

## Estudo de Eficácia Vetradent®

### OBJETIVO:

Determinar a eficácia do Aditivo Líquido Vetradent® na redução do tártaro (cálculo) em cães.

### MÉTODO:

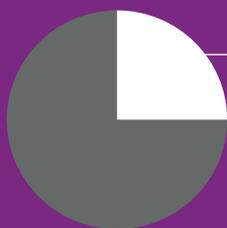
Um estudo de campo, randomizado, controlado e de acordo com as Boas Práticas Clínicas (BPC) foi realizado com 60 cães da raça Beagle, que foram aleatoriamente divididos em dois diferentes grupos, com 30 cães cada: o grupo 1, que recebeu água com Aditivo Líquido Vetradent® e o grupo 2 (placebo), que recebeu água sem adição do produto.

Sete dias antes do início do estudo e novamente no dia zero (D0), todos os cães tiveram uma limpeza dentária profissional realizada para estabelecer uma linha de base consistente. No D0, um veterinário avaliou a espessura do tártaro e a porcentagem da superfície do dente coberta por tártaro em cada cão, usando um método modificado de Warrick-Gorrel. As contagens de tártaro de todos os cães eram zero no D0 do estudo. O tártaro foi reavaliado nos dias 28, 56 e 84. As contagens médias de tártaro para os cães tratados com Vetradent® foram inferiores às do grupo controle ao longo do estudo.

### RESULTADOS

No dia 84, os cães tratados com o Aditivo Líquido Vetradent® apresentaram 25,4% menos tártaro que o grupo controle. A diferença entre os dois grupos foi estatisticamente significativa ( $p < 0,03$ ).

O estudo demonstrou que o Aditivo Líquido Vetradent® é eficaz na redução do tártaro dentário em cães.



**25,4%**

menos tártaro que o grupo controle.

## Estudo de Segurança Vetradent®

### OBJETIVO:

Determinar a segurança do uso do Aditivo Líquido Vetradent® em cães.

### MÉTODO:

Um estudo de campo, randomizado, controlado e de acordo com as Boas Práticas Clínicas (BPC) foi realizado com 18 cães saudáveis com 12 meses de idade ou mais.

O estudo, que teve 30 dias de duração, foi feito com 3 grupos contendo 6 cães em cada, sendo: o grupo controle A, que recebeu água potável simples; o grupo B de tratamento, que recebeu a quantidade recomendada (1x) de Aditivo Líquido Vetradent® e o grupo C, que recebeu 5x a quantidade recomendada de Aditivo Líquido Vetradent® em sua água potável.

Os cães foram observados diariamente em relação à ingestão de alimentos e água, aparência geral e consistência fecal. A cada duas semanas foram realizadas medições de peso corporal. Nos dias D1, D14 e D29 foram coletadas amostras para contagens completas de células sanguíneas, composição sérica e coagulação.

### RESULTADOS

Com exceção das fezes moles (observadas de forma intermitente em 3 de 6 cães do grupo que recebeu 5x a dose indicada), os resultados documentados durante as observações clínicas, exames físicos e avaliações orais estavam dentro dos limites normais. Os animais mantiveram ou ganharam peso ao longo do estudo. As tendências foram semelhantes entre os grupos tratamento e controle. A avaliação dos índices de patologia clínica não revelou tendências de grupo ou efeitos individuais que foram considerados relacionados com o tratamento. Este estudo demonstrou a segurança do Aditivo Líquido Vetradent® para cães na dose recomendada, durante os 30 dias consecutivos do estudo.

Um estudo semelhante foi realizado em 18 gatos e demonstrou segurança com a dosagem recomendada.



Consulte maiores informações na bula ou acesse nosso hot site.

[www.vetradent.com.br](http://www.vetradent.com.br)

