



OCORRÊNCIA DE CASOS DA TUBERCULOSE BOVINA NO ESTADO DE SERGIPE

Congresso Iberoamericano de Saúde Pública Veterinária, 2ª edição, de 10/08/2020 a 15/08/2020
ISBN dos Anais: 978-65-86861-21-1

SILVA; Anita de Souza ¹, **PEREIRA; Erik da Silva** ², **OLIVEIRA; Armando de Amorim** ³, **SCHAFFER; Debora Passos Hinojosa** ⁴, **CAMPOS; Roseane Nunes de Santana** ⁵

RESUMO

Introdução: A tuberculose é uma doença bacteriana infectocontagiosa e com potencial zoonótico, sendo mais expostos a doença pessoas que trabalham diretamente com animais infectados como tratadores e veterinários ou com produtos provenientes destes, como os magarefes, mas a tuberculose pode ser transmitida através de alimentos proveniente de animais contaminados. O principal agente causador da doença em bovinos é o *Mycobacterium bovis* e a principal via de transmissão pode ocorrer a partir do contato direto com secreções nasais, ingestão de leite cru, carnes cruas ou de forma indireta com inalação de aerossóis. Os sinais clínicos nos bovinos caracterizam-se por emagrecimento progressivo, dispneia, tosse, corrimento nasal purulento e hipertrofia dos linfonodos. O diagnóstico pode ser realizado pela prova de tuberculinização e o tratamento do animal não é recomendado e destino dos animais reagentes, com abate sanitário ou destruição da carcaça na propriedade. O controle da doença é a forma eficaz de reduzir impactos para o rebanho e na saúde pública. **Objetivos:** O objetivo desse trabalho é relatar a ocorrência de casos da tuberculose bovina no estado de Sergipe durante o período de 2017 a 2019. **Método:** Foi realizado um estudo epidemiológico do tipo retrospectivo, sendo utilizados dados secundários do Sistema Nacional de Informação Zoonosológica do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). **Resultados:** Foram registrados no estado de Sergipe 12 casos confirmados no de 2017, 66 casos confirmados no ano de 2018 e 17 casos confirmados no ano de 2019, totalizando 95 casos confirmados ao longo de 3 anos. Dessa forma, a quantidade de casos confirmados no estado é elevada, porém, sabe-se que ainda existem muitos casos da doença em bovinos que não são notificados. **Conclusão:** Educação em saúde e a conscientização do produtor rural quanto a doença e ao Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal - PNCEBT são ferramentas valiosas para o controle efetivo da tuberculose, a realização destas ações em Sergipe poderia diminuir a incidência da doença em bovinos e com isso reduzindo o risco de transmissão desta patologia aos humanos.

PALAVRAS-CHAVE: *Mycobacterium bovis*, Saúde pública, Zoonoses.

¹ Discente do Núcleo de Medicina Veterinária Sertão - Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão., anitasouza581@gmail.com

² Discente do Núcleo de Medicina Veterinária Sertão - Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão., erik_sp@outlook.com

³ Discente do Núcleo de Medicina Veterinária Sertão - Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão., armandopdf@gmail.com

⁴ Docente do Núcleo de Medicina Veterinária Sertão - Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão., debi_schaffer@yahoo.com.br

⁵ Docente do Núcleo de Medicina Veterinária Sertão - Universidade Federal de Sergipe - Campus Sertão., roseane_nunes@hotmail.com