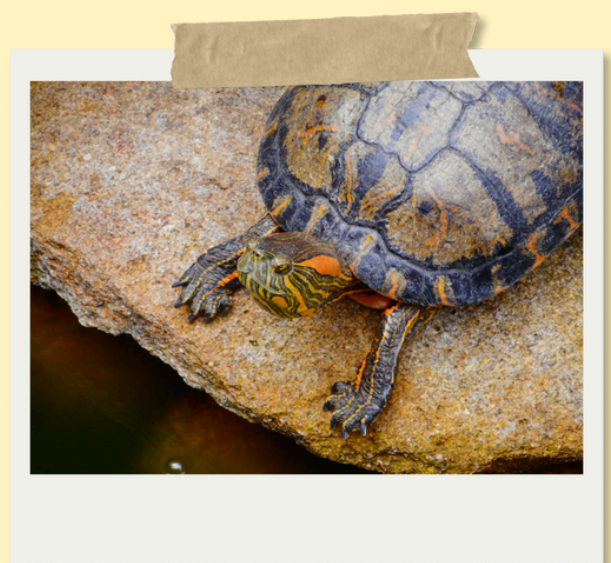
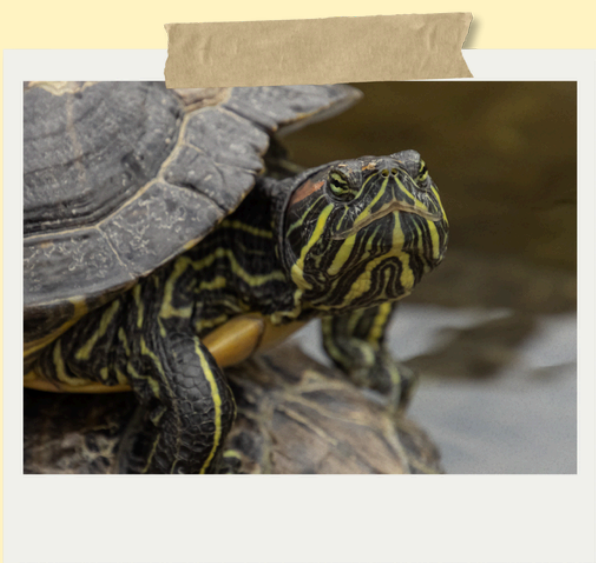


# 5 DOENÇAS COMUNS QUE TODO O TUTOR DE **TIGRE-D'ÁGUA** DEVE CONHECER!



# ELABORAÇÃO



## MV MARIANE FESER



- Médica Veterinária - Doutora pela Universidade de Múrcia na Espanha;
- Especializada em Medicina de Animais Silvestres, Cirurgia e Acunpuntura;
- Proprietária da Clínica Veterinária Zoomed.

## MV FLÁVIA FERRARI



- Médica Veterinária pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul;
- Residência em Clínica e Cirurgia de Animais Silvestres e Pets Não-Convencionais pela UFRGS.

# INTRODUÇÃO



**Tigres-d'água são animais fantásticos e cada vez mais pessoas têm escolhido esses animais como companheiros. Apesar disso, poucas pessoas realmente conhecem e entendem sobre estes animais.**

**Na nossa visão ao adotar um pet é essencial que haja uma preparação e estudo para que se possa oferecer a melhor qualidade de vida possível.**

**Neste material você tutor irá encontrar um breve resumo de algumas das principais enfermidades que acometem esses animais. A ideia é que conhecendo um pouco mais você possa identificar questões a serem melhoradas e perceber sinais precocemente, assim aumentando a expectativa de vida do seu pet.**

**Esperamos que gostem!**



**ZOOMED**

Clínica Veterinária

# ÍNDICE



1. Hipovitaminose A -----
2. Pneumonia -----
3. Constipação -----
4. Distocia -----
5. Prolapso de cloaca -----



**ZOOMED**

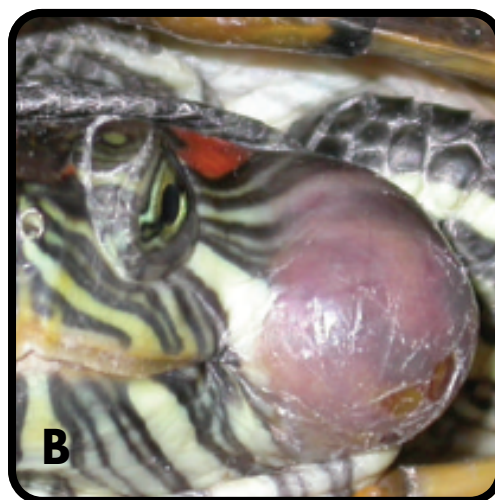
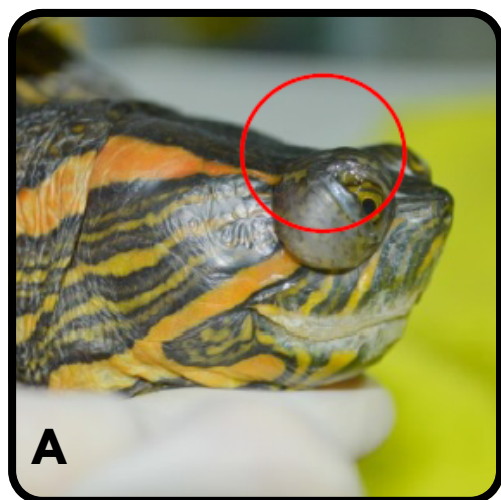
Clinica Veterinária

# HIPOVITAMINOSE A

A hipovitaminose é uma condição relativamente comum em reptéis criados como pet. Ela consiste na deficiência da vitamina no organismo do animal. A causa muitas vezes é falha na dieta específica da espécie.

Muitas vezes por falta de conhecimento e informação são oferecidas dietas inadequadas que não são capazes de suprir as necessidades nutricionais. Uma das principais falhas é o fornecimento de uma alimentação restrita, sem o uso de ração extrusada ou acesso à vegetais ricos em vitamina A.

Alguns sinais clínicos decorrentes desse desequilíbrio nutricional são alteração no crescimento e descamação de casco, alterações oculares e cavidade oral, em casos mais graves infecções oculares e respiratórias.



Legenda: (A) Edema de palpebra em tigre-d'água e (B) Abscesso aurál (na orelha) em *Trachemys* sp. com deficiência de vitamina A.

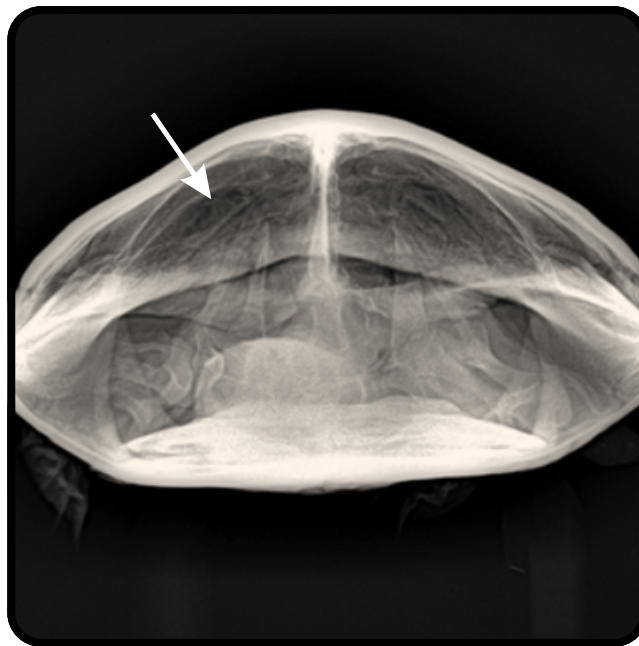
## COMO EVITAR?

Pesquise sobre os hábitos alimentares da espécie em questão e ofereça dieta variada e balanceada com alimentos ricos em vitamina A (vegetais verdes escuros, tilápia). A base da alimentação deve consistir em ração extrusada específica para espécie.

# PNEUMONIA

A pneumonia é uma doença respiratória comum na clínica de répteis. Por não terem diafragma e não serem capazes de eliminar secreções através da tosse agentes infecciosos são capazes de causar pneumonia primária em tartarugas, porém na maioria dos casos, são secundárias a problemas de manejo, higiene e nutricionais.

Alguns sinais clínicos que são percebidos são secreção nasal e ocular, dificuldade respiratória muitas vezes associadas a permanência da boca aberta, perda de apetite, letargia além de alterações na flutuabilidade durante o nado.



Legenda: (A) Opacificação pulmonar em *Trachemys* sp. com pneumonia.

## COMO EVITAR?

Pela sua associação à fatores secundários a prevenção consiste em uma série de medidas, desde fornecimento de manejo ambiental e alimentação adequada à visitas periódicas ao veterinário.

# CONSTIPAÇÃO

Uma desordem relativamente frequente nestes animais é a constipação. A sua ocorrência está frequentemente ligada ao acúmulo de matéria seca, como pequenas pedras ou componentes do ambiente no intestino do animal.

A ingestão deste material muitas vezes pode estar ligada à deficiências nutricionais, dieta inadequada e parasitismo.

Os sinais clínicos mais observados são perda de apetite, desidratação, letargia e ausência de fezes.



Legenda: Imagem radiográfica de tigre-d'água apresentando grande quantidade de pedras em intestino.



Pedras que são frequentemente ingeridas.

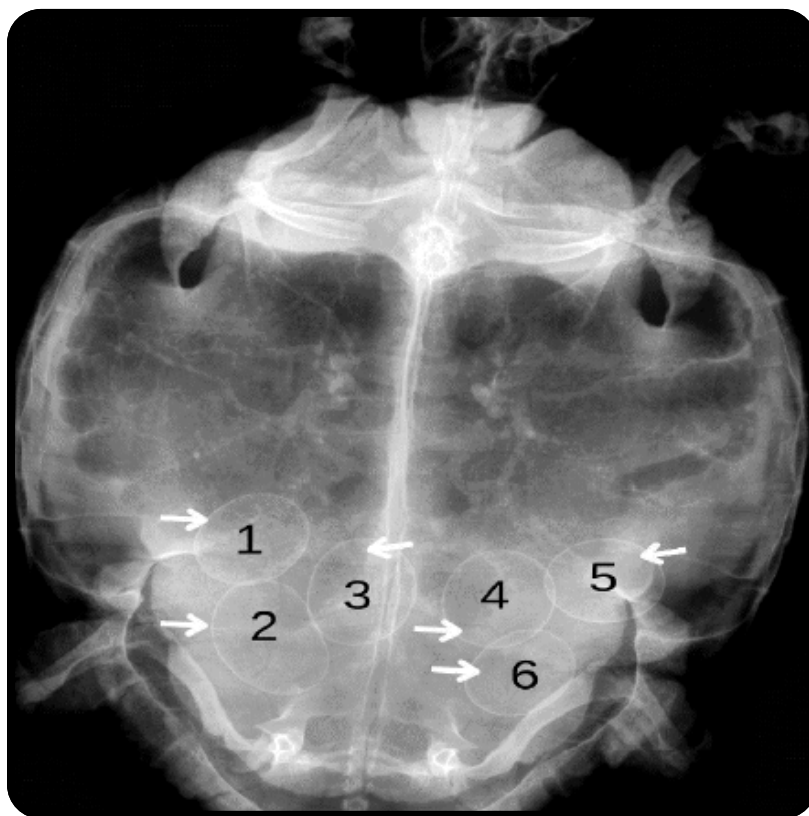
## COMO EVITAR?

Fornecer dieta aquedada e equilibrada para espécie, consultas veterinárias e exames parasitológicos periódicos. Pode ser recomendado remoção de substratos como areia e pedras.

# DISTOCIA/RETENÇÃO DE OVOS

A distocia é um dos problemas mais frequentes nas fêmeas. Ela acontece quando há dificuldade na postura dos ovos, que podem estar fecundados ou não. Pode estar ligado a fatores ambientais, como manejo inadequado, alimentação inadequada.

Os sinais clínicos observados são perda de apetite, inquietação que pode ser seguida de letargia, fazer força para postura, comportamento de cavar incessante e em casos mais graves sangramento pela cloaca.



Legenda: Radiografia de tartaruga com presença de 6 ovos retidos.

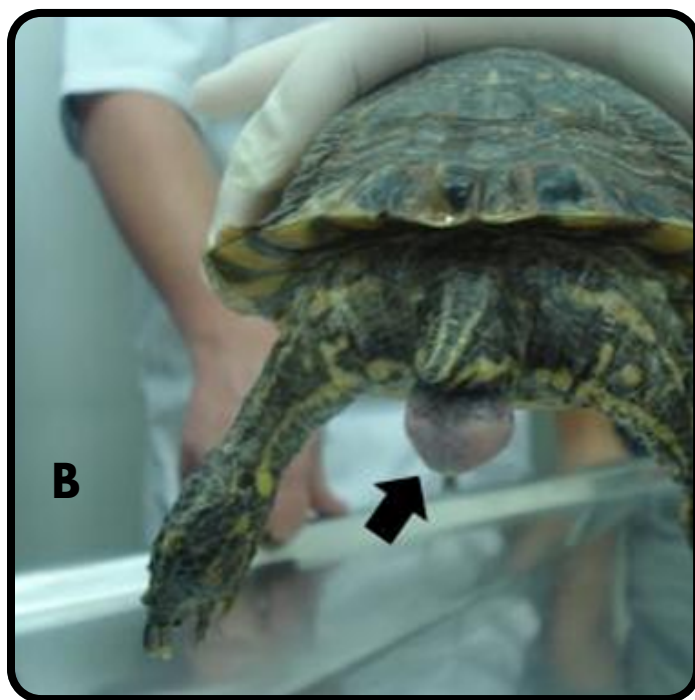
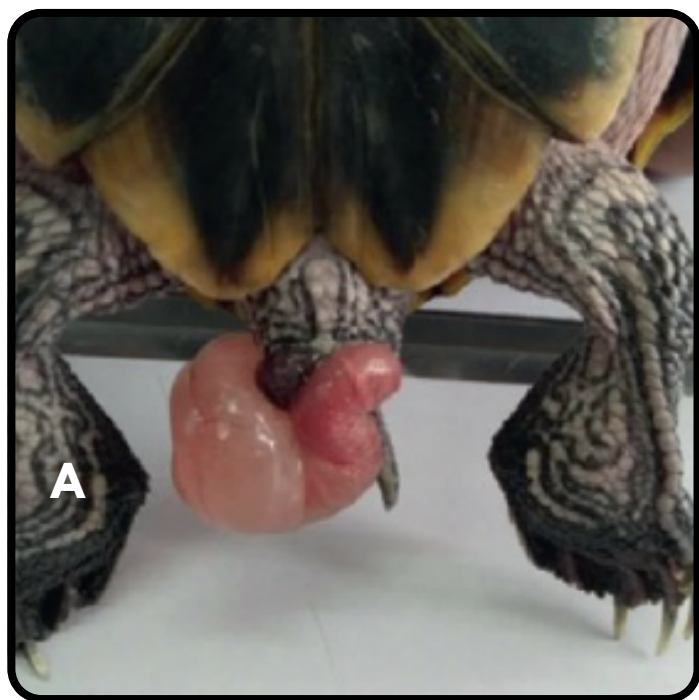
## COMO EVITAR?

Além de fornecer ambiente, manejo e dieta adequado pode indicado castração em fêmeas com histórico prévio de distocia ou com histórico de superprodução.

# PROLAPSO DE CLOACA

O prolapso é uma condição relativamente frequente em répteis, sendo considerado uma emergência. Ele ocorre quando há exposição das estruturas reprodutivas/urinárias ou gastrointestinais finais do animal pela cloaca. Está associado à uma série de fatores como parasitismo, distocia, traumas, infecções, corpo estranho e outros.

O principal sinais será a exposição dor órgãos pela abertura da cloaca, sendo que estes podem estar edemaciados e em casos mais graves necróticos.



Legenda: (A) Prolapso de bexiga. (B) Prolapso de cloaca.

## COMO EVITAR?

A principal forma de evitar prolapso é prevenir os fatores predisponentes, ou seja, fornecer um ambiente, manejo e dieta adequados, associados à cuidados veterinários periódicos.

# CONCLUSÕES

É possível perceber que muitas das doenças que afetam estes animais estão muito relacionadas com cuidados nutricionais, de manejo e higiene.

Dessa maneira, fornecer dieta e ambiente adequados se torna essencial para prevenção destas doenças e assim manutenção da longevidade.

Esperamos que esse material ajude você tutor a melhorar a vida do seu pet!



# CONTATOS



**@CVZOOMED**



**(51) 9873-5931**



**(51) 3347-4643**



**contato@clinicazoomed.com.br**



**<https://www.clinicazoomed.com.br/>**

# BIBLIOGRAFIA E REFERÊNCIAS

**CELIOTOMIA SEGUIDA DE COLOPEXIA EM TARTARUGA TIGRE D'ÁGUA (*Trachemys dorbignyi*) - RELATO DE CASO. Autores: Finkler, Possenti, Aita, et al.. 2011. UNICRUZ.**

**DISTOCIA EM TIGRE D'ÁGUA-DE-ORELHA-VERMELHA, TRACHEMYS SCRIPTA ELEGANS, WIED (1839): RELATO DE CASO. Autores: Silva, Dagostin. 2023. UNIPAR.**

**EXOTIC ANIMAL MEDICINE FOR THE VETERINARIAN TECHNICIAN, THIRD EDITION. Autores: Ballard & Cheek. 2017. Wiley Blackwell.**

**OBSTRUÇÃO INTESTINAL E ENTEROTOMIA EM TIGRE-D'ÁGUA (*Trachemys dorbigni*). Autores: Oliveira, Delfini, Martins, et al.. 2009. Acta Scientiae Veterinariae.**

**TRATADO DE ANIMAIS SELVAGENS, SEGUNDA EDIÇÃO. Autores: Cubas, Silva, Catão-Dias. 2014. Roca.**

