

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DE ENFERMAGEM  
**POP 84 - TESTE RÁPIDO DE SÍFILIS**

Setembro/2019



**OBJETIVO:** Detectar precocemente a infecção, agilizando a resposta aos indivíduos e permitindo o rápido encaminhamento para assistência médica e início de tratamento.

**EPI's NECESSÁRIOS:** Jaleco e luvas de procedimento.

**RESPONSABILIDADES:**

- **Coordenador da Unidade:** Supervisionar o bom andamento do serviço; Manter a equipe informada em relação a memorandos, rotinas, procedimentos e atualizações de processos de trabalho; Garantir escala de atividades da Unidade.

- **Profissionais da área de Saúde capacitados:** Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho.

**MATERIAIS:** Embalagem de alumínio contendo dispositivo de teste (denominado cassete); diluente, pipeta plástica descartável, lanceta, álcool 70%, algodão ou gaze não-estéril, cronômetro ou relógio, caneta esferográfica, caneta de tinta permanente, recipiente para descarte de material biológico e perfurocortante, papel absorvente para forrar a área onde serão feitos os testes rápidos, laudo TR sífilis.

**PASSO A PASSO DE TRABALHO UTILIZANDO A TÉCNICA DE PUNÇÃO DIGITAL:**

- Para realização do teste é necessário que o kit e as amostras estejam em temperatura ambiente;
- Retirar o dispositivo de teste (cassete) da embalagem protetora, colocá-lo sobre uma superfície limpa e nivelada, e identificá-lo de forma adequada;
- Selecionar um dos dedos (indicador, médio ou anelar) para fazer a punção;
- Pressionar a ponta do dedo que será perfurada pela lanceta para acúmulo de sangue nesta região;
- Passar álcool 70% (p/p) na ponta do dedo para assepsia da área utilizada;
- Remover a tampa de proteção da lanceta;
- Posicionar e pressionar a lanceta com firmeza sob a área a ser puncionada. Em seguida, o sangue sairá pela área perfurada.

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DE ENFERMAGEM  
**POP 84 - TESTE RÁPIDO DE SÍFILIS**

Setembro/2019

- Coletar o sangue com auxílio da pipeta plástica descartável que acompanha o kit;
- Apertar a pipeta plástica acima do traço marcado e encostar a cavidade aberta da pipeta plástica na gota de sangue;
- Aliviar a pressão na pipeta plástica para que o sangue seja aspirado;
- Aspirar o sangue até o traço marcado na pipeta plástica descartável (equivalente a 10 µL de sangue);
- No poço de amostra, poço menor (A), dispensar o sangue pressionando novamente a pipeta;
- Segurar o frasco de diluente (reagente nº 2) verticalmente e aplicar 2 gotas (70 µL) no poço de diluente, poço maior (B);
- Aguardar a formação das linhas;
- Interpretar os resultados entre 15 e 30 minutos;
- Não interpretar após 30 minutos.

**RESULTADO REAGENTE:** A amostra é considerada reagente para Sífilis quando surgem duas linhas coloridas na janela de leitura: linha colorida na área de controle (C) e uma linha colorida na área de teste (T).

**RESULTADO NÃO-REAGENTE:** Quando o resultado for não reagente, aparecerá somente uma linha colorida na área de controle (C).

**TESTE INVÁLIDO:**

- O teste inclui um sistema de controle interno de migração, representado por uma linha colorida que aparece na área de controle (C). Conforme indicado no folheto que contém as instruções de uso definidas pelo fabricante, essa linha confirma que o resultado obtido é válido.
- Se a linha de controle (C) não aparecer dentro do tempo determinado pelo fabricante para leitura do resultado – isto é, entre 15 e 30 minutos após a adição do diluente, o teste não será considerado válido, mesmo que apareça alguma linha colorida na área de teste (T).

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DE ENFERMAGEM  
**POP 84 - TESTE RÁPIDO DE SÍFILIS**

Setembro/2019

- Se o problema persistir, não utilize mais nenhum teste desta embalagem. Um resultado não reagente não exclui totalmente a possibilidade de infecção por Sífilis. O kit de Sífilis é um teste para detecção de anticorpos totais (IgG, IgM e IgA) anti-*Treponema pallidum*. Resultados isolados do teste não podem ser utilizados para diagnóstico definitivo, necessitando de outros testes complementares.

**OBSERVAÇÕES:**

- A linha na região controle aparecerá antes dos 15 minutos de incubação do teste, e isso não significa que os resultados possam ser interpretados antes do tempo previsto;
- É importante o uso do volume correto de amostra, pois volumes inferiores ou superiores podem determinar resultados errôneos;
- Os resultados fornecidos por este kit devem ser interpretados pelo profissional responsável, não sendo o único critério para a determinação do diagnóstico e/ou tratamento do paciente;
- O kit Sífilis detecta anticorpos contra *Treponema pallidum* em todas as fases da doença, sem se restringir a uma fase específica.
- Na sífilis primária, os anticorpos começam a surgir na corrente sanguínea cerca de 7 a 10 dias após o aparecimento do cancro duro. No entanto, é importante ressaltar que o tempo para soro conversão pode variar a cada indivíduo. Portanto, um resultado não reagente no kit Sífilis não exclui a infecção por *T. pallidum*.
- Caso persista a suspeita de infecção, uma nova amostra deve ser coletada após 30 dias para repetição do teste;
- Os testes imunológicos para sífilis são classificados como não treponêmicos e treponêmicos;
- Seguir instruções da bula do produto disponível na rede no momento.

**FATORES DE RISCO DO POP:** Biológico e físico.