

# Apresentação Oral

## SALA 4 – MEDICINA VETERINÁRIA

**TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS DEVE SER ENTREGUE AOS AVALIADORES, NO DIA DA APRESENTAÇÃO DO ARTIGO.**

Google meet: <https://meet.google.com/sdn-dfsa-waz>

**PROFESSORES AVALIADORES: Samara Grange; Luís Gustavo**

### **17. A GUARDA RESPONSÁVEL COMO FORMA DE PREVENÇÃO DA ESPOROTRICOSE FELINA**

**Talytha Marcondes de Souza; Letícia Batista da Silva; Gabriela Odorcick dos Santos; Maria Francisca Neves**

#### **RESUMO**

Com o aumento do número de gatos mantidos como animais de companhia, a permissividade por parte dos tutores em oferecer livre acesso à rua aos felinos, a quantidade de casos com crias indesejadas e o abandono, a transmissão de doenças cresceu. Dentre essas doenças, a Esporotricose Felina se destaca pela sua distribuição ubiqüitária e cosmopolita, o que justifica o reconhecimento por seu histórico epidêmico e alto poder zoonótico. Essa doença é uma micose zoonótica causada por agentes fúngicos do gênero *Sporothrix*, que afeta humanos e animais, principalmente, felinos. Sua transmissão ocorre pelas formas zoonótica, por arranhadura e mordedura de gatos portadores da doença, e geofílica, por meio de solos e vegetações. Sua sintomatologia clínica é caracterizada por lesões cutâneas ulceradas na face, nos membros ou na cauda. O diagnóstico clínico pode ser confirmado por citologias das áreas acometidas. O antifúngico de eleição para o tratamento da doença é o itraconazol, que é um fármaco eficaz e seguro. Dado o exposto, o objetivo do presente trabalho é discorrer sobre o papel da guarda responsável como forma de prevenção da esporotricose felina e a relação da superpopulação de felinos errantes na sociedade com o aumento de epidemias da doença nas diferentes regiões do Brasil.

**PALAVRAS-CHAVE:** zoonoses; saúde pública; micose felina; dermatomicose.

### **18. OCORRÊNCIA DE CISTICERCOSE EM BOVINOS ABATIDOS**

**Aline Daiana da Silva Paes; Edgar Pereira de Moraes Filho; Vinicius Santos Silva**

#### **RESUMO**

A cisticercose bovina é uma doença parasitária de grande relevância na saúde pública, tendo em vista suas implicações tanto para a saúde animal quanto para a saúde humana. A enfermidade é causada pela forma larval do parasita *T. saginata* e afeta principalmente bovinos. A cisticercose é uma importante zoonose parasitaria,

apresenta grande impacto econômico na produção animal e na saúde pública, valor econômico deste complexo está vinculado à cisticercose animal, causando prejuízos econômicos verificados no abate dos animais no período da rotina e da inspeção post-mortem em abatedouro-frigorífico. A transmissão ocorre no estágio larval nos animais (*Cysticercus bovis* em bovinos e *Cysticercus cellulosae* em suínos) após ingerir alimentos ou água contaminada com ovos, provenientes de proglotes grávidos removidos através das fezes humanas. Carcaças só são condenadas quando é identificada infestações intensas, e comprovado de um ou mais cistos em incisões realizadas em várias partes da musculatura, em contrapartida, quando é identificado infestação modelada, após minucioso exame sobre os músculos, estas devem ser removidas e condenadas todas as partes com cistos. Para prevenir a ocorrência de cisticercose em bovinos abatidos e reduzir os riscos para a saúde pública, são necessárias medidas eficazes de controle ao longo da cadeia produtiva da carne. Isso inclui a adoção de práticas de manejo adequadas nas propriedades rurais, como o controle de roedores e a garantia de condições higiênicas adequadas nos locais de criação dos animais. Portanto, a prevenção da cisticercose em bovinos é essencial não apenas para proteger a saúde dos animais, mas também para evitar riscos à saúde pública.

**PALAVRAS-CHAVES:** cisticercose bovina; *T. saginata*; cisticercose animal.

## 19. ABATE HUMANITÁRIO DE BOVINOS

**Brenda Ribeiro, Mariana da Silva Leite; Whelerson Luiz Vitro**

### RESUMO

Atualmente, o mercado consumidor tem se mostrado cada vez mais exigente em relação à origem dos produtos cárneos. Isso fez com que as indústrias alimentícias começassem a adotar práticas do abate humanitário que visa garantir o bem-estar animal desde a propriedade até sua chegada no frigorífico. Deve-se ter muito cuidado durante o transporte dos animais, pois é uma etapa que causa bastante estresse. O abate humanitário promove o bem-estar animal e também melhora a qualidade da carne se cumprindo as normas legais e éticas exigidas. Este pode ser definido como o conjunto de procedimentos técnicos e científicos que garantem o bem-estar dos animais. São procedimentos desde o manejo pré-abate dentro das instalações frigoríficas, que consistem na recepção dos animais, descanso, jejum, dieta hídrica, condução ao abate, insensibilização e sangria. Se o abate for realizado sem sofrimentos desnecessários, tendo em vista as condições humanitárias, o bem-estar estará garantido. No entanto, é possível verificar nas literaturas sobre o tema em pauta, que existem ainda muitos problemas a serem enfrentados dentro desse contexto, como as questões de instalações e equipamentos inadequados, distrações que dificultam o movimento do animal, falta de treinamento dos funcionários, manutenção insuficiente dos equipamentos e manejo inadequado. O referido estudo busca como objetivo verificar nas literaturas disponíveis como ocorrem os procedimentos e práticas envolvidos no abate humanitário de bovinos, levando em conta a aplicação dos aspectos éticos, legais, técnicos e de bem-estar animal relacionados a esse processo.

**PALAVRAS-CHAVE:** abate humanitário; manejo; bem-estar animal; estresse abate.

## 20. MANEJO NUTRICIONAL DE POTROS E SUA IMPORTÂNCIA NUTRICIONAL

**Maria Fernanda Duarte de Barros Dovale; Whelerson Luiz Vitro**

### RESUMO

O manejo nutricional de potros deve considerar as particularidades de alimentação da espécie, raça e categoria para fornecer uma dieta específica conforme a necessidade de cada animal, que inclua alimentos volumosos e suplementos minerais. Durante sua fase de crescimento é importante estar atento quanto ao seu desenvolvimento, pois é nesse período de vida, que a estrutura óssea e cerca de 80-90% da sua altura final é atingida. Caso o animal tenha um déficit de nutrientes, devido a dieta desbalanceada ou uma restrição alimentar, ele poderá apresentar problemas comportamentais, ósseos, metabólicos e ser suscetível a doenças infecciosas, devido a restrição alimentar. As enfermidades de maior ocorrência em equinos com deficiências nutricionais são a osteoporose, osteodistrofia fibrosa, raquistimo, osteomalácia e osteocondrite dissecante (OCD). Dentre os minerais que mais causam complicações pelo seu excesso ou ou déficit, o cálcio e fósforo, são os mais importantes. Portanto, a dieta dos potros deve ser balanceada desde a sua formação até se tornarem adultos. Dado o exposto, o objetivo do presente trabalho é discorrer sobre a relevância do manejo nutricional de potros desde a gestação até a fase de pós-desmame, a importância da suplementação de minerais e as consequências da deficiência nutricional no metabolismo dos equinos.

**PALAVRAS-CHAVE:** desmame; desenvolvimento de potros; suplementação de equinos.

## 21. PREVALÊNCIA DE *GIARDIA SPP.* EM FILHOTES

**Mariane Bernardes Pereira; Gabriela Odorcick dos Santos**

### RESUMO

A giardíase é uma doença intestinal provocada pelo protozoário *Giardia spp.*, sendo bastante comum em filhotes de cães. Este trabalho tem como objetivo apresentar informações abrangentes sobre essa infecção, explorando o ciclo de vida do parasita, sua transmissão, sintomas frequentes, métodos de diagnóstico e opções de tratamento disponíveis. A giardíase pode se manifestar por meio de sintomas como diarreia, perda de peso e desidratação nos filhotes, o que pode levar a complicações mais graves se não tratado adequadamente. O diagnóstico nem sempre é simples devido ao ciclo intermitente de eliminação dos cistos, o que exige uma abordagem cuidadosa por parte dos veterinários. Além de discutir os métodos de tratamento, o trabalho também enfatiza a importância da prevenção da giardíase. Práticas de higiene, como a limpeza adequada dos locais onde os animais vivem, bem como o manejo adequado das fezes, são fundamentais para evitar a propagação da infecção. Outro ponto relevante é a possibilidade de transmissão zoonótica da *Giardia*, o que torna o tema ainda mais significativo para a saúde pública. A pesquisa aponta para a necessidade de novos estudos que explorem a resistência medicamentosa observada em alguns casos de giardíase e a busca por métodos preventivos mais eficazes, incluindo o desenvolvimento de vacinas. Com isso, o conhecimento sobre a giardíase em filhotes não apenas contribui para a saúde animal, mas também para o bem-estar

da saúde pública de forma mais ampla.

**PALAVRAS-CHAVE:** filhotes; giardíase; parasitologia; zoonose.

## **22. AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DA VACINAÇÃO REPRODUTIVA EM FÊMEAS BOVINAS DE CORTE UTILIZANDO BOVIGEN® REPRO TOTAL SE**

**Hygor Almeida da Silva, Whellerson Luiz Vitro**

### **RESUMO**

A implementação de calendários sanitários com vacinas voltadas para doenças reprodutivas é essencial para o sucesso de programas de melhoria da eficiência reprodutiva e para a sustentabilidade econômica dos sistemas de produção. Vários patógenos podem afetar a reprodução de fêmeas, manifestando-se de diferentes formas, como infertilidade, aumento do número de tentativas para concepção e perdas gestacionais. O custo de uma gestação é elevado em comparação ao investimento nas vacinas reprodutivas, o que torna a vacinação uma prática de manejo com ótimo retorno financeiro. Mesmo na ausência de sinais de doenças que comprometam a reprodução, a vacinação serve como uma proteção fundamental para evitar a introdução e a propagação de agentes infecciosos no rebanho. Outros fatores, como ambiente, nutrição, genética e aspectos hormonais, podem influenciar negativamente a reprodução animal. A adoção de vacinas reprodutivas em bovinos auxilia na minimização das perdas, na otimização da produtividade e na melhoria da rentabilidade da pecuária. Este trabalho visa avaliar a eficácia da vacinação reprodutiva em fêmeas bovinas de corte através de uma comparação dos indicadores reprodutivos e sanitários entre dois anos, o ano 2023 e o 2024. A pesquisa irá coletar e analisar dados sobre a taxa de fertilidade, número de serviços por concepção, perdas gestacionais e incidência de doenças reprodutivas antes e depois da adoção de programas de vacinação.

**PALAVRAS-CHAVES:** vacinação; reprodução; bovinos; fertilidade.