ТЕРМОМЕТР МЕДИЦИНСКИЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ (ртутный)

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора № ФСР 2009/04500 от 19.03.2009 г.

ГОСТ 31516-2012/ТУ 9441-033-31881402-2008

Руководство по эксплуатации

Данное руководство по эксплуатации соответствует Европейскому стандарту EN 12470-1:2000 «Термометры медицинские. Часть 1:Термометры стеклянные ртутные с максимальным устройством».

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Начальное значение шкалы от _____ 32 °С до 35 °С
Конечное значение шкалы _____ 42 °С
Цена деления шкалы _____ 0,1 °С

2. ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Измерение проводить в следующей последовательности:

- взять термометр за верхний конец и опустить его резервуаром вниз;
- встряхнуть рукой термометр так, чтобы мениск столбика ртути оказался ниже цифровой отметки 35,5 °С по шкале;
- установить термометр резервуаром в центр подмышечной впадины/паха человека и прижать рукой/ногой для фиксации термометра. Избегать сильного давления на термометр;
- выдержать термометр около 5 минут;
- удалить термометр из подмышечной впадины/паха и отсчитать температуру по шкале.

Данную процедуру необходимо выполнять для каждого измерения температуры.

У ослабленных больных при измерении температуры необходимо придерживать руку.

В связи с необходимостью встряхивать термометр при повторном использовании, возможны затруднения для самостоятельного использования термометра у людей, перенесших заболевания центральной нервной системы и у людей с ограничениями движения в плечевом поясе. При возникновении проблем со встряхиванием термометра необходимо прибегнуть к помощи других лиц, не имеющих ограничения в движении.

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

1) После принятия ванны или душа следует отложить измерение температуры на 30 минут.

2) В случае неожиданного повышения или понижения температуры рекомендуется повторить измерение несколько раз через небольшие промежутки времени.

3) После применения термометр обязательно продезинфицировать: в бытовых условиях - обмыванием теплой водой с мылом, в лечебных учреждениях - в соответствии с инструкцией по дезинфекции.

4) Температуру рекомендуется измерять 2 раза в день: в 7-8 часов утра и 17-19 часов вечера.

5) Записывайте время и результаты измерения, чтобы в случае необходимости показать их врачу.

4. ГРУДНЫЕ ДЕТИ И ДЕТИ МЛАДШЕГО ВОЗРАСТА

Способ измерения температуры годен для грудных детей и детей младшего возраста. При измерении температуры у детей рекомендуется фиксировать термометр в подмышечной впадине/паху, придерживая руку ребенка за предплечье или ногу за бедро.

5. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ТЕМПЕРАТУРЕ

5.1. НОРМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

1) Температура тела изменяется в течение дня до 2 °С. Как правило, она ниже всего утром и выше всего во второй половине дня.

2) Нормальная температура 36,6 °С. При измерении в подмышечной впадине разница между утренней и вечерней температурой у здоровых людей не превышает 0,6 °С.

5.2. ПОВЫШЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА, ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА

Высокая температура тела, как правило, является следствием инфекций, травм, дегидрирования (обезвоживания организма), теплового удара и т. д. и может варьировать между 37,2 °С и 41,5 °С.

5.3. ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЕ (ГИПОТЕРМИЯ)

Пониженная температура (ниже 36,6 °С) может проявляться в совершенно здоровом состоянии. Однако при температуре тела ниже 35 °С следует незамедлительно обратиться к врачу.

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

6. ВНИМАНИЕ

Термометр содержит ртуть! Ртуть вне термометра - опасна!
ХРАНИТЕ ТЕРМОМЕТР В НЕДОСЯГАЕМОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ!

Не роняйте термометр и обращайтесь с ним очень осторожно. В случае, если термометр разобьется, старайтесь как можно меньше находиться в этом помещении. При прямом контакте со ртутью или при предположении вдыхания ее паров рекомендуется обратиться к врачу. Осколки термометра собирать только в защитных перчатках. Разбитый термометр и его осколки временно хранить в закрытом сосуде с водой, а затем сдать в организацию, занимающуюся сбором и утилизацией таких отходов.

Сбор ртути обязательно должен производиться соответствующей службой по охране окружающей среды в соответствии с действующими положениями.

Для предотвращения попадания ртути в окружающую среду при разрушении термометра на резервуар его или на весь корпус может быть нанесено защитное полимерное покрытие различного цвета. Обработку проводить только утвержденными дезинфицирующими средствами. Обработку термометра с покрытием рекомендуется проводить методом протирки с применением моющего раствора, содержащего 0,5% перекиси водорода по ГОСТ 177 и 0,5% моющего средства по ГОСТ 25644 по МУ-287-113. Покрытие может удаляться после многоразовой дезинфекции. Без покрытия термометр пригоден к эксплуатации.

7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Термометры относятся к медицинским отходам класса Г.

Утилизация происходит по СанПиН 2.1.7.2790-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами”.

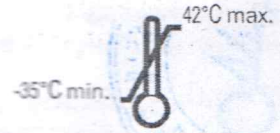
Термометры собираются в маркированные емкости с плотно прилегающими крышками, которые хранятся в специально выделенных помещениях (п. 4.27).

Утилизация осуществляется специальными организациями, имеющими лицензию на данный вид деятельности (п. 4.29).

Термометры, используемые для личного потребления и вышедшие из эксплуатации, выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами категорически запрещено.

Прибор необходимо сдать в специализированные организации: мобильные ЭКО-боксы, СЭС, МЧС и другие организации, занимающиеся сбором таких отходов для последующей обязательной утилизации.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ



Хранить термометр в предназначенном для этого футляре. При чрезмерном нагревании термометр может разрушиться. Разрыв столбика термометрической жидкости в капиллярной трубке над резервуаром с термометрической жидкостью не является дефектом, он типичен для термометров с максимальным устройством и устраним:

- с помощью энергичного встряхивания термометра;
- с помощью согревания термометра под слабой струей теплой воды (40-45°С).

Дождитесь момента соединения столбика термометрической жидкости.

После того, как разрыв визуально исчез, встряхните термометр. При необходимости (разрыв не устранен) повторить. При избыточном нагревании термометр может разрушиться. Разбитые термометры являются специальными отходами и их утилизация должна производиться в соответствии с определенными нормами и правилами.

Термометры следует транспортировать и хранить только в вертикальном или наклонном положении при температуре внешней среды от минус 35 °С до 42 °С с предохранением от атмосферных осадков.

Термометры для измерения температуры являются точными приборами. Результаты измерения точны при правильном использовании прибора в соответствии с данным руководством.

9. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок хранения - срок не ограничен.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

Датой ввода термометра в эксплуатацию считается день продажи его конечному потребителю.

ОАО «Термоприбор»
Россия, 141604, Московская обл.,
г. Клин, Волоколамское шоссе, 44.
тел.: (49624) 2-31-55;
факс: (49624) 2-10-45
E-mail:sales@thermopribor.com
WEB:www.thermopribor.com

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Сшито и заверено
печатью 2 листа
Ген. Директор
ОАО «ТЕРМОПРИБОР»
_____Иткин С.Г.
«30» ____08_____ 2019 г

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru