


HEDEFLENEN SICAKLIK YÖNETİMİ: CritiCool® Yetişkin Adım Adım

Kullanım endikasyonu: CritiCool, hasta sıcaklığını izlemek ve kontrol etmek için endike bir termal düzenleme sistemidir

1. Su tankını steril suyla/0,22 mikron filtrelili suyla doldurun
2. CritiCool ünitesini istenen konuma yerleştirin ve ön tekerleri kilitleyin
3. Sistemi ON (AÇIK) hale getirin. Kısa bir Öz Sınama sonrasında bir "Select Mode" (Modunu seçiniz) ekranı görünür. CritiCool içerisindeki su soğumaya başlar.
4. Uygun CureWrap®'i seçin ve yatağa ya da hastanın altına yerleştirin (bkz. CureWrap Kullanım Talimatı)
 - CureWrap klemplerinin AÇIK olduğundan emin olun
 - Sargıyı henüz hastaya sabitlemeyin!
5. Gri-gri ve yeşil-yeşil olacak şekilde renkleri eşleştirerek Core (Çekirdek) kablosunu sistemin sağdaki Core (Çekirdek) soketine ve Surface (Yüzey) kablosunu sistemin solundaki Surface (Yüzey) soketine bağlayın ve ardından sıcaklık problemlerini uygun adaptör kablolarına takın.
6. Çekirdek ve Yüzey sıcaklığı problemlerini hastaya takın
 - Yüzey sıcaklığı probunu CureWrap'ın altına yerleştirmeyin
 - CritiCool, Çekirdek Isı okuması olmadan vücut ısısını düzenleyemez
7. Su hortumlarını sargıya ve CritiCool cihazına bağlayın
 - Su otomatik olarak sargıya akmaya başlar
8. Dokunmatik ekrana dönün. TTM (Soğutma) varsayılan moddur ve halihazırda vurgulanmıştır. TTM'yi seçmek için OK'e dokununuz.
9. Varsayılan Set Noktası Sıcaklığı 33 °C. Gerekirse, Set Noktası anahtarını kullanarak Set Noktasını değiştirin: 
10. CureWrap suyla dolana kadar bekleyin – Dolu işlemi tamamlandığında, CureWrap'ı hastaya sabitleyin (CureWrap Kullanım Talimatına bakın)



CritiCool ile termoregülasyon şimdi başladı.

Not: Fizyolojik yanıt olarak hastanın sıcaklığında hafif dalgalanmalar görülmesi normaldir.

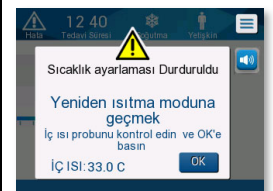
KONTROLLÜ YENİDEN ISITMA

Hastanın sıcaklığı önceden ayarlanan bir adımla her saat kademeli olarak artırılır.

1. Ekranın sağ üst kısmında açılır menüden Select Mode (Modunu seçiniz) öğesini seçin
2. **Controlled Rewarming** (Kontrollü Yeniden Isıtma) modunu seçin ve onaylamak için OK'e (Tamam) dokununuz
3. "Switching to AutoRewarm Mode" ("Yeniden Isıtma moduna geçmek") mesajı görünür
 - Bu mesaj görüldüğü sürece Yeniden Isıtma henüz başlamamıştır!
4. Çekirdek sıcaklığı değerinin geçerli olduğunu doğrulayın, yeniden ısıtmayı başlatmak için OK'e (Tamam) dokununuz

Hastanın sıcaklığı şimdi kademeli olarak gereken Hedef Sıcaklığa doğru artmaya başlayacaktır.

- CritiCool yeniden ısıtma Hedef Sıcaklığı varsayılanı 36,5 °C'dir
- Kullanıcı, Hedef Sıcaklık Anahtarını kullanarak 30 °C ila 40 °C arasında Hedef Sıcaklığı seçebilir (Kullanım kılavuzu talimatına bakın)
- Klinik protokole göre bir Yeniden Isıtma adımı (saatlik) önceden ayarlanmalıdır
- CritiCool, 0,2 °C/saat varsayılan Yeniden Isıtma adımını kullanır

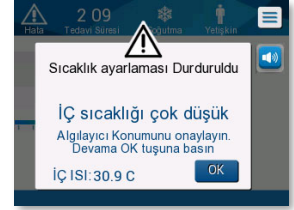


MANUEL YENİDEN ISITMA
Kullanıcı hastanın sıcaklığını manuel olarak kademeli şekilde artırabilir.

1. Kullanıcı, hedef sıcaklık elde edilene kadar Set Noktası sıcaklığını yeniden ısıtma protokolüne göre manuel olarak artırır.
2. Set Noktasını seçmek için Set Noktası anahtarını kullanın.
 - **Not: Set Noktası sıcaklığının saatte 0,2 °C-0,3 °C olarak kademeler halinde yükseltilmesi önerilir**


MESAJLAR
"İç Sıcaklığı Çok Düşük"

Tetikleme:	Çekirdek sıcaklığı değeri Set Noktasının altında en az >2,0 °C VEYA İç sıcaklığı 31,0 °C'nin altında
Belirtir:	Bu mesaj, Çekirdek sıcaklığı probuna yanlış yerleştirme yapıldığını belirtebilir
Etki:	Sistem termoregülasyonu durduracak. Çekirdek sıcaklığı 31,0 °C'nin altındaysa, sargıya giden su akışı da duracaktır. Çekirdek sıcaklığı 31,0 °C'nin üstündeyse, su sargıya akmaya devam edecektir.
Şu mesaj görünürse:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Çekirdek sıcaklığı probunun hastaya doğru bir şekilde yerleştirildiğini ve sıcaklık değerinin geçerli olduğunu kontrol edin 2. Gerekirse Çekirdek sıcaklığı probunu yeniden konumlandırın 3. Ardından Çekirdek sıcaklığı değerini onaylamak için OK'e (Tamam) dokununuz <p>Kontrollü Yeniden Isıtma seçeneğinde, çekirdek sıcaklık okumasının OK (Tamam) butonuna basmadan ÖNCE doğru olduğundan emin olmak özellikle önemlidir. Eğer çekirdek sıcaklığının doğru olduğunu teyit etmeden önce OK (Tamam) butonuna basılırsa, termal regülasyon algoritmaları etkilenebilir. Termoregülasyon devam edecektir ve ekran TTM moduna geri dönecektir. Not: Sistem düşük Çekirdek sıcaklığı ölçmeye devam ederse, bu mesaj 30 dakikada bir tekrarlanacaktır.</p>


MESAJLAR
"Düşük İç Sıcaklık Isı Kontrolü Devam Ediyor..."

Tetikleme:	Hastanın Çekirdek sıcaklığı ve Set Noktası arasındaki fark >0,8 °C, ancak <2,0 °C ise
Belirtir:	Bu mesaj, Çekirdek sıcaklığı probuna yanlış yerleştirme yapıldığını belirtebilir
Etki:	Termoregülasyon devam eder
Şu mesaj görünürse:	<ul style="list-style-type: none"> • Çekirdek sıcaklığı probunun hastaya doğru bir şekilde yerleştirildiğini kontrol edin. • Hastanın sıcaklığını izlemeye devam edin.


KULLANIM SONRASI BAKIM: Saklamadan önce veya en az haftada bir kez

1. Sistem modunu Standby olarak değiştirin. Birkaç saniye bekledikten sonra CureWrap'teki klempleri kapatın ve CureWrap'i ve problemleri hastadan çıkarın. NaDCC üreticisi önerilerine göre su tankına NaDCC damlatın ve 30 dakika boyunca Standby modunda çalıştırın.
2. Su tankını boşaltın: Services (Servisler) menüsünden Empty (Boşaltma) ögesini seçin (talimat için Kullanım Kılavuzuna bakın). Tank boşaldığında CritiCool sizi uyaracaktır.
3. Hastane rutin bakımına göre CritiCool'u temizleyin ve dezenfekte edin.

*Bu belge, CritiCool 6.3 kullanım kılavuzunun tamamını okuma gereksiniminin yerine geçmez.