

# INSTRUÇÕES DE USO PARA O SISTEMA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL 72H PEDIÁTRICO MEDIKA

## Sistema de aspiração traqueal

### **Introdução:**

As técnicas médicas e os procedimentos descritos nesta instrução não representam todos os protocolos aceitáveis nem têm a intenção de substituir a experiência médica no tratamento de um paciente específico. Estes procedimentos são oferecidos somente como um guia aos médicos e enfermeiras. Por favor, faça referência ao manual de procedimentos de sua instituição para checar os métodos aprovados para a utilização do sistema fechado de aspiração traqueal pediátrico.

### **Indicações de uso:**

O sistema fechado está indicado para realizar aspirações de secreções traqueais em pacientes pediátricos em terapia intensiva ou qualquer situação onde há a necessidade de ventilação mecânica, permitindo a aspiração e ventilação concomitantes.

### **Informações sobre o produto:**

O sistema fechado está indicado para realizar aspirações de secreções traqueais em pacientes pediátricos em terapia intensiva ou qualquer situação em que há a necessidade de ventilação mecânica. O produto consiste em uma sonda de aspiração traqueal nos diâmetros 05; 06; 07 e 08 Fr x 300 de comprimento, com marcas de graduação numérica coloridas em sua extensão, translúcida, inserida em uma manga fina e resistente fabricada em poliuretano, evitando o contato direto do profissional ao sistema de aspiração. Possui via de irrigação, trava antirefluxo, conexões em Y nos tamanhos 2.5; 3.0; 3.5; 4.0 e 4.5 mm dupla para ventilador e sonda endotraqueal, botão controlador de vácuo, conector para a fonte de vácuo e cunha para desconexão.

### **Informação, precauções e restrições do produto:**

- Validade do produto: 05 anos.
  - Estéril e ariogênico somente se a embalagem não estiver aberta ou danificada.
  - Confira a integridade e o correto funcionamento do produto antes de utilizá-lo.
  - Esterilizado por óxido de etileno.
  - Produto de reprocessamento proibido conforme item 58 da RE 2605 de 2006.
  - A lei restringe o uso deste material por profissional habilitado e qualificado para o procedimento.
  - Técnicas rigorosamente assépticas devem ser usadas durante os procedimentos de inserção, manutenção e remoção do sistema fechado de aspiração traqueal.
  - O produto vem acompanhado de adesivos coloridos para identificação do dia da semana em que o produto foi implantado.
  - A utilização do sistema de aspiração traqueal é de curto prazo, até 72 horas.
  - O botão controlador de aspiração possui um sistema que trava o seu acionamento. Gire a parte superior do botão no sentido horário para o travamento.
  - O fabricante recomenda sonda de aspiração traqueal com 300 mm de comprimento para utilização em pacientes traqueostomizados e 600 mm para pacientes com sondas endotraqueais.
  - Armazene e transporte o produto em local seco, limpo, protegido da luz e em temperaturas entre 05 e 30°C.
  - Leia todas as informações antes de utilizar o sistema fechado de aspiração traqueal.
  - Descarte o produto conforme RDC 222 de 28 de março de 2018, da ANVISA.
  - Siga as recomendações do protocolo do hospital para a duração de cada procedimento de aspiração.
  - Monitore o paciente durante todo o procedimento.
- ATENÇÃO:** o diâmetro da sonda de aspiração e o conector Y devem ser compatíveis com o diâmetro da sonda endotraqueal, de maneira que toda a extensão da sonda endotraqueal seja aspirada.
- Mantenha a trava anti refluxo fechada durante a lavagem do sistema.
  - Utilize a solução para irrigação do sistema de acordo com o protocolo do hospital.
  - Utilize níveis de vácuo recomendados, de acordo com o protocolo do hospital.

### **Contraindicações:**

- Sangramento abundante e hemoptise
- Broncoespasmo ou espasmo laríngeo
- Epiglote
- Instabilidade hemodinâmica
- Fraturas faciais
- Fístula traqueal/esôfago
- Pressão intracraniana elevada

### **Efeitos adversos:**

- Trauma mecânico das vias aéreas
- Hipoxia/ hipoxemia
- Sangramento
- Aspiração
- Dor/desconforto
- Estimulação vagal
- Arritmia cardíaca
- Laringoespasmo/ broncoespasmo

### **Instruções de uso:**

- Utilize técnicas assépticas durante os procedimentos descritos abaixo: isto inclui o uso de luvas, máscara, campos e instrumentos estéreis.
  - Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados.
  - Escolha o tamanho da sonda de aspiração compatível com o diâmetro da sonda endotraqueal do paciente.
  - Abra a embalagem e confira a integridade do produto e o seu funcionamento.
  - Selecione o conector Y no tamanho adequado à sonda endotraqueal do paciente.
  - Coloque o conector adequado ao sistema de aspiração por vácuo (vendido separadamente) e a outra extremidade da conexão dupla ao ventilador mecânico (vendido separadamente e à sonda endotraqueal ou de traqueostomia (vendidas separadamente), conforme indicação no produto.
  - Regule o vácuo de acordo com o protocolo do hospital.
  - Abra a trava antirefluxo.
  - Introduza a sonda de aspiração pela sonda endotraqueal, através da manga de poliuretano e avance, de acordo com o protocolo do hospital.
- ATENÇÃO:** o diâmetro e comprimento da sonda de aspiração devem ser compatíveis com o diâmetro e comprimento da sonda endotraqueal, de maneira que toda a extensão da sonda endotraqueal seja aspirada.
- Acione o botão controlador de vácuo, à medida que retira para fora a sonda de aspiração da sonda endotraqueal, através da manga de poliuretano. Siga as recomendações do tempo necessário para a duração de cada procedimento de aspiração.
  - Repita o procedimento, se necessário.
  - Feche a trava antirefluxo, para permitir a lavagem do sistema.
  - Para proceder à irrigação do sistema, abra a tampa da via de irrigação e conecte uma seringa ponta slip preenchida com solução salina ou água destilada.
  - Acione o botão controlador de vácuo de forma intermitente e aspire o conteúdo da seringa, para lavar o sistema.
  - Para remover o sistema fechado de aspiração traqueal, utilize a cunha de desconexão, localizada próxima ao botão controlador de vácuo, conecte na sonda endotraqueal e faça um movimento de alavanca para desconexão.
  - Recoloque o sistema de ventilação mecânica à sonda endotraqueal.
  - O produto deve ser descartado conforme RDC 222, de 28 de março de 2018, da ANVISA.

### **Informações técnicas:**

**Embalagem primária:** Embalado em um lado papel grau cirúrgico gramatura 80 g/m<sup>2</sup> e o outro lado transparente em PET 0.047 mm (polietileno tereftalato).

Cada embalagem primária contém:

01 Sistema fechado para aspiração traqueal 72 horas, com sonda XX Fr (YY mm) de diâmetro externo x 300 mm de comprimento

- 01 Conector Y AA mm
- 01 Conector Y BB mm
- 01 Conector Y CC mm

Código	Descrição
MC-02446	Sistema fechado para aspiração traqueal 72 horas, com sonda 05 Fr (1.7 mm) de diâmetro externo x 300 mm de comprimento Conector Y 2.5 mm Conector Y 3.0 mm Conector Y 3.5 mm
MC-02447	Sistema fechado para aspiração traqueal 72 horas, com sonda 06 Fr (1.95 mm) de diâmetro externo x 300 mm de comprimento Conector Y 3.0 mm Conector Y 3.5 mm Conector Y 4.0 mm
MC-02448	Sistema fechado para aspiração traqueal 72 horas, com sonda 07 Fr (2.3 mm) de diâmetro externo x 300 mm de comprimento Conector Y 3.5 mm Conector Y 4.0 mm Conector Y 4.5 mm
MC-02449	Sistema fechado para aspiração traqueal 72 horas, com sonda 08 Fr (2.7 mm) de diâmetro externo x 300 mm de comprimento Conector Y 3.5 mm Conector Y 4.0 mm Conector Y 4.5 mm

Fornecedor: HTS-Tecnologia em Saúde, Comércio, Importação e Exportação Ltda  
Rua Aleomar Baleeiro, 15 -Lagoa Santa- MG 33.230-124  
SAC:(31) 36881901 www.medika.com.br

Fabricante: MCREAT (GUANGZHOU) BIO-TECH CO.,LTD  
1st Floor B14 and B15, Huachuang Industry Area,  
Jinshan Cun, Shiji Town, Panyu District 511450, Guangzhou,  
Guangdong, China

Responsável técnico: Enfa. Layse Miranda Ferreira  
COREN: 567.011/MG

Registro ANVISA nº: 10289689055

Legenda da simbologia da rotulagem:

**LOT**

Lote



Data de Fabricação



Data de Validade

**REF**

Referência



Consultar instruções de uso

Versão da instrução de uso – Vr.02

Alerta! Observe a correlação da versão da instrução de uso com a versão (Vr) que consta no rótulo do produto adquirido. Para obter o formato impresso da instrução de uso, sem custo adicional, solicite através do e-mail: [qualidade@medika.com.br](mailto:qualidade@medika.com.br)