

6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



Malária

Autor(res)

Luiz Gustavo De Paiva Nunes
Chirle Silva Sousa
Joana Darc Borges De Oliveira
Felipe Siqueira De Lima
Vitória Nunes De Azevedo

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE SÃO PAULO - OSASCO

Resumo

A malária é uma doença infecciosa causada por parasitas do gênero Plasmodium, que são transmitidos aos seres humanos pela picada de mosquitos fêmeas do gênero Anopheles infectados. Esta doença representa um problema de saúde pública significativo em muitas regiões tropicais e subtropicais ao redor do mundo.

Os sintomas da malária incluem febre, calafrios, dores de cabeça e musculares, fadiga e, em casos graves, pode levar a complicações sérias e até mesmo à morte. Existem diferentes espécies de Plasmodium que podem causar a malária em humanos, sendo o P. falciparum o mais perigoso e o responsável pela maioria dos casos fatais.

O combate à malária envolve medidas de controle do vetor, como o uso de mosquiteiros tratados com inseticida e a pulverização de inseticidas em áreas de alto risco, bem como o tratamento eficaz dos casos diagnosticados.

Transmissão: A malária é transmitida através da picada da fêmea do mosquito do gênero Anopheles infectada por uma ou mais espécies de protozoário do gênero Plasmodium. O mosquito anofelino também é conhecido como carapanã, muriçoca, sovela, mosquito-prego e bicuda. Tipos de malária

Existem mais de cem tipos de plasmódio, mas, dentre os que infectam o homem, quatro são os mais importantes: Plasmodium vivax, Plasmodium falciparum, Plasmodium malariae e Plasmodium ovale.

Qual o tipo de malária mais grave?

Malária falciparum

Esta infecção, causada por Plasmodium falciparum, é a forma mais perigosa de malária e pode ser fatal sem tratamento.

Qual é o tipo de malária mais agressivo?

O mais agressivo é o P. falciparum, que se multiplica rapidamente na corrente sanguínea, destruindo de 2% a 25% do total de hemácias (glóbulos vermelhos) e provocando um quadro de anemia grave, além de pequenos coágulos que podem gerar problemas como trombozes e embolias em diversos órgãos do corpo.

Qual malária é mais forte?

Se não for tratada dentro das primeiras 24 horas, a malária por P. falciparum pode progredir para doença grave, muitas vezes resultando em morte. TRATAMENTO: O tratamento é feito por meio do uso de antiparasitários. Geralmente, pessoas que viajam para áreas onde a malária é comum tomam remédios preventivos antes, durante e depois da viagem. O tratamento inclui medicamentos antimaláricos. Os medicamentos antimaláricos são

6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



disponibilizados gratuitamente em todo o território nacional, em unidades do Sistema Único de Saúde (SUS).