ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ОРТОДОНТИЧНО-ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З РЕТЕНЦІЄЮ ЗУБІВ

Гутор Н. С.

Кафедра хірургічної стоматології

Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України, м. Тернопіль

hutor@tdmu.edu.ua

Сучасна стоматологія робить все можливе, щоб зберігати зуби здоровими та красивими. На жаль зустрічаються аномалії зубних рядів, пов'язані із ретенцією зубів. Пацієнти із ретенцією зубів мають деформації зубних рядів, найчастіше у фронтальному відділі верхньої щелепи. Це порушення зубощелепної системи призводить до змін форми обличчя, прикусу, естетики, аномалійного прорізування сусідніх зубів, утворення трем, розсмоктування коренів, формування кіст та функціональних порушень. Дана патологія потребує комплексного підходу з позиції лікування. Важливим питанням, щодо визначення лікувальної тактики, є наявність місця в зубному ряду для прорізування ретенованого зуба, що підтверджується R-им методом дослідження.

Таким чином, вибір методів лікування ретенції зубів є актуальним у сучасній стоматології.

Мета нашого дослідження - обґрунтування лікувальної тактики.

Методи дослідження. Пацієнти з ретенцією зубів. Протягом 2015-2020 років обстежено 498 жителів міста Тернополя, віком від 12 до 24 років. Під клінічними спостереженнями знаходилося 48 пацієнтів із ретенцією зубів, у яких було виявлено 60 ретенованих зубів. Обстеження усіх пацієнтів проводили з використанням клінічного та рентгенологічного методів дослідження (ортопантомографія). Комплексне лікування складалося з двох етапів.

Перший ортодонтичний - використання брекет системи.

Другий хірургічний - проведення анестезії, розкритя слизово-окісного клаптя, відшарування, трепанації кістки, оголенні коронки зуба. До поверхні коронки ретенованого зуба фіксована ортодонтична кнопка, до якої була фіксована дротяна тяга. Особливістю цього методу було проведення дротяної лігатури через сформовану бором альвеолярну лунку під відповідний зуб.

Ретенований зуб був виставлений у правильне положення незнімним ортодонтичним апаратом, після деякого розширення зубного ряду.

Результати досліджень. Пацієнтам обох клінічних груп було проведено ортодонтично-хірургічне лікування, направлене на збереження ретенованого зуба та переміщення його у зубний ряд із нормалізацією прикусу. Клінічні спостереження за пацієнтами, показали, що чим швидше було почато ортодонтично-хірургічне лікування після формування постійного прикусу, тим швидше був отриманий позитивний результат.

Висновки. Найбільш ефективним методом лікування ретенції зубів є комбінація ортодонтично-хірургічного методів лікування. Найбільш ефективним лікуванням ретенованих зубів було у пацієнтів віком від 14 до 18 років.