

Rezende P.M.<sup>1</sup>, Agnese A.P.<sup>2</sup>, Álvares R.<sup>3</sup> Dr. Real C.M.<sup>4</sup> **O Uso de Medicação Homeopática no Tratamento de Cães Com Insuficiência Renal Crônica - Relato de**

**Caso.** Departamento Técnico, Real H Matriz Fabrica, Campo Grande - MS. Rodovia BR 163, Km 11,5, Anel Rodoviário s/n. Cep. 79043-000 [patricia.promotoratecnica@realh.com.br](mailto:patricia.promotoratecnica@realh.com.br)

**Introdução:** As doenças renais são problemas clínicos de ocorrência frequente em cães e gatos. (Maddison & Syme 2010) A **Insuficiência Renal Crônica (IRC)** é uma síndrome que ocorre quando os rins não são mais capazes de manter as suas funções; reguladora, excretora e endócrina, o que ocorre quando cerca de 75% dos número de néfrons estão comprometidos. (Ettinger & Feldman 2008).

Trata-se de uma doença de caráter progressivo, mais comum em cães e gatos idosos, mas também ocorrer em animais jovens. Ela é geralmente o resultado da evolução de doenças renais agudas, não tratadas adequadamente, ou por que as causas são constantes, mas de fraca intensidade, ou ainda porque o organismo debilitado não responde satisfatoriamente ao agente agressor (Ettinger & Feldman 2008; Maddison & Syme 2010). Na maioria dos animais os fatores responsáveis pelo início da IRC permanecem obscuros, independente do diagnóstico clínico (Ettinger & Feldman 2008).

O início da doença pode ser assintomático por um longo período (Maddison & Syme 2010). A poliúria e polidipsia compensatória estão entre as primeiras manifestações clínicas da **Insuficiência Renal Crônica** (Ettinger & Feldman 2008). Com a diminuição no número de néfrons, os néfrons remanescentes se adaptam visando manter a homeostasia no organismo. Essa adaptação na maioria das vezes não é suficiente para a excreção da uréia e da creatinina (Maddison & Syme 2010). O aumento dessas substâncias pode causar uma série de alterações no organismo como, por exemplo, alterações neurológicas, manifestadas por tremores, ataxia, mioclonias, excitação, convulsão e coma devido ao aumento de uréia na circulação (Rubin 1997). Em pacientes com suspeita da doença é essencial avaliar a função renal, através de exames bioquímicos de creatinina e uréia séricas e ainda pele urinálise, para identificar se a causa da azotemia é pré-renal, renal ou pós-renal (Ettinger & Feldman 2008).

A pesquisa de novos fármacos para combater as doenças no homem e no animal é uma busca crescente. A Homeopatia atualmente é mais uma opção de tratamento. O uso de medicamentos homeopáticos tem o objetivo de melhorar o funcionamento renal levando a redução dos níveis de uréia e creatinina. Esta terapêutica, criada no final do século XVIII pelo médico alemão Samuel Hahnemann 1755-1843, se fundamenta na lei dos semelhantes, “*Similia similibus curantur*” lei natural de cura já registrada nos “Aforismas” escritos por Hipócrates 400 a.C.. A aplicação da Lei dos Semelhantes consiste em tratar doenças administrando medicamentos que no homem sadio causam os mesmos sintomas que os apresentados pelo paciente a ser tratado. Com receio das

intoxicações medicamentosas comuns da sua época, Hahnemann procedeu à diluição dos medicamentos e entre uma diluição e a subsequente o frasco era submetido a uma

---

<sup>1</sup> Assessora Técnica Linha Homeopet, <sup>2</sup> Promotora Comercial Linha Homeopet, <sup>3</sup>Méd. Veterinário Particular, <sup>4</sup>Prof. Emérito da UFMS e Presidente da Real H e Cia

série de sucções e a este procedimento Hahnemann denominou *dinamização*. Hahnemann dizia que era a dinamização que liberava a energia contida no medicamento. (Real 2008). Devido ao processo de diluição e dinamização, a administração de medicamentos homeopáticos não causa efeitos colaterais e intoxicações. (Lopes 2009).

**Materiais e Métodos:** Felino, sem raça definida, fêmea, dez anos. Em 26/03/11 animal foi levado a clínica Interclincas-RJ para consulta, pois estava sem apetite e prostrado. Já havia sido diagnosticada com **Insuficiência Renal Crônica** dois anos antes e desde então passou a comer ração específica para Insuficiência Renal. Foi realizado exame bioquímico de uréia e creatinina séricas, que estavam acima do normal (Uréia 439mg/dL e Creatinina 2,4mg/dL). Neste dia teve início o tratamento com o **<sup>1</sup>Homeopet Pró-Rim<sup>®</sup>** (Cantharis 10<sup>-30</sup>, Terenbinthinum 10<sup>-30</sup>, Berberis vulgaris 10<sup>-60</sup>, Serum d' anguille 10<sup>-24</sup>, Solidago virgaurea 10<sup>-24</sup>) 1 borrifada 3 vezes ao dia. O animal apresentou melhora já aos primeiros dias de tratamento. Após 47 dias (14/05/11) foram refeitos os exames laboratoriais e observou-se que os valores já haviam normalizado (Uréia 60,2mg/dL e Creatinina 1mg/dL).

**Resultados e Discussões:** A utilização do complexo homeopático **Pró-Rim<sup>®</sup>** foi útil para melhorar a função renal do animal, fato confirmado pela diminuição das taxas de uréia e creatinina. Houve uma diminuição de -86,28% de Uréia e -58,33% de Creatinina. Neste caso o animal apresentou melhora clínica já aos primeiros dias de tratamento, mas os exames foram repetidos apenas 47 dias após, devido à disponibilidade econômica da proprietária.

**Referências:** Hahnemann S. 1975-1834. **Exposição da doutrina homeopática, ou, Organon da Arte de Curar**. Vannier L. 1940 **La Douctrine Homeopathique**. Ed Vigot Frères. Paris p. 392. Rubin S.I 1997. **Chronic Renal failure and its management and nephrolithiasis**. In: Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V. 27, n. 6, p 1331-1354. Milmann J. e Osdoit P. 2002. **Homéopathie Vétérinaire de la théorie à la pratique**. Enbourg: Marco Pietteur, p. 352. Hahnemann S. 2007 **Exposição da doutrina homeopática, ou, Organon da Arte de Curar**. São Paulo: GEHSP “Benoit Mure”, p. 216, Ettinger S.J. e Feldman E.C. 2008, **Tratado de medicina interna veterinária: doenças do cão e do gato**. 5 ed, p. 1686-1749, Lopes D.F. 2009, **A Homeopatia Através dos Séculos**. Cães e Gatos, ed.126, p. 42-44, Madison J. e Syme H. 2010 **Chronic kidney disease in dogs and cats: pathophysiology and diagnosis**. Irish Veterinary Journal. v. 63 n. 1 p. 44-51.<sup>1</sup>

**Termos de Indexação:** IRC, Homeopatia, Pró-Rim, Uréia, Creatinina

---

<sup>1</sup> HomeoPet Pró-Rim<sup>®</sup>: Medicamento homeopático fabricado pelo Laboratório Homeopático Veterinário Real & Cia Ltda. Cadastrado no MAPA nº 072-2009/MS



## Laboratório de Análises Clínicas Veterinárias

Responsável Técnica : Dra Livia Figueiredo Torres

CRMV-RJ 6.750

Paciente : Dinha      Espécie : Felino      Raça : S. R. D.      Sexo : Fêmea      Idade : 10a e 2m  
Proprietário : Renata      Cliente : Clin Vet Interclínicas T. C.      Tel. :  
Méd. Veterinário : Rogério Álvares      CRMV-RJ : 8093  
Data : 14/5/2011      RG : 21.467 / 11

### Bioquímica Clínica

#### Bioquímica

Amostra : Soro

Método : Fotométrico (colorimétrico, cinético)

	26/3/2011	Resultados	Valores Referenciais
Ácido Úrico (mg / dL)		---	0,1 a 1,0
Albumina (g / dL)		---	2,1 a 3,9
ALT (UI / L)		---	6,0 a 83,0
Amilase ( UI / L)		---	433,0 a 1.248,0
AST (UI / L)		---	6,7 a 63,0
Bilirrubina Total (mg / dL)		---	0,05 a 0,70
Bilirrubina Direta (mg / dL)		---	0,04 a 0,40
Bilirrubina Indireta (mg / dL)		---	0,01 a 0,30
Cálcio (mg / dL)		---	6,2 a 10,2
CK (UI / L)		---	65,0 a 320,0
Cloreto (mEq / L)		---	117,0 a 130,0
Colesterol Total (mg / dL)		---	85,0 a 230,0
Creatinina (mg / dL)	2,40	1,0	0,6 a 1,8
Fosfatase Alcalina (UI / L)		---	10,0 a 81,0
Fósforo (mg / dL)		---	2,9 a 7,0
Frutossamina (µmol / L)		---	225,00 a 375,00
GGT (UI / L)		---	1,3 a 5,3
Glicose (mg / dL)		---	60,0 a 132,0
Globulinas (g / dL)		---	2,6 a 5,1
LDH (UI / L)		---	45,0 a 233,0
Lipase (UI / L)		---	10,0 a 193,0
Potássio (mEq / L)		---	3,8 a 4,6
Proteínas Totais (g / dL)		---	5,4 a 7,8
Sódio (mEq / L)		---	145,0 a 157,0
Triglicerídeos (mg / dL)		---	10,0 a 350,0
Uréia (mg / dL)	439,50	60,2 +	10,0 a 56,0

#### Observações Adicionais

*Tratamento iniciado em 26/03/2011 com Prokin e Raap) Renal gato Royal Canin.*

Todos os exames passam por um Controle de Qualidade Interno.

Ladeira da Freguesia, 70 - Freguesia - Rio de Janeiro - RJ Tel.: 3437-0065 - e-mail: lab.anima@gmail.com

Hematologia - Parasitologia - Uroanálise - Bioquímica Clínica - Imunologia - Microbiologia - Citopatologia - Histopatologia - Endocrinologia

Exame Laboratorial do animal, na coluna da esquerda os valores do primeiro exame. Na coluna da direita os valores do segundo exame, após o tratamento com Pró-Rim.