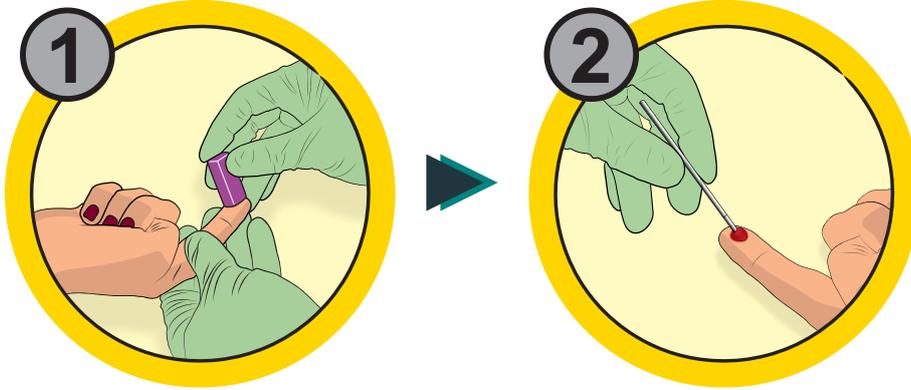


GUIA RÁPIDO | TR Malária Pf/Pv Ag - Bio-Manguinhos

DE PROCEDIMENTOS DE COLETA DA AMOSTRA, EXECUÇÃO DO ENSAIO E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

Antes de iniciar o teste, confira o nome do kit com o nome deste Guia Rápido.



Para o uso de sangue total de punção digital, higienizar a extremidade do dedo com álcool 70%, esperar secar completamente e perfurar a região higienizada com a lanceta descartando a primeira gota de sangue. Coletar a amostra da segunda gota utilizando o capilar coletor (ver figura abaixo) encostando a extremidade do capilar na amostra (NÃO APERTAR AS EXTREMIDADES DO CAPILAR), permitindo que o seu interior seja preenchido até a marcação pré-determinada. Alternativamente, para amostras de punção venosa, soro ou plasma, pipetas calibradas podem ser utilizadas para aplicação de 5 µL no poço S.



Posicionar o suporte de teste em uma superfície plana e transferir 5µL da amostra a ser analisada encostando o capilar à área do poço S.

Adicionar 04 gotas de tampão de corrida, vertendo o frasco na posição vertical (sem inclinar e para evitar bolhas) sobre o primeiro poço (A).

Realizar a leitura após 20 minutos da adição do tampão de corrida para a leitura do resultado. Não ultrapassar 25 minutos para realização da leitura.



20 MINUTOS

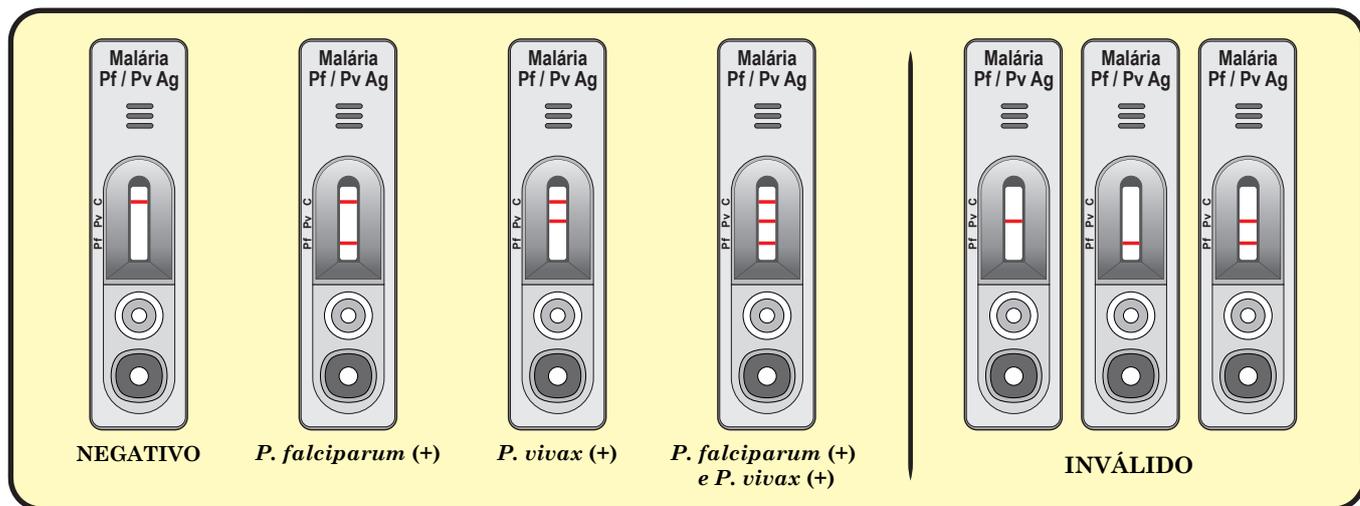
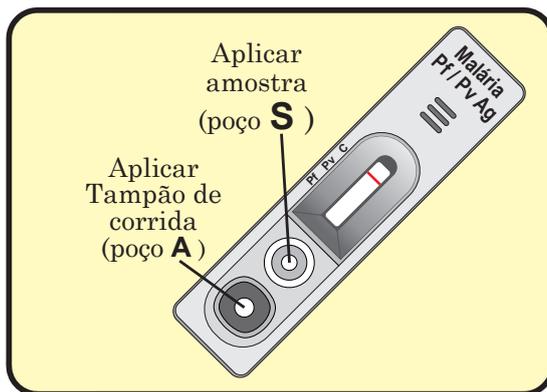
Realizar a leitura após 20 minutos da adição do tampão de corrida para a leitura do resultado. Não ultrapassar 25 minutos para realização da leitura.

1- COLETA DA AMOSTRA E EXECUÇÃO DO TESTE

ATENÇÃO
• Caso o Kit seja guardado sob refrigeração, assegurar-se de que todos os componentes estejam em temperatura ambiente no momento de sua utilização.
• A utilização desse guia rápido não dispensa a leitura prévia do manual de instrução para a obtenção de mais informações técnicas referentes a esse kit para diagnóstico.

GUIA RÁPIDO | TR Malária Pf/Pv Ag - Bio-Manguinhos

DE PROCEDIMENTOS DE COLETA DA AMOSTRA, EXECUÇÃO DO ENSAIO E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS



RESULTADO NÃO REAGENTE

Um resultado não reagente é indicado pela visualização de apenas uma linha vermelha na área de CONTROLE (C) e nenhuma linha na área de TESTE (T). Este resultado indica a ausência de antígenos de Malária (*P. falciparum* e *P. vivax*) detectáveis na amostra.

RESULTADOS REAGENTES

A detecção de uma linha ou duas linhas vermelhas na área de TESTE (T) e uma na área de CONTROLE (C), indica um resultado REAGENTE para Malária, sendo que se a linha for visualizada na área Pf o teste é reativo para *P. falciparum*, caso a linha seja visualizada na área Pv a amostra é reativa para *P. vivax*. Se aparecerem linhas em ambas as áreas (Pf e Pv), a amostra é reativa para ambos os Plasmodios. A intensidade da linha T na área TESTE pode variar conforme a concentração de anticorpos específicos.

RESULTADO INVÁLIDO

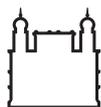
Uma linha vermelha sempre deverá aparecer na área de CONTROLE (C), independente da presença ou não de linha na área de TESTE (T). Caso uma linha vermelha NÃO seja visível na área de CONTROLE (C), o teste deverá ser considerado inválido, descartado e repita o teste em novo suporte de teste.

Ao término do teste, uma linha vermelha deverá aparecer na área de controle (C), tanto nas amostras não reagentes quanto nas reagentes, e mesmo com adição apenas do tampão. Esta linha serve de controle interno, confirmando o desempenho adequado do teste.

Nota: quando a amostra do paciente apresenta uma quantidade elevada de anticorpos, a linha controle pode apresentar intensidade fraca. Este fato não invalida o teste.

Em caso de dúvidas na interpretação do teste ou problema com os componentes, por gentileza, separar o suporte do teste e fazer contato com o SAC de Bio-Manguinhos (08000 210 310 ou sac.reativos@bio.fiocruz.br).

PROIBIDA VENDA AO COMÉRCIO



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos