 DOI: 10.51161/convesp/7205

HERMAFRODITISMO VERDADEIRO - RELATO DE CASO

JÚLIA VICENTINI; GIULIA STEFANI JACKSON; LARISSA CANAVEZI PEREIRA

Introdução: O hermafroditismo é considerado uma das doenças comuns do desenvolvimento sexual (DDS), que ocorre por uma mistura de cromossomos sexuais e/ou cromossomos com número anormal em uma das três fases do desenvolvimento sexual. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho científico é apresentar um caso clínico de uma anomalia rara, confirmado com análise morfológica das gônadas coletadas na cirurgia, onde foi diagnosticado um hermafroditismo verdadeiro. **Relato de caso:** O presente trabalho trata-se de um relato de caso de hermafroditismo verdadeiro, em um cão fêmea da raça Spitz Alemão, de 1 ano e 8 meses de idade que chegou a Clínica Veterinária, devido a presença de um tecido anormal por sobre sua vulva, no qual o gerava incomodo e com relato de nunca ter entrado no cio. Após anamnese e exame físico, foi suspeitado a princípio de prolapso vaginal ou de hermafroditismo onde, para confirmação, realizou-se cirurgia de castração, envio de amostras para análise morfológica e imagens radiográficas. **Discussão:** Com isso foi discutido que esse é considerado um distúrbio congênito raro em animais domésticos os quais apresentam características sexuais ambíguas. Pode ser de caráter hereditário e está relacionada a cruzamentos consanguíneo, ou seja, cruzamento entre dois parentes. Essa anomalia é classificada em hermafrodita verdadeiro e pseudo-hermafrodita. O hermafrodita verdadeiro é determinado por possuir as duas gônadas, separadas ou juntas (ovotestis) e as duas genitálias, enquanto o pseudo-hermafrodita possui uma gônada de um sexo e genitália de outro. **Conclusão:** Conclui-se que o hermafroditismo verdadeiro é uma anormalidade rara pertencente às doenças comuns de desenvolvimento sexual, e apesar de seu diagnóstico conclusivo ser certeiro, ocorre suspeitas errôneas no qual podem resultar em uma disfunção no desenvolvimento do animal.

Palavras-chave: Análise morfológica, Desenvolvimento sexual, Distúrbio congênito.