

Протокол подготовки к изготовлению навигационного хирургического шаблона при частичной адентии.

Для изготовления хирургического шаблона в лабораторию М-КАД необходимо отправить следующие материалы:

- 1. Заполненный заказ-наряд;
- 2. КЛКТ по установленному протоколу;
- 3. Один из вариантов данных 2-х челюстей с регистратором прикуса:
- Слепки;
- Гипсовые модели;
- Файлы в форматах STL или PLY, полученные при помощи внутриротового сканирования или лабораторного сканера гипсовых моделей.

Необходимо соблюдать следующие требования:

Требования к слепку:

- 1. Снять двухслойный двухэтапный оттиск с обеих челюстей любой силиконовой массой*.
- а) На верхней челюсти: границы переходной складки, альвеолярные бугры верхней челюсти, свод твердого неба, уздечки губ и щек и граница по линии А. Твердое небо не отрезать!
- б) На нижней челюсти: границы переходной складки как с щечной стороны, так и челюстно-подъязычной линии, уздечки губ, щек и языка, альвеолярные бугры нижней челюсти.
- 2. Отсутствие участков продавленной слепочной массы до дна или бортов оттискной ложки.
- 3. Слепки должны быть без пор и наплывов.
- 4. Обязательно сделать регистратор прикуса.

Слепочные массы:

*Силиконы Группы А и С.

Требования к модели:

Отливать модели супергипсом 4 класса. На верхней челюсти твердое небо не отрезать!

- 1. Модель должна четко и без искажений отображать:
- а) на верхней челюсти: границы переходной складки, альвеолярные бугры верхней челюсти, свод твердого неба, уздечки губ и щек и граница по линии A.
- б) на нижней челюсти: границы переходной складки как с щечной стороны, так и челюстно-подъязычной линии, уздечки губ, щек и языка, альвеолярные бугры нижней челюсти.
- 2. На гипсовой модели не должно быть наплывов, сколов, отломанных и приклеенных участков.
- 3. Отливать модели супергипсом 4 класса.
- 4. На верхней челюсти твердое небо не отрезать!

Требования к STL, PLY файлу:

- 1. Снимок должен быть максимально четким и должен иметь максимальное количество отображенных поверхностей.
- 2. На нижней челюсти: сканирование всей прикрепленной части, ретромолярной и подъязычной областей.
- 3. На верхней челюсти: все небо, бугры и всю альвеолярную часть до подвижной слизистой.
- 4. Важно что бы в скане отсутствовали пропуски (дырки).
- 5. Обязательно снять регистрацию прикуса (Bite scan).

