

# MEDICINA VETERINARIA

## RAQUITISMO

Laura Fonseca da Silva<sup>1</sup>, Rosilaine Rodrigues Dos Santos Silva<sup>1</sup>, Camila O. Paranhos<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Discente no curso de Medicina Veterinária 4º período – Faculdade Universo de Belo horizonte/MG

<sup>2</sup> Docente no curso de Medicina Veterinária – Camila O. Paranhos- Faculdade Universo de Belo horizonte/MG.

### 1. INTRODUÇÃO:

O raquitismo é uma doença que acomete filhotes e jovens. Que por algum motivo, na pela amamentação ouve uma falha da placa epifisária de crescimento por falta de vitamina A E D Cálcio e fósforo. O sintomas são semelhante em todas as espécies. O diagnóstico é feito através de exames de sangue e exames radiográficos. O raquitismo é uma doença de extrema importância para todas as espécies, por que pode trazer danos irreversíveis ou levar a óbito.

### 2. OBJETIVO:

Conscientizar os tutores sobre a importância das vitaminas e minerais nos alimentos. No tratamento é indicado rações e suplementos com alto nível de vitamina D , cálcio, fósforo e anti-inflamatório, tomar sol.

### 3. DESENVOLVIMENTO

O raquitismo é uma doença que acomete filhotes e jovens. Que por algum motivo, não amamentou o tempo necessário ou a própria mãe teve, essa deficiência no leite, . Esta deficiência é causada por falta de vitamina D, cálcio e fósforo. Os animais são capazes de sintetizar pré - vitamina D na epiderme absorvendo à luz ultravioleta, que ajuda bastante na sua dieta.

#### Os principais sintomas:

É semelhante em todas as espécies como apatia claudicação, fraqueza, músculos e tendões em enfraquecimento, fratura.

#### Diagnóstico:

É feito através de exames de sangue e exames radiográficos.

**Tratamento:** Indicado rações e suplementos com alto nível de vitamina D , cálcio, fósforo e anti-inflamatório, tomar sol.

Cirurgia óssea em alguns casos.

### 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O raquitismo é uma doença de extrema importância para todas as espécies , devido acometer o animal jovem necessita de uma atenção maior , para a vitamina D, cálcio, fósforo .Pois a falta desses nutrientes pode trazer danos irreversíveis ou levar a óbito.



<http://2.bp.blogspot.com/-CV9BwcZuXvU/UVjOgK7zWTI/AAAAAAAAADNE/EpxQhnqOU8s/s1600/wonky.png>

### REFERÊNCIA

- <https://images.app.goo.gl/5dqUbK1JmSTA18nM7>
- <https://meusanimais.com.br/raquitismo-caes-sintomas-tratamento/>