ОЦІНКА ЯКОСТІ ЗУБІВ ТА ЗУБНИХ РЯДІВ ІЗ РІЗНИМИ ВИДАМИ

ПРИКУСУ

Cтаренький Л.Р., Вовчок Р.В.. Локота М.С., Маляр А.В.. Кухарчук Л.В.

Науковий керівник: к.мед.н., доцент Локота Є.Ю.

Кафедра ортопедичної стоматології, стоматологічний факультет,

ДНВЗ «Ужгородський національний університет»,

Ужгород, Україна

**EVALUATION OF QUALITY OF TOOLS AND TUBE ROPES WITH VARIOUS SPECIES**

Starenkvi A.R.. Vovchok R.V., Lokota M.E., Malvar A.V.. Kukharchuk L.V.

Scientific adviser: PhD., Lokota E.Yu.

Department of Prosthetic Dentistry Faculty of dentistry Uzhhorod National University Uzhhorod, Ukraine

Актуальність теми. У сучасній стоматології гостро стоїть питання лікування патологічних видів прикусів, що часто поєднується з патологіями як окремих зубів, так і цілих зубних рядів.

У першу чергу це пов’язано з естетичним дискомфортом, що виникає у пацієнта, особливо якщо патологія знаходиться у фронтальній групі зубів.

Окрім цього, не варто забувати про порушення нормального акту жування, що виникає в разі порушення цілісності зубного ряду, що у свою чергу може призвести до виникнення патологій тканин пародонта.

Неправильне положення зубів ускладнює якісне чищення ротової порожнини, в результаті чого залишки їжі залишаються на поверхні зубів, де утворюються сприятливе середовище для карієсогенних мікроорганізмів, життєдіяльність яких призводить до утворення зубних відкладень, неприємного запаху з рота та власне руйнування твердих тканин зуба.

**Мета дослідження.** Оцінити якість зубних рядів та окремих зубів в різних видах прикусу для планування подальшого ортопедичного або ортодонтичного лікування, та встановити певну залежність виду прикусу та патологій зубного ряду, що виникають при них.

**Матеріали та методи дослідження.** Для дослідження було обрано 31 студента стоматологічного факультету у віковому діапазоні від 19 до 24 років, серед яких 16 було із Закарпатської області та 15 з інших областей України (Львівська, Рівненська). Серед досліджуваних було 15 хлопців та 16 дівчат. Дослідження проводилося шляхом огляду ротової порожнини.

**Результати дослідження та їх обговорення.** В результаті дослідження було встановлено, що у кожного обстежуваного були виявлені деякі відхилення від норми з боку зубів та зубних рядів. Найчастіше спостерігалося зміщення центральної лінії між різцями, яке було виявлено у 18 випадках. У 2 випадках було виявлено відсутність премолярів (у двох випадках через ортодонтичні показання), а у одному відсутність ікла (травма). Цілісність зубного ряду порушувалася наступними причинами: розміщенням премоляра не в зубній дузі на верхній щелепі (2 пацієнти), у двох пацієнтів була скупченість зубів у фронтальній ділянці на нижній щелепі і у одного пацієнта було повернення ікла по осі на верхній щелепі, наявність діастеми та трем між бічними різцями верхньої щелепи та розташування центрального різця не в зубному ряду.

У пацієнтів були різні види прикусу, а саме: прямий прикус поєднаний з перехресним (3 пацієнти) , глибокий прикус поєднаний з перехресним(5 пацієнтів) та перехресний прикус (2 пацієнти). Під час дослідження у двох пацієнтів було виявлено проведення невдалого ортодонтичного лікування у зв’язку із тим, що не застосовували ретейнери. У одного пацієнта була виявлена ортопедична конструкція (коронка).

**Висновки.** Дані об’єктивного дослідження підтверджують, що на сьогоднішній день, часто зустрічаються дефекти зубів та зміни у зубних рядах.

Для ранньої діагностики та запобігання ускладнень, а саме: руйнування коронкової частини зуба потрібно своєчасно звертати увагу на дану проблему. Для попередження повернення зубів у їхнє попереднє положення після лікування за допомогою ортодонтичних апаратів потрібно ставити ретейнери.

**Summary.** Data from an objective study confirm that to date, tooth defects and changes in dental rows are common. For early diagnosis and prevention of complications, namely: destruction of the crown part of the tooth, it is necessary to pay attention to this problem in a timely manner. To prevent the return of teeth to their previous position after treatment with orthodontic devices, reteiner should be put.