

GERENCIAMENTO DA TEMPERATURA ALVO: Passo a passo do CritiCool® MINI

Indicação de uso: CritiCool MINI é um sistema termorregulador, indicado para monitorar e controlar a temperatura do paciente

1.	Encha o tanque de água com água esterilizada/água filtrada a 0,22 micron	
2.	LIGAR o sistema. Após um breve autoteste, aparece uma tela "Selecionar modo"	
3.	TTM é o modo padrão. Toque em OK para selecionar TTM	
4.	Selecione e coloque o CureWrap™ apropriado na cama ou embaixo do paciente (consulte as instruções de uso do CureWrap) <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que as pinças do CureWrap estão ABERTAS • Não prenda ainda o envoltório no paciente! 	
5.	Conecte o cabo Núcleo ao soquete Núcleo à direita e o cabo Superfície ao soquete Superfície à esquerda do sistema, correspondendo as cores, cinza com cinza e verde com verde e, em seguida, conecte as sondas de temperatura aos cabos adaptadores apropriados.	
6.	Conecte as sondas de temperatura Núcleo e Superfície ao paciente <ul style="list-style-type: none"> • Não posicione as sondas de temperatura de superfície embaixo do CureWrap • CritiCool não pode termorregular sem uma leitura do núcleo 	
7.	Conecte as mangueiras de água ao envoltório e ao dispositivo CritiCool A água começa automaticamente a fluir para o envoltório	
8.	O ponto de ajuste da temperatura padrão é 33,5 °C. Se necessário, altere o ponto de ajuste usando a tecla Definir Ponto: 	
9.	Aguarde até que o CureWrap esteja cheio de água - Quando estiver cheio, conecte firmemente o CureWrap ao paciente (consulte as Instruções de Uso do CureWrap)	
A termorregulação com CritiCool MINI começou agora. <ul style="list-style-type: none"> • Observação: É normal ver leves flutuações na temperatura do paciente como uma resposta fisiológica. 		

REAQUECIMENTO CONTROLADO

A temperatura do paciente é elevada gradualmente a cada hora em etapas predefinidas.

1.	Escolha Selecionar Modo no menu suspenso no lado superior direito da tela	
2.	Selecione o modo Reaquecimento controlado e toque em OK para confirmar	
3.	Aparece a mensagem "Mudando para o modo Auto Reaquecimento" <ul style="list-style-type: none"> • Quando esta mensagem aparecer, o aquecimento ainda não começou! 	
4.	Confirme que a leitura de temperatura do núcleo é válida, toque em OK e comece o aquecimento	
A temperatura do paciente começará a subir gradualmente até a temperatura alvo. <ul style="list-style-type: none"> • A temperatura alvo de aquecimento padrão do CritiCool MINI é 36,5 °C • O usuário pode selecionar a temperatura alvo entre 30 °C e 40 °C usando a tecla de temperatura alvo (consulte as instruções do manual do usuário) • Deve ser predefinida uma etapa de aquecimento (por hora) de acordo com o protocolo clínico • O CritiCool MINI usa etapas de aquecimento de 0,2 °C/hora 		

*Este documento não substitui a necessidade de ler todo o Manual do Usuário do CritiCool MINI.

REAQUECIMENTO MANUAL

O usuário pode aumentar manualmente a temperatura do paciente de forma gradual.

- | | |
|----|---|
| 1. | O usuário aumenta o ponto de ajuste da temperatura manualmente, de acordo com o protocolo de reaquecimento, até que a temperatura desejada seja atingida. |
| 2. | Use a tecla Definir Ponto para selecionar o ponto de ajuste de temperatura. <ul style="list-style-type: none"> Observação: Recomenda-se aumentar a temperatura do ponto de ajuste em etapas de 0,2 °C - 0,3 °C por hora |



MENSAGENS

"Leitura muito baixa de temperatura corporal"

Gatilho:	A leitura do núcleo está pelo menos >2,0 °C abaixo do ponto de ajuste
Indica:	Esta mensagem pode indicar o posicionamento incorreto da sonda de temperatura do núcleo
Impacto:	O sistema irá interromper o fluxo de água para o CureWrap e interromper a termorregulação!
Se a mensagem aparecer:	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se a sonda de temperatura central está inserida corretamente no paciente e se a leitura de temperatura é válida Reposicione a sonda de temperatura do núcleo, se necessário Toque em OK para confirmar a leitura da temperatura central A termorregulação continuará e a tela retornará ao modo TTM. Observação: Se o sistema continuar a medir baixas temperaturas internas, esta mensagem será repetida a cada 30 minutos.



MENSAGENS

"Temperatura corporal baixa. A termorregulação está prosseguindo..."

Gatilho:	A temperatura central do paciente está entre 0,8 °C e 2,0 °C abaixo do ponto de ajuste
Indica:	Esta mensagem pode indicar o posicionamento incorreto da sonda de temperatura do núcleo
Impacto:	A termorregulação continua
Se a mensagem aparecer:	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se a sonda de temperatura interna está inserida corretamente no paciente. Continue acompanhando a temperatura do paciente.



CUIDADO APÓS O USO: Antes do armazenamento, ou pelo menos uma vez por semana

- Mude o modo do sistema para Standby. Depois de esperar alguns segundos, feche as pinças do CureWrap e desconecte o CureWrap e as sondas do paciente. Coloque NaDCC no reservatório de água, de acordo com as recomendações do fabricante de NaDCC, e deixe a máquina funcionando durante 30 minutos, no modo de espera.
- Esvazie o reservatório de água: Selecione Esvaziar no menu Serviços (consulte o Manual do Usuário para obter instruções). CritiCool MINI irá alertá-lo quando o tanque estiver vazio.
- Limpe e desinfete o CritiCool MINI de acordo com os cuidados de rotina do hospital.

*Este documento não substitui a necessidade de ler todo o Manual do Usuário do CritiCool MINI.