

Febre amarela: Aspectos gerais sobre a doença e as controvérsias relacionadas à vacina

Autores

Angélica Adriana Wilson Caldeira
Jhennyfer Maiara Vidal dos Santos
Karina Nascimento

Para ler o TCC na íntegra, [clique aqui](#)

Orientação

Leila Aidar Ugrinovich

Resumo

A febre amarela é uma doença infecciosa, causada pelo vírus do gênero Flavivírus, e transmitida através de mosquito Haemagogus e Sabethes. A transmissão ocorre através do ciclo urbano e silvestre. É uma doença de notificação compulsória, permitindo a observação de um aumento significativo nos casos em grande parte das regiões do Brasil. O ciclo urbano não ocorre desde 1942, sendo o ciclo silvestre o mais registrado desde então. A vacina é a única metodologia preventiva, eficaz e segura, para conter a epidemia do vírus. Entretanto, com o aumento de casos confirmados da doença, como medida alternativa de suprir a necessidade de imunização da população, foi implantada a dose fracionada da vacina. Existem restrições para a sua administração em determinado grupos de pessoas, sendo esse o motivo para atuais pesquisas sobre a formulação de novas vacinas. O risco de reurbanização do vírus da febre amarela pelo *Aedes aegypti* é baixo, devido a campanhas contra o agente etiológico.

Palavras-chave:

Febre amarela. Vacina. Epidemia.