

Preparo do exame

FEBRE AMARELA IGG

OUTROS NOMES:

FEBRE AMARELA
HEPATITE
FEBRE HEMORRÁGICA

INTERPRETAÇÃO

A febre amarela é uma infecção viral que ocorre em regiões tropicais e subtropicais da África e América do Sul.

Existem duas formas de febre amarela: a silvestre, que tem como principal vetor e reservatório no Brasil o mosquito do gênero *Haemagogus*, cujos hospedeiros naturais são os macacos, sendo o homem acidentalmente infectado; e a forma urbana que é transmitida pela picada do mosquito *Aedes aegypti*. Em ambos os tipos as manifestações clínicas são idênticas.

A suspeita diagnóstica leva em conta a epidemiologia, o status vacinal e os sintomas clínicos. O diagnóstico laboratorial pode ser realizado pela detecção do agente no sangue (detecção do RNA viral específico pela técnica de RT-PCR), pelo isolamento do vírus em cultura ou pela detecção de anticorpos contra o vírus da febre amarela. A possibilidade de reações cruzadas do anticorpo contra outros flavivírus (zika, dengue e febre do Nilo) deve ser considerada durante a avaliação.

Os estudos de efetividade da vacina de Febre Amarela são muito heterogêneos mas em sua maioria utilizam a neutralização de anticorpos em placa e não a dosagem simples de anticorpos. Correlação entre neutralização em placa e a dosagem de anticorpos tem dados conflitantes. Estudiosos afirmam que a proteção para febre amarela poderia ter componente celular e humoral e desta forma a medição apenas de Imunoglobulinas não seria adequada para a verificação da imunidade vacinal.

O kit utilizado pelo IHP (Imunofluorescência Indireta- Euroimmun) apresenta sensibilidade de 95% (IgG) e 94% (IgM) para a detecção de anticorpos contra o vírus da febre amarela vacinal (cepa 17 D), 28 dias após a vacinação. A correlação entre anticorpos neutralizantes em placa e presença de anticorpos neste ensaio, 28 dias após a vacinação foi de 98,7%. Entretanto, não há análise histórica da dosagem destes anticorpos ao longo do tempo. Entretanto, não há análise histórica da dosagem destes anticorpos ao longo do tempo.

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

Anotar medicamento(s) do(s) último(s): 7 dias(s).

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH).

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.

Unidade Matriz: Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 768
Vergueiro | Sorocaba-SP | CEP 18035-060

Unidade Empresarial: Rua Nicolau Pereira Campos Vergueiro, 103
Vergueiro | Sorocaba-SP | CEP 18035-300

Unidade 2: Rua Padre Manoel da Nóbrega, 267
Vergueiro | Sorocaba-SP | CEP 18035-360

Unidade Medicina Nuclear: Rua Senador Vergueiro, 34
Vergueiro | Sorocaba-SP | CEP 18030-108