

## A UTILIZAÇÃO DA UROGRAFIA EXCRETORA PARA O DIAGNÓSTICO DE URETER ECTÓPICO EXTRAMURAL EM CÃO (*Canis familiaris*) – RELATO DE CASO

TEIXEIRA, Layane de Souza<sup>1</sup>

CAPISTRANO, Letícia Buscioli<sup>2</sup>

SANTOS, Wagner Messias<sup>3</sup>

HOHLENWERGER, Pâmela Kasprzak<sup>4</sup>

JAINES, Vanessa Ingrid<sup>5</sup>

### Resumo

O ureter ectópico é uma falha que acontece quando o animal é ainda embrião na diferenciação dos ductos mesonéfricos e metanéfricos durante o processo da embriogênese, onde um ou ambos os ureteres se direcionam em regiões que não são as do trígono vesical, podendo ser intramural ou extramural. A ocorrência é mais comum em fêmeas, sendo detectada antes do primeiro ano de vida. Os ureteres ectópicos terminam no colo da bexiga, na vagina, na uretra ou no útero. É observada incontinência, manchas nos pelos da genitália e dermatite secundária, podendo ser diagnosticado através da cistoscopia, ultrassonografia, tomografia e urografia excretora que tem sido o exame complementar mais utilizado, pois é segura na identificação da localização do ureter, além de ser o método mais acessível. O presente trabalho tem como objetivo apresentar o caso clínico de uma cadela que foi diagnosticada com ureter ectópico através da urografia excretora. Foi atendido no município de Ji-Paraná – RO, uma cadela da raça labradora, de 6 meses de idade com histórico de incontinência urinária desde os 30 dias de vida. Ao exame físico foi possível observar a região perivulvar molhada por urina, dermatite, odor fétido e alteração na coloração dos pelos. Foi solicitada aurografia excretora para avaliar o sistema urinário, confirmando assim a suspeita clínica de ureter ectópico extramural com implantação uretral. Quando não é utilizado o contraste torna-se difícil a visualização dos ureteres sem a presença de anomalias, portanto a utilização de urografia excretora tem sido o método mais utilizado como diagnóstico confirmatório. O tratamento consiste da reimplantação cirúrgica do ureter extramural na vesícula urinária, pelo meio da técnica de neoureterocistostomia, porém a proprietária optou por não realizar o procedimento. Pode-se concluir que o exame de urografia excretora é eficiente para o diagnóstico de ureter ectópico, podendo assim, dar sequência ao tratamento corretivo desta patologia.

**Palavras-chave:** Anomalia congênita. Radiologia. Ureteres.

---

<sup>1</sup>Graduanda no curso de Medicina Veterinária da FACIMED – RO. Email: veterinariocardotakahashi@hotmail.com

<sup>2</sup>Graduanda no curso de Medicina Veterinária da FACIMED – RO. Email: leticiabuscioli@gmail.com

<sup>3</sup>Graduando no curso de Medicina Veterinária da FACIMED – RO. Email: wagnermsvet@hotmail.com

<sup>4</sup>Graduanda no curso de Medicina Veterinária da FACIMED – RO. Email: pamelakasprzak@gmail.com

<sup>5</sup>Médica Veterinária, Professora Mestre do Curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal. Email: vjaines@hotmail.com.