

GUIA DE AMOSTRAGEM*

Procedimento recomendado para monitorar a limpeza de produtos para saúde canulados com acessos para enxágue

Para fins de ilustração, foi usada uma cânula artroscópica de afluxo/efluxo. Este procedimento pode ser adaptado para qualquer produto para saúde canulado que tenha um acesso para enxágue.

Pontos de teste recomendados no uso do Sistema de Monitoramento 3M™ Clean-Trace™ ATP



Ponto de teste: superfície do produto para saúde
3M™ Clean-Trace™ de Superfície



Ponto de teste: cânula
3M™ Clean-Trace™ Água

Materiais necessários

Suprimentos de teste:

- Produto para saúde após limpeza
- Compressa limpa e íntegra (livre de furos, desgastes, felpos)
- 3M™ Clean-Trace™ de Superfície
- Luminômetro 3M™ Clean-Trace™
- Equipamento de proteção individual (EPI): luvas limpas e óculos de proteção ou protetor facial

Além disso, para instrumentos canulados:

- 3M™ Clean-Trace™ Água
- Recipiente estéril para coleta da amostra, exemplos:
 - Coletores cônicos
 - Coletores para amostra de urina ou biópsia
- Seringa de 20 ou 60 ml estéril e descartável
- Água estéril, pelo menos 80 ml

* É responsabilidade de cada serviço de saúde desenvolver e implementar políticas e procedimentos que apoiem suas próprias necessidades e estar em conformidade com todas as leis, regras, regulações, padrões e práticas recomendadas.

A 3M está fornecendo este guia como um recurso. Você é responsável por determinar se as recomendações aqui contidas são apropriadas para o seu ambiente e se elas permitem que você atenda a todos os requisitos governamentais, além dos requisitos, políticas e protocolos de sua instalação.



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4

Coleta de amostra da superfície externa

1. Segure o cabo do swab do 3M™ Clean-Trace™ de Superfície e remova o swab do dispositivo.
2. Aplique pressão no swab e gire-o à medida que a amostra for coletada, a fim de garantir uma amostra repetível e eficaz (figura 1).
3. Aplique pressão numa área em torno de 10cm por 10cm, selecionando as áreas mais críticas.
4. Reinsira o swab no dispositivo na posição vertical. Se for conveniente, os testes podem permanecer não ativados por até 4 horas.
5. Empurre o cabo do swab, rompendo o lacre e ativando o teste.
6. Agite rapidamente de um lado para o outro, de 5 a 10 segundos, misturando a amostra coletada com o reagente.
7. Insira o teste de 3M™ Clean-Trace™ Luminômetro, feche a tampa, siga as instruções para realizar medida.
8. Aguarde pela leitura dos valores em RLUs.
9. Registre os dados.

Coleta de amostra para canulados com acesso para enxágue

Durante a preparação e a amostragem do instrumento, devem ser usados EPI's apropriados.

Prepare o instrumento para a amostragem da cânula

A preparação de instrumental canulado para a amostragem requer que um conector seja ligado ao acesso de enxágue de forma que a seringa possa ser usada para irrigar a água. Quaisquer acessos ou válvulas devem ser tampados ou fechados para evitar o vazamento da amostra.

Coletando a amostra

1. Preencha uma seringa de 50 ml com ar.
2. Conecte a seringa ao acesso de enxágue do instrumental (já com o conector), e injete o ar. Este processo remove excessos de água que possa ter ficado na cânula no processo de limpeza e enxágue (figura 3).
3. Remova a seringa do instrumental e a preencha com 10 ml de água estéril. Coloque, adicionalmente, de 30 a 40 ml de ar na seringa.
4. Conecte a seringa ao acesso de enxágue do instrumental (figura 3).
5. Com a outra extremidade da cânula do instrumento inserida dentro de um recipiente estéril para coleta de amostra, injete a água e o ar para dentro da cânula, coletando a água de amostra no recipiente estéril. O volume de ar assegura que toda a água da amostra seja coletada (figura 4).
6. Se não for testar imediatamente a amostra, tampe firmemente o recipiente de coleta de amostra a fim de manter a integridade da mesma. Quando estiver pronto para medir o nível de ATP, abra o recipiente de coleta de amostra.

Coletando a amostra (continuação)

7. Ligue o luminômetro e aguarde o auto-teste.
8. Segure o cabo do swab Clean Trace™ ATP Água e remova o swab do dispositivo.
9. Insira o teste, submergindo os anéis (até o limite do colar – entre o afunilamento e haste flexível), para coleta da amostra (não tocar nas laterais e fundo do recipiente estéril).
10. Aguardar alguns segundos para que a amostra penetre nos anéis. Se aparecerem bolhas de ar, bata gentilmente (não agite forte).
11. Remova o teste na posição vertical.
12. Reinsira o swab de amostra no dispositivo na posição vertical.
13. Empurre a parte superior do swab, rompendo o lacre e ativando o teste.
14. Agite rapidamente de um lado para o outro, de 5 a 10 segundos, misturando a amostra coletada com o reagente.
15. Insira, imediatamente, o teste no 3M™ Clean-Trace™ Luminômetro, feche a tampa, siga as instruções para realizar medida.
16. Aguarde pela leitura dos valores em RLUs.
17. Registre os dados.

Fale com a 3M

0800-0132333

falecoma3M@mmm.com
Divisão de Prevenção de Infecções
3M Health Care
3M do Brasil Ltda.
Via Anhanguera, km 110
13181-900 – Sumaré/SP



facebook.com/3MCuidadosSaudeBrasil



youtube.com/3Mprevencaoinfeccao



www.3M.com.br/hospitalar

3M