



AKY - ANTICORPOS ANTI CHIKUNGUNYA IGG E IGM

Finalidade

O vírus da Chikungunya(CHKV) é um vírus RNA do gênero Alphavírus, família togaviridae, transmitido aos humanos através da picada de mosquitos do gênero Aedes. A maioria dos pacientes apresentam quadros sintomáticos que podem ser divididos em formas aguda, subaguda e crônica dependendo da duração dos sintomas. Quadro clínico inicial pode ser indistinguível de outras arboviroses, entretanto, na CHKV habitualmente o comprometimento articular, incluindo edema articular e artralgia, é mais proeminente. Na primeira semana após o início dos sintomas o teste recomendado é a detecção do RNA viral por PCR. Os anticorpos começam a ser detectados à partir do final da primeira semana de sintomas e devem ser realizados após o sétimo dia de doença. Nos casos com alta suspeição clínica e testes sorológicos iniciais não reagente, recomenda-se a coleta dos exames após um período de 15 dias. Aumento de 4 vezes nos títulos de IgG são indicativos de doença aguda. Reações cruzadas podem ocorrer com outras arboviroses, especialmente se causadas por outros alphavirus como Mayaro podem ocorrer. Os testes laboratoriais devem ser analisados, interpretados e correlacionados com os dados clínicos e epidemiológicos.

Material

Sangue

Instruções

- Jejum não obrigatório.