

Стоматология

ID: 2014-04-5-T-3237

Тезис

Батусов Н.А., Коробкин А.И.

Особенности получения оттисков методикой открытой ложки с дентальных имплантатов

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра ортопедической стоматологии

Научный руководитель: к.м.н., асс. Перунов А.Ю.

Актуальность. Успех ортопедической конструкции зависит от максимально точной передачи ситуации в полости рта, а именно рельефа мягких тканей окружающих имплантат, для этого известно множество методик получения оттисков и ни одна из них не может отобразить точного индивидуализированного трансгингивального контура.

Проблемы: отображение мягких тканей иной формы контура стандартных формирователей десны приобретает сложность в связи с податливостью во время получения оттиски при помощи А-силиконов связана с повышенной компрессии на трансгингивальный контур и отсутствием формирования десны для будущей ортопедической конструкции.

Цель: устранить проблемы передачи состояния мягких тканей окружающих имплантат на гипсовую модель с десневой маской

Задачи исследования: создать максимальную точность передачи мягких тканей вокруг имплантатов и формирование мягких тканей вокруг имплантата

Материал и методы: две группы исследуемых по 5 человек. В первой группе использовалась стандартная методика получения оттисков с дентальных имплантатов открытой ложкой, А- силиконовой массой , во второй группе была применена техника формирования мягких тканей при помощи индивидуализации формирователя десны с применением композиционного материала «Structur 2», оттискового материала относящегося к А- силиконовой группе, и индивидуализация слепочного трансфера с применением композиционного материала «Structur 2».

Результаты. В ходе проведенного исследования было установлено, что у пациентов во второй группе за счет индивидуализации трансферов и формирователей мы достигли правильного контура прорезывания зуба и максимально точной передачи трансгингивального контура на модель

Выводы. Таким образом, по предложенной методике мы достигли максимальной точности передачи мягких тканей вокруг имплантатов и индивидуального формирования трансгингивального контура будущей конструкции.

Ключевые слова: оттиск, имплантация, индивидуализация, формирователи десны