

VT-One

Terapia de Ferida por Pressão Negativa



O que é Terapia de Ferida por Pressão Negativa (NPWT)?

A Terapia de Ferida por Pressão Negativa (NPWT) consiste na transferência da pressão negativa da bomba VT · One Carilex para o local da ferida a partir do Kit Curativo Foam Carilex, a fim de promover a remoção de líquidos e auxiliar na cicatrização.

Benefícios terapêuticos

- Diminuição do edema, controle do exsudato e da carga bacteriana.
- Melhora no aporte sanguíneo.
- Promoção de angiogênese.
- Contração da ferida (redução das dimensões).

Dia 01
VT.One
(09/11/2016)



Dia 06
VT.One
(14/11/2016)



Antes da sutura
(14/11/2016)



Ferida suturada
(14/11/2016)



Técnicas de Aplicação

Limpeza da Ferida

- Antes da aplicação do curativo, limpe completamente a ferida com técnicas assépticas, de acordo com os protocolos de sua instituição.
- Retire qualquer tecido necrótico ou desvitalizado.

Uso de Esponja

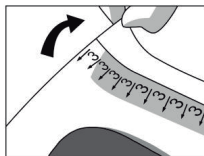
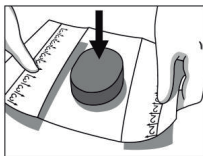
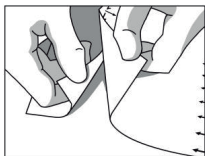
- Corte a esponja longe do local da ferida para evitar que fragmentos caiam na mesma.
- Ajuste a esponja e não force a mesma na ferida.
- Não coloque a esponja em túneis inexplorados.



Técnicas de Aplicação

Vedação da ferida

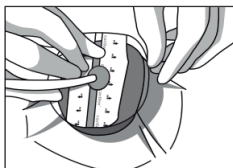
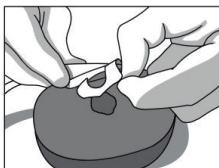
- Pegue o campo de película fornecido e remova as camadas 1 e 2 para expor a película.
- Aplique a película sobre a esponja, deixando uma margem de pelo menos 5 cm na borda da ferida. Empurre para baixo em torno do campo para vedar contra a pele do paciente.
- Remova a camada de suporte 3 da película e verifique mais uma vez a vedação do campo na pele do paciente.



Técnicas de Aplicação

Anexando o Coletor Port Set Carilex

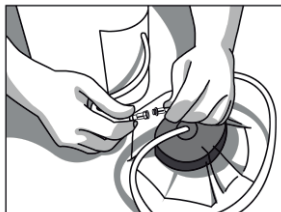
- Puxe uma pequena quantidade da película adesiva do centro da esponja e corte com uma tesoura estéril para deixar uma abertura na película de aproximadamente 2cm de diâmetro.
- Retire o revestimento da parte inferior do Coletor Port Set Carilex e aplique o sobre o orifício. Empurre suavemente para baixo para garantir que esteja vedado.
- Remova a camada 1 da película adesiva, que está presa ao tubo, para expor o adesivo.
- Encaixe o Coletor Port Set Carilex e vede a película.
- Depois de vedada, remova a camada de suporte 2.



Técnicas de Aplicação

Conectando à Unidade de Terapia VT.One Carilex

- Conecte o tubo do curativo ao tubo da unidade de terapia VT. One Carilex.
- Verifique os conectores da tubulação para garantir que estejam totalmente encaixados e travados.
- Certifique-se de que as braçadeiras do tubo estejam soltas.
- Consulte as instruções de uso da bomba VT·One Carilex antes de ligar o dispositivo.
- Verifique a vedação do curativo assim que a terapia for ativada.



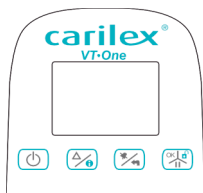
Observações importantes para o uso seguro





Instruções de segurança antes do uso

1. A bomba de sucção VT·One Carilex só pode ser administrada por pessoas treinadas.
2. Verifique o funcionamento da unidade antes de usar.
3. Nunca conecte o adaptador da fonte de alimentação a tomadas com defeito.
4. Mantenha o adaptador e o cabo longe de fontes de calor externas. Não cubra o adaptador da fonte de alimentação.
5. O dispositivo não deve ser carregado ou iniciado se o cabo de alimentação e/ou plugue estiverem com defeito.
6. A unidade não deve ser operada em locais úmidos ou ao tomar banho.
7. Evite umidade no plugue e nos interruptores.
8. Use apenas acessórios e peças de reposição originais Carilex® Medical.




Procedimento de operação

Painel da unidade de controle







-  Ligado / Desligado
-  Selecionar / Informações
-  Silenciar / Retornar
-  OK / Desbloquear / Pausar

Liga/ Desliga a unidade

- Ligue a unidade – pressione o botão de ligar/desligar  por 3 segundos.
- Desligue a unidade – pressione o botão de ligar/desligar  por 3 segundos. Se a unidade de terapia estiver bloqueada, pressione  por 3 segundos para desbloquear.




Configuração do modo de terapia

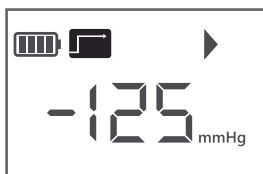
Selecionando o modo de terapia

1. Para selecionar o modo de terapia, ligue a unidade de terapia com a tecla liga/desliga. 
2. Quando a tela começar a piscar pressione  para selecionar o modo de terapia.
3. Pressione  para escolher o modo de terapia.
4. Pressione  para ajustar o nível de pressão.

Configuração do modo de terapia

Modo Contínuo

1. Quando a tela exibir  pressione  para escolher o modo contínuo.
2. Pressione  para alterar o nível de pressão constante de -50mmHg a -150mmHg.








MODO CONTÍNUO



Configuração do modo de terapia

Modo Intermitente

1. Quando a tela exibir  pressione  para escolher o modo intermitente.
2. Pressione  para alterar o nível de alta pressão de -50 mmHg a -150mmHg.
3. Pressione  para confirmar a pressão.
4. Após definir o nível de alta pressão, a tela começará a piscar novamente. Pressione  para selecionar o nível de baixa pressão do modo intermitente de -20mmHg a -40mmHg.




NOTA: Tempo alternado fixo por 5 minutos de Alta e 2 minutos de baixa pressão.




MODO INTERMITENTE 

Configuração do modo de terapia

Ativar / Desativar o indicador de alerta de bloqueio

1. Pressione  e  simultaneamente por 3 segundos durante o modo de terapia.
2. Pressione  para selecionar os modos até o seguinte símbolo aparecer no visor:



3. Pressione  para selecionar a sensibilidade do indicador de bloqueio ou ativar o indicador de bloqueio.



Indicador de
bloqueio
desativado



Baixa
Sensibilidade



Média
Sensibilidade



Alta
Sensibilidade
(padrão)


Reservatório VT. One Carilex

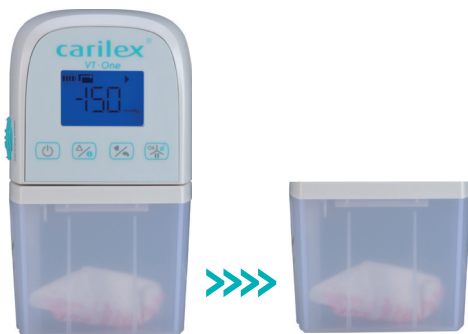
O Reservatório Carilex deve ser trocado com base na verificação visual ou de acordo com as instruções do visor. A bomba de sucção VT.One Carilex foi projetada para detectar quando o reservatório estiver cheio. Quando o absorvedor de líquido atingir o nível máximo do reservatório, os indicadores sonoros e visuais serão acionados e a mensagem “recipiente cheio” será exibida no painel principal.








150 ml

Mudança do Reservatório Carilex

1. Lave as mãos e use luvas descartáveis.
2. Desligue a bomba de sucção VT · One Carilex pressionando  por 3 segundos.
3. Feche o clipe do lado do curativo e do reservatório, e desconecte o conector que os une.
4. Desconecte o recipiente cheio.
5. Conecte um novo reservatório à bomba de sucção VT · One Carilex.



Possíveis Causas	Correções
O curativo não está apertado, o tubo não está conectado ou ocorre vazamento no curativo.	Pressione  por 3 segundos para desligar a bomba. Verifique se há vazamento no sistema. Ligue a bomba novamente depois que o problema de vazamento for resolvido.
O tubo está dobrado ou fechado com grampo. Tubo entupido.	Pressione  para continuar a terapia. Verifique o sistema quanto a bloqueios. Se o problema de bloqueio ainda não tiver sido resolvido, o indicador de bloqueio ocorrerá novamente.
Recipiente cheio.	Pressione  por 3 segundos para desligar a bomba. Substitua por um novo recipiente.
Bateria fraca.	Pressione  por 3 segundos para silenciar o sinal acústico. O símbolo visual pisca e o sinal acústico será ativado até a bateria ficar vazia. O tempo restante da bateria é de aproximadamente 10 minutos.
Defeito interno.	Pressione  por 3 segundos para desligar a unidade de energia. Entre em contato com o seu distribuidor local autorizado para obter assistência.

Mensagem de Erro	Visor
VAZAMENTO	
BLOQUEIO	
RECIPIENTE CHEIO	
BATERIA FRACA	
LIGUE PARA ASSISTÊNCIA	

Indicação de uso da terapia

- Feridas agudas e crônicas.
- Feridas traumáticas.
- Feridas cirúrgicas (deiscência).
- Queimaduras.
- Retalhos e enxertos.
- Úlceras por pressão (estágio III e IV).
- Feridas diabéticas.
- Úlceras venosas.
- Abdomem aberto.



Contraindicação de uso da terapia

- Vasos sanguíneos expostos, infectados e/ou friáveis.
- Feridas com sangramento ativo.
- Osteomielite não tratada.
- Presença de tecido necrótico.
- Malignidade.
- Em sítios anastomóticos.
- Em fístulas não entéricas e inexploradas.
- Uso de anticoagulante.
- Órgãos expostos.

Devemos finalizar a terapia quando

- A lesão apresentar tecido de granulação.
- Houver possibilidade de sutura secundária.
- A ferida não apresentar progresso.
- O paciente receber alta com progresso do tratamento e com nova proposta terapêutica.
- Não existir resposta ao tratamento mesmo após a troca da configuração (Modo Contínuo – Modo Intermitente).
- Houver a recusa do paciente.



VT·One

Terapia de Ferida por Pressão Negativa



+55 (21) 3975-9076

<https://www.vbula.com.br>

<facebook.com/vbulasaude>