

ID: 2012-11-5-T-1789

Тезис

Розалиева Ю.Ю.

Использование миостабилизации для улучшения фиксации и стабилизации полных съемных протезов*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России*

Протетическое лечение при полном отсутствии зубов на нижней челюсти со значительной атрофией альвеолярного отростка у пожилых людей представляет особые трудности (Лебедеко И.Ю., Каливрадзян Э.С., 2005). Известно, что для улучшения фиксации можно использовать наиболее рациональный метод ретенции, рассчитанный на равномерное давление мышц, окружающих преддверие полости рта, на протез (Г.Г. Насибуллин, 1978). Тем не менее, при выраженной атрофии альвеолярного отростка нижней челюсти метод также не дает результата в связи с тем, что выступы и углубления на протезе для использования мышечной ретенции создаются произвольно без учета функции мышц и окружающих преддверия рта тканей.

Цель исследования заключалась в определении эффективности применения метода формирования миостабилизаторов на полном съёмном протезе нижней челюсти (Патент РФ на изобретение № 2388429).

На кафедре ортопедической стоматологии в период с 2005 по 2012 гг. проведено ортопедическое лечение 49 больных в возрасте от 64 до 87 лет с полным отсутствием зубов на нижней челюсти с формированием миостабилизаторов на базисе полного съемного протеза по оригинальной методике. Всем больным после утраты зубов на нижней челюсти ранее неоднократно изготавливались полные съемные протезы, но пользоваться они ими не смогли. От имплантации пациенты отказались в связи с наличием субъективных и объективных причин.

Отдаленные результаты наблюдения показали, что предложенный метод функционального формирования миостабилизаторов с использованием твердых базисов на нижней челюсти при полном отсутствии зубов дал значительный эффект в повышении качества изготавливаемых протезов.

Таким образом, использование предложенного метода показано пожилым лицам при выраженной атрофии альвеолярного отростка нижней челюсти, рубцовых изменениях, большой подвижности слизистой оболочки, когда нет условий фиксации или они значительно ухудшены. Метод позволяет улучшить функциональную ценность протеза и преодолеть психоэмоциональные сложности при протезировании пациентов.

Ключевые слова: миостабилизация, полные съемные протезы