

Trabalho apresentado no 24º CBCENF

Título: ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DA MALÁRIA NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA, AMAZONAS

Relatoria: MIRELY FERREIRA DOS SANTOS

Autores: Cleidiana Manoel Alves

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Dimensão ético política nas práticas profissionais

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: A malária é uma doença infecciosa febril aguda transmitida por um vetor cujo agente etiológico é um parasito do gênero Plasmodium. A malária é responsável por alta morbidade e mortalidade em todo o mundo e as regiões mais afetadas são África, América do Sul e Ásia. Objetivo: Analisar a ocorrência da malária no município de São Gabriel da Cachoeira, Amazonas, no período de 2014 a 2018. Métodos: Trata-se de um estudo transversal, descritivo, com abordagem quantitativa. Os dados foram obtidos por meio da coleta de informações contidas no Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica da Malária (Sivep-Malária). As variáveis analisadas foram: casos positivos de malária, sexo; faixa etária; tipo de Plasmodium. Resultados: Na análise de casos positivos de malária por ano em área rural e urbana, identificou-se: 2014 (4.533 casos); 2015 (5.071 casos); 2016 (10.415 casos); 2017 (12.274 casos) e 2018 (15.371 casos). Percebe-se que houve aumento significativo na evolução de casos positivos de malária ao longo dos anos 2014 a 2018, constatando um aumento expressivo no ano 2016 com 5.344 casos a mais quando comparado com o ano 2015. A maioria dos casos ocorreu em pessoas do sexo masculino (55,4%); quanto à idade, a maior proporção possuía uma faixa etária de 20 a 39 anos (32%). Em relação aos tipos de Plasmodium mais frequentes, verificou-se que nos anos 2014, 2015 e 2016 a prevalência foi de (99%) dos casos positivos para Plasmodium vivax, já no ano 2017 foi (92%) Plasmodium vivax e 2018 a predominância foi (63%) Plasmodium vivax e (37%) Plasmodium falciparum, percebe-se que houve aumento no número de casos positivos para o Plasmodium falciparum, principalmente durante o ano 2018, dado este preocupante, pois esse tipo de Plasmodium é considerado o mais agressivo para o ser humano. Conclusão: Os resultados apresentados demonstram a necessidade de direcionamento das medidas preventivas e de vigilância epidemiológica no município de São Gabriel da Cachoeira, AM. Estratégias de controle para o vetor da malária são importantes, como o monitoramento da borrifação intradomiciliar, uso de mosquiteiros e repelentes, principalmente nas áreas de risco.