. Након уклањања лешева врши се прелиминарна дезинфекција газдинства. После 24 сата започиње се процес текућег чишћења и дезинфекције. По завршетку дезинфекције врши се одмор објекта у трајању од 7 дана, а потом завршно чишћење и дезинфекција објеката. Поновно уселевање животиња у објекте је могуће након укидања мера у зараженој и угроженој зони. Мере и начин ближег поступања на газдинству у случају СиШ су дефинисане Правилником о утврђивању мера за рано откривање, дијагностику, спречавање ширења, сузбијање и искорењивање заразне болести цлинавке и шап, "Службени гласник Републике Србије, 15/10".

Кључне речи: Дезинфекција, чишћење, слинавка и шап

Захвалница: Ово истраживање је подржано средствима Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије (Уговор бр. 451-03-66/2024-03/ 200030)

IMPLEMENTATION OF SANITARY MEASURES ON A FARM IN CASE FOOT AND MOUTH DISEASE OUTBREAK

Milan Ninković^{1*}, Jadranka Žutić¹, Jelena Maksimović Zorić¹,
Nemanja Jezdimirović¹, Vesna Milićević¹

¹ Scientific Institute of Veterinary Medicine of Serbia, Belgrade, Serbia

* Corresponding author: milan.ninkovic1992@gmail.com

Summary

Foot-and-mouth disease (FMD) is one of the transboundary infectious diseases of domestic and wild ungulates which is characterized by a very sudden and rapid spread. The disease is transmitted by direct and indirect contact. The virus is very resistant in the environment where the disease is present and within the same farm it can easily spread through different vectors, equipment and even wind. The aim of this work is to present the principles and procedures of sanitary measures on a farm in case of FMD outbreak. Disinfection of infected farms, facilities, equipment, vehicles, waste and other contaminated material is an important segment of disease control. Observance of cleaning, washing, disinfection procedures are of vital importance for the eradication of FMD on the farm. After removing the corpses, preliminary disinfection of the farm is carried out. After 24 hours, the process of ongoing cleaning and disinfection begins, after 7 days of rest, the final cleaning and disinfection of the facilities is carried out. Repopulation is carried out after the lifting of measures in the infected and protective zone. The measures and method of closer treatment on the farm in the case are defined by the rulebook on establishing measures for early detection, diagnosis, prevention of spread, suppression and eradication of the infectious disease FMD, "Official Gazette of the Republic of Serbia, 15/10".

Key words: Disinfection, cleaning, Foot and Mouth disease

Acknowledgments: This research was funded by the Serbian Ministry of Science, Technological Development and Innovation, grant number 451-03-66/2024-03/ 200030

CIP - Каталогизација у публикацији - Народна библиотека Србије,
Београд

636.09:616(048)

СИМПОЗИЈУМ епизоотиолога и епидемиолога (26 ; 2024 ; Бања Ковиљача)
Зборник кратких садржаја = Book of Abstracts / XXVI Симпозијум
епизоотиолога и епидемиолога (XXVI Епизоотиолошки дани), Бања
Ковиљача 10 - 12. април 2024. год. ; [главни и одговорни уредник
Тамаш Петровић];
[организатор] Секција за зоонозе, Српско ветеринарско друштво,
Ветеринарски специјалистички институт "Шабац", Факултет ветеринарске
медицине Универзитета у Београду. - Београд:
Српско ветеринарско друштво, Секција за зоонозе, 2024 (Суботица:
Sagittarius). - 197 стр. ; 24 cm

Кор. насл. - Тираж 250. - Апстракти упоредо на срп. и енгл. језику.

ISBN 978-86-83115-52-5

1. Секција за зоонозе СВД (Београд) 2. Ветеринарски специјалистички
институт "Шабац" (Шабац), 3. Факултет ветеринарске медицине
Универзитета у Београду (Београд).
а) Ветеринарска епизоотиологија - Апстракти

COBISS.SR-ID 141341705