

## Diabetes Mellitus em cães

### Autor(res)

Laura Nunes  
Tatiana Gomes

### Categoria do Trabalho

1

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE IPATINGA

### Resumo

O objetivo deste estudo é analisar as implicações Diabetes Mellitus em cães. O diabetes mellitus (DM) é uma endocrinopatia grave que pode comprometer o bem-estar dos cães, que resulta da falta absoluta ou relativa do hormônio insulina. Essa é uma temática muito importante e merece ser mais investigado, visto que a diabetes mellitus não tem cura, mas há maneiras de promover uma qualidade e tempo de vida ao paciente. A metodologia usada para desenvolver o trabalho foi à pesquisa bibliográfica de cunho descritivo e qualitativo. O diabetes não controlado pode levar a efeitos devastadores no corpo do cão, e é por isso que a detecção precoce e o tratamento adequado são cruciais. Os efeitos do diabetes na saúde do cão podem incluir: cataratas (levando à cegueira), fígado aumentado, infecções do trato urinário, convulsões, falência renal e cetoacidose. A terapia definitiva para DM em cães é a insulina, para substituir a deficiência causada pela falta de células beta pancreáticas funcionais. Uma vez que o diabetes mellitus canino esteja devidamente regulado, o prognóstico do cão é bom, desde que o tratamento e o monitoramento sejam consistentes. A maioria dos cães com diabetes controlada vive uma boa qualidade de vida com poucos sintomas da doença.