

Centric Tray

Инструкция

3

Centric Tray с артикулятором Stratos 200

4

Centric Tray

Успех протезирования в значительной степени зависит от правильного определения индивидуального центрального соотношения пациента (положение нижней челюсти по отношению к верхней).

Поскольку верхняя и нижняя челюсти через центральное соотношение (центрику) образуют в полости рта замкнутую трехмерную систему, однократный слепок челюсти не может передать их существующую позицию.

Для определения положения прикуса производитель Ivoclar Vivadent предлагает приспособление Centric Tray.

Centric Tray позволяет разместить ранее изготовленные модели в правильном соотношении в артикуляторе, благодаря чему можно использовать в дальнейшем физиологически функциональные внутриротовые регистраты. Кроме того, благодаря специальному адаптеру у Centric Tray существует возможность переноса параметров челюсти и суставов с помощью трансферной дуги UTS в артикулятор.

Показания

- а) клинические случаи при полном отсутствии зубов
- б) клинические случаи при частичной потере зубов

Преимущества:

- возможность отказаться от одного дополнительного приема пациента
- простое и точное определение положения прикуса
- воспроизведение клинической ситуации в полости рта, невозможное при использовании одного слепка
- Centric Tray для челюстей различных размеров
- индивидуально устанавливаемые фиксаторы
- опора для губ
- переходник для подключения трансферной дуги UTS
- создание физиологически функциональных внутриротовых регистратов (Gnathometer M)
- автоклавируемая многоцелевая ложка (рекомендуется для 10 циклов автоклавирования. При последующих автоклавированиях не гарантируется стабильность формы и точное сохранение размеров).

Centric Tray и его составные части

1. Centric Tray
2. переходник для подключения трансферной дуги UTS
3. опора для губ
4. ретенционная планка
5. стандартные фиксаторы

Клиническая часть

а) случаи с полным отсутствием зубов

1. Обычным образом выполнить одиночные слепки.
2. Ретенционные фиксаторы (6) задвинуть дорзально на ретенционную планку (4). Примерить Centric Tray и подточить области завышений, если они существуют.
3. Зафиксировать высоту прикуса пациента, делая отметки на кончике носа и подбородке.

Необходимые условия:

- Имеющиеся протезы надеть, после этого измерять высоту прикуса.
- Вставить не оснащенный слепочным материалом Centric Tray, влажные губы положить на опору для губ (3), оставить Centric Tray на 1-2 минуты, затем измерить высоту прикуса.
- 4. Замешать силиконовую слепочную массу, альгинат или аналогичный материал и покрыть им Centric Tray.

Рекомендуется система Accutray System 1 для выполнения слепков челюсти. Продажа в Европе через фирму Candulor (CH).

Ложка с альгинатом

Ложка без альгината

5. Оснащенный слепочной массой Centric Tray ввести с края в полость рта, влажные губы положить на опору для губ (3). Рот медленно закрыть до отмеченной высоты прикуса. Оставить силиконовую слепочную массу, альгинат или аналогичный материал до полного затвердевания. **Проконтролировать высоту прикуса!**
6. Трансферная дуга UTS позволяет переносить индивидуальные параметры пациента в артикулятор. Для этого необходимо правильно с функциональной точки зрения расположить дугу на пациенте и соединить ее с Centric Tray через адаптер для трансферной дуги (2). Зафиксировать регистрирующий шарнир и снять трансферную дугу UTS.
7. Centric Tray, при необходимости, с трансферной дугой UTS или регистрирующим шарниром передать технику для переноса индивидуальных параметров пациента в артикулятор.

Общие рекомендации

- Соблюдать предусмотренную высоту прикуса.
- Выбирать только вязкие, стабильные по форме силиконовые, альгинатные или аналогичные материалы.
- Centric Tray покрывать достаточным количеством материала.

б) случаи с частичной потерей зубов

1. Обычным образом выполнить одиночные слепки.

Рекомендуется система Accutray System 2 для выполнения слепков челюсти. Продажа в Европе через фирму Candulor (CH).

Ложка с альгинатом

Ложка без альгината

2. Проверить центральную окклюзию и высоту прикуса. При отсутствии контакта между зубами-антагонистами зафиксировать желаемую высоту прикуса, делая отметки на кончике носа и подбородке.
3. Стандартные фиксаторы (5) передвинуть дорзально на ретенционную планку (4) и расположить в местах отсутствия зубов. Примерить Centric Tray и подточить области завышений, если они существуют.
4. Замешать слепочный материал и покрыть им Centric Tray с обеих сторон.

8

5. Покрытый слепочной массой Centric Tray ввести сбоку в полость рта, влажные губы положить на опору для губ (3). Рот медленно закрыть до имеющейся или отмеченной высоты прикуса. Слепочный материал оставить до полного затвердевания. **Проконтролировать высоту прикуса!**
6. Трансферная дуга UTS позволяет переносить индивидуальные параметры пациента в артикулятор. Для этого необходимо правильно с функциональной точки зрения расположить дугу на пациенте и соединить ее с Centric Tray через адаптер для трансферной дуги (2). Зафиксировать регистрирующий шарнир и снять трансферную дугу UTS.
7. Centric Tray, при необходимости, с трансферной дугой UTS или регистрирующим шарниром передать технику для переноса индивидуальных параметров пациента в артикулятор.

9

Техническая часть

1. Укоротить вестибулярные края на слепочном материале. Стремиться к модели с тремя опорными точками.
2. Проверить положение подготовленной модели на слепочном материале.
3. Зафиксировать модель в артикуляторе. Модель расположить в соответствии с соотношением, задаваемым через Centric Tray.

10

4. Если используется трансферная дуга UTS, закрепить ее на соответствующих технических принадлежностях артикулятора и расположить окклюзионную плоскость в соответствии с конструкцией прибора.
5. Centric Tray фирмы Ivoclar Vivadent зафиксировать. Затем расположить модель верхней челюсти с помощью Centric Tray, а после этого – модель нижней челюсти.
6. Изготовить индивидуальные ложки и регистрирующие вспомогательные средства (прикусные валики или индивидуальные регистраты).

Общие указания:

- Проверять положение модели на слепочном материале
- Учитывать при работе особенности конструкции артикулятора

11

Объем поставки

1 Centric Tray
3 стандартные фиксаторы
3 ретенционные фиксаторы
1 инструкция

BPS

Centric Tray – компонент системы BPS

Centric Tray фирмы Ivoclar Vivadent является составной частью единой системы протезирования BPS.

Воспользуйтесь преимуществами Биофункциональной Протетической Системы (BPS) в своей ежедневной работе – и Ваша работа станет гораздо комфортнее и выгоднее.

Прибор был разработан для применения в стоматологии и подлежит использованию только в соответствии с инструкцией по применению. Производитель не несет ответственности за применение в иных целях или использование, не соответствующее инструкции. Кроме того, потребитель обязан под свою ответственность проверить продукт перед его использованием на соответствие и возможность применения для поставленных целей, если эти цели не указаны в инструкции по использованию.