

CANDIDÍASE EM CÃO: RELATO DE CASO

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

AGUIAR; Bianca Silva de ¹, BRANDÃO; Erica Mendes ², MELO; Solange de Araujo ³, MOREIRA; Ivisson Pinheiro ⁴

RESUMO

Introdução: As leveduras do gênero *Candida* spp. são comensais da microbiota do ser humano e animais. Entretanto na ocorrência de distúrbios, como na imunossupressão, esses microrganismos podem se tornar patogênicos. A candidíase nos cães geralmente está relacionada a infecções cutâneas e urinárias, sendo menos frequente em infecções sistêmicas. Em virtude da escassez de informações e da baixa incidência de manifestação sistêmica, o presente trabalho objetivou a descrição e tratamento de um caso de candidíase em um cão na cidade de São Luís – MA. Descrição do caso: Em junho de 2019 foi atendido no Hospital Veterinário Francisco Edilberto Uchôa Lopes (HVU/UEMA) um canino da raça poodle de 6 anos de idade com queixa principal de secreção nasal e epistaxe. Foram solicitados os exames de hemograma completo, pesquisa de hemoparasitas, alanina aminotransferase (ALT), aspartato aminotransferase (AST), ureia e creatinina, teste imunoenzimático para detecção de anticorpos de *Leishmania* spp., raio x craniano e exame da cultura fúngica da secreção nasal. Não foram encontradas alterações hematológicas. Das funções bioquímicas, a enzima ALT se encontrava alterada sugerindo hepatopatia. O teste imunoenzimático teve resultado negativo. No laudo radiográfico, verificou-se aumento da radiopacidade em região de seios nasais, mas sem aumento de volume da região, descartando a suspeita de neoplasia. No exame de cultura fúngica, evidenciou-se formas leveduriformes de *Candida* spp. Diante da alteração hepática encontrada, receitou-se silimarina na dose de 30 mg/kg, SID, por 30 dias. O protocolo instituído para o tratamento da candidíase foi a base de Itraconazol na dose de 10 mg/kg, SID, por 30 dias, com acompanhamento quinzenal das funções hepáticas. Observou-se melhora do estado geral do animal no primeiro retorno após o início do tratamento, porém sem conclusão do caso, pois o animal não retornou posteriormente para acompanhamento. Resultado e Discussão: A terapêutica adotada se mostrou eficaz no controle fúngico. A condição prévia da doença hepática pode ter favorecido a infecção oportunista por *Candida* spp. Manifestações sistêmicas de candidíase estão associadas a situações de imunossupressão como foi observado no caso de um cão com histórico de doença renal crônica, diabetes mellitus e uso de corticosteroides relatado por HESELTINE et al.,(2003). Nesse caso, o tratamento foi baseado no

¹ Universidade Estadual do Maranhão, biancasaguiar1919@hotmail.com

² Universidade Estadual do Maranhão, ericamedvet18@gmail.com

³ Universidade Estadual do Maranhão, sola-vet@hotmail.com

⁴ Universidade Estadual do Maranhão, ivissonpinheiro@hotmail.com

controle das condições primárias e também no uso de um antifúngico da mesma classe do utilizado no caso relatado (fluconazol) resultando em melhora do quadro clínico. Conclusões: O relato dessa apresentação incomum da candidíase se faz necessário para melhor reconhecimento, escolha da terapia e controle adequado da afecção.

PALAVRAS-CHAVE: Candida spp., Cão, Tratamento

¹ Universidade Estadual do Maranhão, biancasaguiar1919@hotmail.com

² Universidade Estadual do Maranhão, ericamedvet18@gmail.com

³ Universidade Estadual do Maranhão, sola-vet@hotmail.com

⁴ Universidade Estadual do Maranhão, ivissonpinheiro@hotmail.com