

Projeto: Moxaterapia com casca de noz banhada no chá de crisântemo em cães com catarata senil

Código: PF378-2022

Coordenador (a): ANA KARINA DA SILVA CAVALCANTE

Período de Execução: 01/09/2022 a 01/10/2023

Aprovado em reunião do Conselho: 13/04/2022

Resumo:

A Medicina Tradicional Chinesa (MTC) foi desenvolvida no Oriente há cerca de 5.000 anos, onde utiliza-se de estímulos para promover a circulação do Qi, que consiste em uma energia vital que percorre pelos meridianos do corpo, seja em pessoas ou animais. A Moxaterapia, também conhecida como Moxabustão, é uma técnica da MTC, onde ocorre a queima da erva *Artemisia vulgaris* (pura ou misturada com outros componentes) acima da superfície corporal em pontos de acupuntura, afim de estimular os mesmos e promover resultados terapêuticos. Neste trabalho, objetiva-se avaliar o efeito do uso da Moxaterapia com casca de noz banhada no chá de crisântemo no tratamento da catarata senil em cães, doença oftálmica muito comum na espécie citada e de tratamento unicamente cirúrgico. Para isso, este projeto será registrado no Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, e submetido à Comissão de Ética em Uso de Animais, ambos da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia – UFRB. Serão utilizados 30 animais da espécie canina, onde 15 serão do grupo controle (GC), estes receberam o estímulo da casca de noz banhada no chá de crisântemo sem a aplicação da moxabustão no olho que apresenta a lesão, os outros 15 animais serão parte do grupo tratamento (GT), que terão o mesmo estímulo do anterior, porém adicionada a moxabustão. O protocolo consistirá em quatro sessões da prática

integrativa, com intervalo de sete dias entre elas, a cada sessão será registrado em fotografia a lesão antes e após a prática integrativa, afim de avaliar macroscopicamente a evolução da doença. Os aspectos analisados serão opacidade da lente, área da lente afetada, visualização da retina e capacidade visual do paciente. Espera-se que a aplicação da prática integrativa culmine na regressão da opacidade da lente causada pela catarata senil, bem como recuperação da saúde do olho afetado, devolvendo para o paciente a capacidade visual.