

# ThermaPrep<sup>®</sup> Plus

## Инструкция по эксплуатации

### 1) Показания к применению

Печка ThermaPrep Plus создана специально для нагревания эндодонтических obturаторов Thermafil, применяемых в терапии корневых каналов. Не используйте данную печь для других целей.

### 2) Противопоказания

Неизвестны.

### 3) Предупреждение

- Для предупреждения поражения электрическим током не используйте данный прибор при повышенной влажности;
- Выключите и отключите от сети печь, когда она не используется;
- Не удаляйте крышку печи;
- Эта печь разработана для использования в стоматологических клиниках. Не используйте её в других помещениях.

### 4) Меры предосторожности

- Для уменьшения риска поражения электрическим током не удаляйте крышку печи, т.к. внутри нет частей, которые можно использовать;
- Эта печь предназначена только для нагрева obturаторов покрытых гуттаперчей. Не вставляйте внутрь печи какие-либо предметы, кроме указанных obturаторов.

### 5) Неблагоприятное воздействие

Неизвестно.

### 6) Пошаговая инструкция

1. Подключите печь к сети питания (110В или 220В). Далее включите печь с помощью тумблера POWER ON/OFF, расположенного на задней панели прибора. Загорится зелёный индикатор питания.
2. Поместите держатели obturаторов в верхнее положение нажатием на заднюю часть держателя (стрелка вверх), направляя его своим пальцем.
3. После дезинфекции obturатора и установки силиконового стопора поместите эндодонтический obturатор Thermafil в левый держатель obturатора. Не смотря на выбранную рабочую длину obturатора, силиконовый стопор должен находиться под держателем. Проверьте, что obturатор находится в вертикальном положении, т.е. не в наклонном. Obturатор не должен касаться стенок нагревательной ячейки.
4. Нажмите на держатель для фиксации до характерного щелчка.

5. Нажмите кнопку, соответствующую размеру выбранного obturатора Thermafil. Далее нажмите кнопку «START LEFT». После этого obturатор нагревается. Время нагрева зависит от размера obturатора – от 20 до 45 секунд и регулируется автоматически. Время нагрева для каждой из кнопок следующее:

Размер obturатора	Время сигнала	Допуск
20 - 25	20 сек.	± 5 сек.
30 - 60	41 сек.	± 7 сек.
70 - 140	45 сек.	± 8 сек.

6. После первого сигнала «BEEP», obturатор готов к использованию. Нажмите на держатель obturатора (стрелка вверх) и направьте держатель своим пальцем. Аккуратно вынуть obturатор лёгким усилием так, чтобы не поцарапать держатель.
7. Вы можете оставить obturатор в печи ThermaPrep Plus в течение 90 секунд после первого сигнала «BEEP». В течение этого времени будет автоматически поддерживаться оптимальная температура для obturатора (готов к работе), при этом каждые 15 секунд печь будет напоминать о готовности сигналами «BEEP». Через 90 секунд подогрев отключится автоматически.
8. Дополнительное предупреждение: после того как obturатор вынут из печи нагревательный элемент должен быть отключён нажатием соответствующей кнопки «START». При нельзя выключить нагревательный элемент во время нагрева.
9. Если необходимо нагреть большее количество obturаторов, то можно использовать левый и правый держатели obturаторов следующим образом: начать нагрев левого obturатора, только после сигнала готовности – включить нагрев второго obturатора. Таким образом, невозможно нагреть два obturатора одновременно.
10. По окончании работы с печкой выключите её с помощью тумблера POWER ON/OFF, расположенного на задней панели прибора. Далее отключите печку от сети питания.

### **Инструкция по очистке**

До начала очистительных процедур отключите печь от сети питания.

Чистите печь после каждого использования. Любые остатки гуттаперчи на держателе или в нагревающей ячейке могут быть эффективно удалены с помощью жидкости Orange Solvente (общий стоматологический растворитель) и Х/Б тряпочки. Корпус печки также может быть очищен с помощью Orange Solvente.

### **7) Техническая спецификация**

Напряжение питания – 110В или 220В (± 10%) при частоте 50/60 Гц. Предохранитель на 2А.