

Paciente suspeito de malária:

Preencher [ficha de notificação obrigatória](#)
Acionar a Vigilância Epidemiológica para
comunicar o caso: 3608 7658
Plantão: 99146-5476

A Vigilância orientará quanto aos
procedimentos dos exames:
- Teste rápido e Gota espessa
O kit de teste rápido será retirado na
2ª Regional de Saúde
As lâminas para gota espessa estão
disponíveis na UPA (farmácia)

O teste rápido e gota espessa
deverão ser realizados no
mesmo momento, otimizando a
coleta de sangue

As lâminas de gota espessa deverão ser
acondicionadas no porta lâminas em temperatura
ambiente e entregues na Vigilância Epidemiológica

Se teste rápido positivo:

Preencher receituário conforme o tipo de plasmódium detectado no teste rápido
[ver esquemas de tratamento malária](#)
Acionar a Vigilância Epidemiológica novamente:
3608 7658 - Plantão: 99146-5476, enviando a receita via whatsapp.
Orientar o paciente que o mesmo, estando em bom estado geral, será liberado após a
chegada da medicação (que será retirada na 2ª Regional de Saúde)

Com a medicação em mãos, estando o paciente em condições de alta, proceder as
orientações quanto:

- ao tipo de medicamento que está sendo oferecido;
- à forma de ingeri-los e os respectivos horários;
- à importância de se completar o tratamento; e
- a medicação deve ser ingerida preferencialmente no mesmo horário, todos os dias, após uma refeição.

Orientar também que o mesmo deverá repetir o exame para a verificação de cura, para
isso, a equipe de Vigilância Epidemiológica entrará em contato orientando-o

REFERÊNCIAS:

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Guia de tratamento da malária no Brasil. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Imunização e Doenças Transmissíveis. 2ª ed. 2021.

SESA-PR. Manual de coleta e envio de amostras biológicas ao Laboratório Central do Estado do Paraná. Lacen/PR. Manual 1.30.001. Revisão 15.



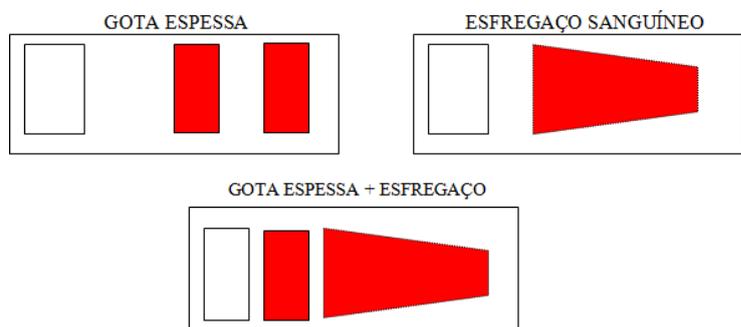
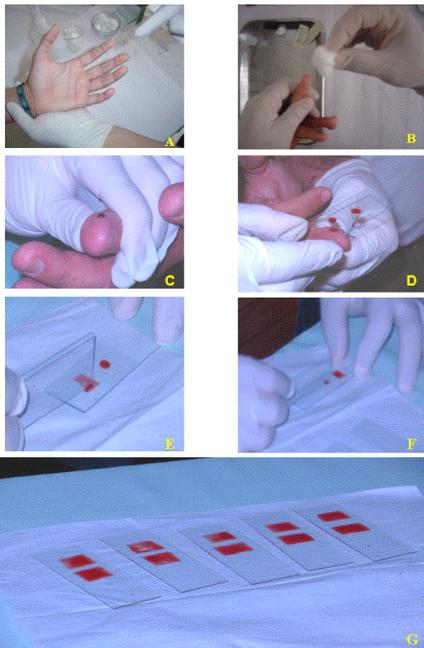
1.1 Confeção da gota espessa

1. Trabalhar sobre superfície plana horizontal.
2. Preencher os dados do paciente estabelecidos no formulário.
3. Usar duas lâminas, colocar uma lâmina sobre uma superfície plana, sendo o manuseio pelas extremidades sem tocar as superfícies. De preferência, a lâmina deve estar com etiqueta auto-adesiva para o registro da identificação ou usar lâmina com extremidade esmerilhada (fosca).
 - a. Pode ser feito em qualquer dos dedos da mão, lóbulo da orelha ou em lactentes o dedo grande do pé ou o calcanhar. com gaze ou algodão embebido de álcool e enxugar com gaze ou algodão.
 - b. Limpar vigorosamente a pele do local de punção (parte lateral);
 - c. Retirar o estilete do envoltório estéril, segurando-o com a mão esquerda (ou a de melhor posição para quem for executar a punção), punccionar o local de maneira firme e leve.
 - i. Remover a primeira gota de sangue com gaze ou algodão seco;
 - ii. Comprimir o dedo suavemente para obter outra gota de sangue esférica sobre a pele seca;
 - d. Segurando a lâmina firmemente pelas bordas numa das extremidades contra o indicador (que está comprimindo o dedo do paciente) baixa-se lentamente a lâmina até tocar o alto da gota de sangue (sem entrar em contato com a pele do paciente). Se a quantidade de sangue for insuficiente, pode-se colocar outra gota ao lado;
 - e. Colocar a lâmina com a face para cima na superfície de trabalho. Com o canto e os primeiros 5mm da borda longa da segunda lâmina, espalhar o sangue formando um retângulo de tamanho e espessura adequados;
 - f. Tomar outra amostra, colocar ao lado da primeira e espalhar da mesma maneira;
 - g. As gotas espessas devem ser localizadas na parte central da lâmina.

- Limpar o local puncionado com gaze ou algodão secos, se necessário pressionar.

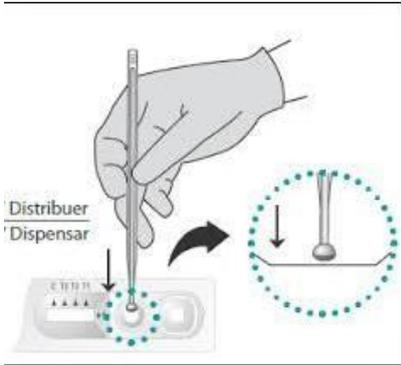
- Secar a lâmina com fluxo de ar com ventilador, ar morno, caixa com lâmpada, estufa, ou sob o próprio quebra-luz com suporte para secagem de lâminas recém-colhidas ou coradas.

- Em lugar da segunda gota espessa pode-se colocar uma gota de sangue e fazer um esfregaço sanguíneo (extensão).



1.2 Teste Imunocromatográfico de malária (Teste Rápido)

Orientações: Testes Rápidos para o diagnóstico Malária SD-Bioline Malária Ag Pf/Pf/PV.
Cada envelope com dispositivo individual vem acompanhado de todo material para realização do exame em cabeceira do leito / ambulatório.



1- Colocar 1 gota de sangue periférico no local indicado.



2- Pingar 4 gotas do diluente no local indicado.



3- Aguardar 15 minutos para leitura do dispositivo.

4- Neste momento, podem ser confeccionadas as lâminas de sangue para microscopia



5- Dispositivo do Teste Rápido de malária.



a)

b)

6- Coloração da banda Controle (a). Seu não aparecimento invalida o Teste (b).



7- Coloração da banda Controle e T3: **Malária vivax**



8- Coloração da banda Controle e T1 ou T2 ou T3 e T2: **Malária falciparum**



7- Coloração da banda Controle e T3 mais T1 ou T2 ou T1 e T2: **Malária mista**