

ЦЕЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРОЙ: CritiCool® MINI, пошаговая инструкция

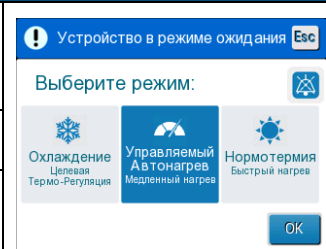
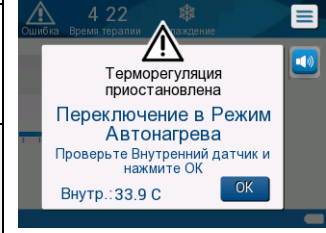
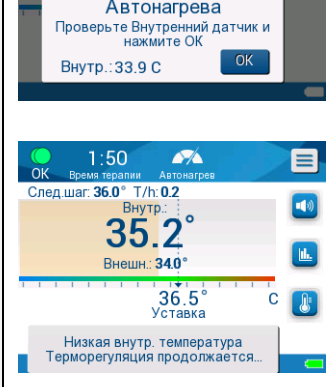
Показание к применению: CritiCool MINI является системой регуляции температуры, которая показана к применению для мониторинга и управления температурой пациента

1.	Заполните бак для воды стерильной водой или водой, пропущенной через фильтр с тонкостью фильтрации 0,22 мкм.	
2.	Включите систему. После короткого теста самопроверки открывается экран «Выберите режим»	
3.	По умолчанию выбран режим ЦУТ. Коснитесь ОК, чтобы выбрать ЦУТ	
4.	Выберите соответствующий костюм CureWrap™ и положите его на кровать или под пациента (см. инструкцию по применению костюма CureWrap) <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что зажимы костюма CureWrap РАСКРЫТЫ • На этом этапе не закрепляйте костюм на пациенте! 	
5.	Присоедините кабель Core (Внутри) к гнезду разъема Core (Внутри) с правой стороны системы и кабель Surface (Поверхность) к гнезду разъема Surface (Поверхность) с левой стороны с соблюдением цветности (серый к серому, зеленый к зеленому), а затем присоедините датчики температуры к соответствующим кабелям адаптера.	
6.	Разместите на пациенте датчики внутренней и поверхностной температуры <ul style="list-style-type: none"> • Не помещайте датчик поверхностной температуры под костюм CureWrap • Устройство CritiCool не может регулировать температуру без измерения внутренней температуры 	
7.	Присоедините шланги для подачи воды к костюму и устройству CritiCool Подача воды в костюм начнется автоматически	
8.	Принятая по умолчанию температурная установка составляет 33,5 °С. При необходимости отрегулируйте температурную установку кнопкой установки:	
9.	Дождитесь заполнения костюма CureWrap водой – после окончания заполнения закрепите костюм CureWrap на пациенте (см. инструкцию по применению костюма CureWrap)	
Регуляция температуры костюмом CritiCool MINI теперь начата. <ul style="list-style-type: none"> • Примечание: Небольшие колебания температуры пациента являются нормальным следствием физиологической реакции. 		

*Этот документ не отменяет требования полного прочтения руководства пользователя устройства CritiCool MINI.


УПРАВЛЯЕМОЕ СОГРЕВАНИЕ

Температура тела пациента постепенно повышается каждый час на установленную величину.

1.	Выберите строку Выберите режим в раскрывающемся меню в правом верхнем углу экрана	
2.	Выберите режим Управляемое согревание и коснитесь ОК для подтверждения	
3.	Появится сообщение «Переключение в режим автонагрева» <ul style="list-style-type: none"> Пока это сообщение остается на экране, режим автонагрева еще не включен! 	
4.	Подтвердите достоверность результата измерения внутренней температуры и коснитесь ОК, чтобы начать автонагрев	
<p>После этого температура тела пациента будет постепенно повышаться до целевой температуры.</p> <ul style="list-style-type: none"> В устройстве CritiCool MINI по умолчанию установлена целевая температура автонагрева 36,5 °C Пользователь может выбрать целевую температуру в интервале от 30 до 40 °C кнопкой целевой температуры (см. инструкцию в руководстве пользователя) Шаг изменения температуры (в час) в режиме автонагрева следует устанавливать согласно протоколам медицинского учреждения В устройстве CritiCool MINI по умолчанию установлен шаг автонагрева 0,2 °C в час 		

РУЧНОЙ РЕЖИМ СОГРЕВАНИЯ

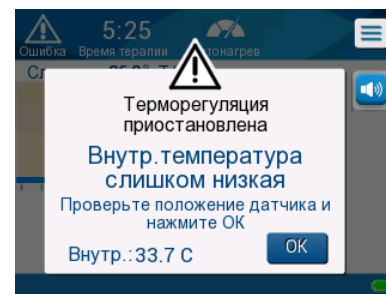
Пользователь может вручную постепенно повышать температуру тела пациента.

1.	Пользователь вручную повышает температурную установку согласно протоколам согревания до достижения целевой температуры.	
2.	Используйте кнопку температурной установки для выбора величины температурной установки. <ul style="list-style-type: none"> Примечание: Рекомендуется повышать температурную установку с шагом 0,2–0,3 °C в час 	

*Этот документ не отменяет требования полного прочтения руководства пользователя устройства CritiCool MINI.

СООБЩЕНИЯ
«Внутр. температура слишком низкая»

Причина:	Измеренная внутренняя температура не менее чем на 2,0 °C ниже температурной установки
Смысл:	Это сообщение может указывать на неправильное расположение датчика внутренней температуры
Влияние на ход процедуры:	Система прекратит подачу воды в костюм CureWrap и остановит регуляцию температуры.
Действия при появлении этого сообщения:	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что датчик внутренней температуры правильно введен в тело пациента и результат измерения температуры достоверен При необходимости измените положение датчика внутренней температуры Коснитесь ОК для подтверждения значения внутренней температуры <p>Регуляция температуры будет продолжена, и экран вернется к режиму ЦУТ.</p> <p>Примечание: Если система продолжает регистрировать низкую внутреннюю температуру, это сообщение будет повторяться каждые 30 минут.</p>


СООБЩЕНИЯ
«Низкая внутр. температура. Терморегуляция продолжается...»

Причина:	Если внутренняя температура пациента отличается от температурной установки более чем на 0,8 °C , но менее чем на 2,0 °C	
Смысл:	Это сообщение может указывать на неправильное расположение датчика внутренней температуры	
Влияние на ход процедуры:	Регуляция температуры продолжается	
Действия при появлении этого сообщения:	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что датчик внутренней температуры правильно введен в тело пациента. Продолжайте следить за температурой тела пациента. 	

*Этот документ не отменяет требования полного прочтения руководства пользователя устройства CritiCool MINI.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

Перед помещением на хранение или не реже одного раза в неделю

1.	Переведите систему в режим ожидания. Через несколько секунд пережмите зажимы костюма CureWrap и снимите костюм CureWrap и датчики с пациента. Поместите ДХЦН в бак для воды согласно указаниям производителя ДХЦН и оставьте устройство поработать в режиме ожидания в течение 30 минут.
2.	Опорожните бак для воды: Выберите в меню обслуживания слив воды (см. инструкцию в руководстве пользователя). Устройство CritiCool MINI сообщит вам, когда бак опорожнится.
3.	Выполняйте очистку и дезинфекцию устройства CritiCool MINI в соответствии с принятыми правилами медицинского учреждения.

**Этот документ не отменяет требования полного прочтения руководства пользователя устройства CritiCool MINI.*