

# 6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



## Malaria

### Autor(res)

Luiz Gustavo De Paiva Nunes

Silvana Santos Fagune

### Categoria do Trabalho

1

### Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

### Resumo

#### Malária

A malária é uma doença infecciosa transmitida por mosquitos, causada por parasitas do gênero Plasmodium. Esses parasitas são transmitidos pela picada de mosquitos fêmeas infectadas do gênero Anopheles.

#### Transmissão:

A transmissão da malária pode ocorrer pela picada do mosquito, por transfusão de sangue contaminado, através da placenta (congenita) para o feto ou por meio de seringas infectadas. Após a picada do mosquito contaminado, os parasitas chegam rapidamente ao fígado, onde se multiplicam de forma intensa e veloz. Em seguida, já na corrente sanguínea, invadem os glóbulos vermelhos do sangue e, em constante multiplicação, começam a destruí-los. A partir desse momento, aparecem os primeiros sintomas da doença.

#### Sintomas:

A principal manifestação clínica da malária em sua fase inicial é a febre, associada ou não a calafrios, tremores, suores intensos, dor de cabeça e dores no corpo. A febre corresponde ao momento em que as hemácias (glóbulos vermelhos) estão se rompendo. A pessoa que contrai a doença pode ter também, dentre outros sintomas, vômitos, diarreia, dor abdominal, falta de apetite, tonteira e sensação de cansaço. Dependendo do tipo de malária, esses sintomas se repetem a cada dois ou três dias.

#### Tratamento:

A malária tem cura, mas é importante que o tratamento seja iniciado o mais rápido possível, pois pode evoluir de forma grave e, sem o adequado tratamento, pode levar à morte. Causa anemia, diminuição das plaquetas, insuficiência renal ou, até, o comprometimento do cérebro, em que as chances de complicações e de morte são maiores. É sempre bom lembrar de evitar lagos, lagoas e rios ao final da tarde e à noite, ressaltar que cada pessoa tem seu tratamento adequado junto ao médico o uso irregular de medicamentos pode não solucionar o caso.