

# Doença Respiratória Crónica em Ratos e Murganhos

## Introdução

A Doença Respiratória Crónica (DRC) é uma infecção comum e complexa que ocorre em ratos e, ocasionalmente, em murganhos. Os animais podem ser infectados logo à nascença e só exibir sinais clínicos mais tarde, à medida que a doença evolui e se agrava. Esta infecção não tem cura completa e, por vezes, tem crises periódicas. O objectivo do tratamento médico é controlar os sinais e sintomas, de forma a que o animal mantenha uma boa qualidade de vida. Juntamente com o seu veterinário, deve definir a melhor estratégia de tratamento para o seu animal.

## DADOS IMPORTANTES

- DRC é irreversível e progressiva
- Bactérias (como o *Mycoplasma*) e vírus estão normalmente envolvidos
- É necessário um tratamento contínuo para DRC

## Sinais Clínicos

Os animais afetados podem apresentar infecções do trato respiratório superior ou inferior, infecções de ouvido ou qualquer combinação destas.

Os sintomas do tracto respiratório incluem:

- Espirros
- Corrimentos nasal e/ou oculares
- sibilos/crepitações
- “lágrimas” vermelhas (coloração porfirina)
- Dificuldades respiratórias

Photo credit: Dan Johnson, DVM



coloração porfirina

Infecções do ouvido médio ou interno incluem:

- Andar em círculos
- Movimentos anormais dos olhos
- Incoordenação
- Inclinação da cabeça

## Outros sintomas incluem

- Diminuição do apetite/perda de peso
- Mau estado da pelagem

## Diagnóstico

Exames de diagnóstico

- Exame físico
- Radiografia torácica
- Análises de sangue

## Tratamento(s)

O manejo do paciente em casa pode incluir

## Melhorias do manejo

- Materiais de cama adequados
- Manutenção do peso ideal
- melhorias na ventilação

## Nebulização

Medicações podem incluir:

- antibióticos
- anti-inflamatórios
- Suporte imunitário
- Medicações para ajudar a abrir as vias aéreas e melhorar a respiração

Casos severos podem necessitar de internamento hospitalar e oxigenioterapia

Colaborar com seu veterinário permitirá um melhor plano de tratamento para seu animal de estimação

## Perigo de contágio

Esta é uma doença infecto-contagiosa para outros ratos e murganhos, mas isso não significa necessariamente que a separação dos companheiros de gaiola seja necessária. Por favor, fale com seu veterinário sobre o que é melhor para o seu animal de estimação.

## Factores de risco

Contacto com outros animais infectados

Mau manejo (cuidado geral do animal)

- Ventilação e saneamento inadequados
- Dieta inadequada

Idade avançada

Imunossupressão