

Чуйко Т. С.

МОДИФИКАЦИЯ СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОТТИСКОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО СООТНОШЕНИЯ ЧЕЛЮСТЕЙ НА ЭТАПАХ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ

Научный руководитель ассист. Яциковский Н. В.

Кафедра ортопедической стоматологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность: В современном мире проблемы ортопедической стоматологии актуальны, так как наблюдается старение населения и все больше пациентов обращаются за ортопедической помощью. Помимо восстановления функции, нельзя оставлять без внимания эстетику будущего протеза, его биосовместимость с тканями полости рта, легкость в использовании, доступность в стоимости, а также сроки изготовления и подготовку к протезированию. Безусловно, качество протезирования важно, но немаловажную роль играет то, как быстро пациенты смогут пользоваться своим протезом. Поэтому добиваться улучшения качества жизни пациентов путем сокращения этапов изготовления протеза, а также сокращением времени для подготовки протезного ложа является важной задачей современной стоматологии.

Особенно актуальна проблема для пациентов, которым показано множественное удаление зубов, но их профессия связана с выступлением на публике, постоянным общением с людьми. Таким пациентам необходимо непосредственное протезирование.

Цель: совершенствование способов получения функционального оттиска и модели для изготовления непосредственного зубного протеза при наличии у пациента полноценного съемного зубного протеза

Материалы и методы: на кафедру ортопедической стоматологии БГМУ обратился пациент, 85 лет, с жалобой на невозможность пользоваться имеющимися во рту зубными протезами. Был поставлен диагноз: вторичная частичная адентия обеих челюстей, состояние после протезирования (5 лет назад), фронтальные зубы верхней и нижней челюсти зашинурованы металлокерамическими протезами. Протезы на нижней челюсти находятся в удовлетворительном состоянии и не требуют ортопедического вмешательства. Верхняя челюсть нуждается в срочном ортопедическом вмешательстве. Весь блок зашинурованных зубов имеет подвижность 3 степени, их корни не имеют костной основы и зубы подлежат удалению. Планом лечения является изготовить непосредственный протез и наложить его на беззубую верхнюю челюсть, сразу после удаления зубов.

Результаты и их обсуждение: Проведена сравнительная характеристика известных способов получения функционального оттиска и модели для изготовления непосредственного полного съемного протеза, а также предложены новые способы получения функционального оттиска и модели, имеющие преимущества перед другими известными способами, которые могут применяться в непосредственном съемном протезировании и сокращать сроки его изготовления. Предложенные способы отражаются в клиническом примере.

Выводы: Данная методика позволяет получить функциональный оттиск без специально подготовленной индивидуальной оттисковой ложки с челюсти, на которой имеются зубы, подлежащие удалению и замещению их непосредственным протезом, а так же получить модель при наличии у пациента полного съемного протеза и определить центральное соотношение беззубых челюстей при непосредственном протезировании, исключая ошибок, связанных со сложностью установления подвижной нижней челюсти в правильное положение, снижения затрат материалов и трудоемкости процесса.