AÇÃO CONTRA A DENGUE: "O MOSQUITO DA DENGUE NÃO MARCA HORA, ENTÃO FUJA DESSE ENCONTRO"

AUTORES: Thayná Aparecida Oliveira (Autor), Alyne Maria da Costa Barbosa (Co-Autor), Adrieli Cordeiro de sá (Colaborador), Marcia Regina Cordeiro (Orientador), Mariana das Dores Nogueira de Oliveira (Colaborador), Cátia Regina de Oliveira Quilles Queiroz (Co-Orientador)

PALAVRAS-CHAVE: Dengue, mostra científica e prevenção

RESUMO:
A dengue é uma doença febril aguda causada por um vírus, sendo um dos principais e atuais problemas de saúde pública no mundo. O seu principal vetor de transmissão é o mosquito Aedes Aegypti, que se desenvolve em áreas tropicais e subtropicais. Desta forma, a discussão acerca deste tema e das formas de prevenção da doença se faz necessário, uma vez que impedir que o mosquito se prolifere ainda é a melhor forma de prevenção. Diante disso, a equipe do programa de extensão CasaCiência, engajada à necessidade de discutir sobre o mosquito Aedes Aegypti e as doenças causadas pelo mesmo, promoveu uma ação contra a dengue na cidade de Alfenas – MG, nos dias 02 e 03 de abril 2016 na Praça Getúlio Vargas e no Centro Vivencial na Praça Emílio da Silveira. Na forma de mostra científica, as atividades foram apresentadas em vários estandes com atividades nas áreas de Química, Biologia e Matemática. Foram apresentados experimentos de produção de repelentes naturais e caseiros, métodos de extração de óleos essenciais, discussão sobre o ciclo de vida do mosquito, além da observação destes em lupa, desmitificação de ações relacionadas ao tema, discussões dos dados de ocorrência relativos à doença, com uma modelagem matemática da progressão da epidemia, além de uma ação na forma de quiz com perguntas e respostas sobre a temática, para as crianças presentes. Observou-se que as ações desenvolvidas compartilharam serviços e orientações sobre a dengue junto à sociedade, estabelecendo outras formas de linguagens e comunicação com o público. Este público proporcionou uma rica experiência, baseada na troca de informações pois ao mesmo tempo em que extensionistas ensinavam sobre procedimentos, equipamentos e técnicas laboratoriais de análises. Além disso, bolsistas e voluntários durante a elaboração e aplicação desta atividade tiveram um ganho em sua formação, especialmente, na ressignificação de seus discursos expositivos a medida que novos visitantes chegavam.

Instituição de Ensino: Outras Instituições

ISBN: 978-85-93416-00-2