Литература

- 1. Арипова, Г., et al. "РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ДИСТАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИИ У ОРТОДОНТИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С УЧЕТОМ ТИПА РОСТА ЧЕЛЮСТЕЙ." Медицина и инновации 1.4 (2021): 421-425.
- 2. Saidaloevich, Murtazaev Saidmurodkhon, Dusmukhamedov Makhmud Zakirovich, and Murtazaev Saidazim Saidagzamovich. "Ethnic aspects of orthognathic bite." European science review 7-8 (2015): 80-84.
- 3. Арипова, Г. Э., et al. "ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ДИСТАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИЕЙ ЗУБНЫХ РЯДОВ В ПЕРИОД СМЕНЫ ПРИКУСА."
- 4. Нигматов, Р. Н., and Г. Т. Калменова. "Состояние слизистой оболочки полости рта у больных с гипертонической болезнью." Новое в стоматологии 4 (2001): 78-80.
- 5. Шомухамедова, Ф., et al. "ОЧИҚ ИСИРИКЛИ БЕМОРЛАРГА ТАШХИС ВА УЛАРНИНГ ОРТОДОНТИК ДАВОЛАШ." Stomatologiya 1.1 (78) (2020): 37-40.
- 6. Арипова, Г. Э., Расулова, Ш. Р., Насимов, Э. Э., & Акбаров, К. С. ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ДИСТАЛЬНОЙ ОККЛЮЗИЕЙ ЗУБНЫХ РЯДОВ В ПЕРИОД СМЕНЫ ПРИКУСА.

«УДАЛЯТЬ?» ИЛИ «НЕ УДАЛЯТЬ?». МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИНДЕКСА УД АЛЕНИЯ ПО АНАЛИЗУ КИМУ ПАЦИЕНТОВ С ДИСТАЛЬНЫМ ПРИКУСОМ

Миржонова А.М. студент 505-А гр.стом.фак. ТГСИ Научный руководитель: Расулова Ш.Р., ассистент кафедры ортодонтии и зубного протезирования

Ташкентский государственный стоматологический институт, Узбекистан

Актуальность. Вопросы «Удалять?» или «Не удалять?» малые коренные зубы для исправления неправильного прикуса уже давно стали большими спорными темами для обсуждения многими ортодонтами в истории ортодонтии. Существует множество аналитических методов и критериев, помогающих в диагностике различных зубочелюстных аномалий. Одним из наиболее точных и достоверных методов является методика расчёта экстракционного индекса (БХ)анализа поКим.

Цель исследования. Определить эффективность использования методики расчета индекса удаления (EI) по анализу Ким при планировании лечения пациентов с дистальным прикусом.

Материал и методы. Для исследования были отобраны 8 пациентов с дистальным прикусом, 4из которых имели выпуклый профиль и остальные 4 имели плоский профиль.

Проведены антропометрические, фотометрические и рентгенологические методы исследования. Помимо классических видов анализа цефа по методу Ким

кроме определения тенденции к вертикальному и горизонтальному типу роста челюстей, имеется возможность расчета индекса удаления (EI), сопоставив данныеОП1 UAPDI и рассчитать по двум формулам в зависимости от показателя межрезцового угла(11A).

Если IIA> 130, используется перваяформула:

EI=CF+(IIA-130)/5-(EL-LP),

если же IIA<130, то:

EI =CF-(130-IIA)/5-(EL-LP), где CF- это комбинационный фактор, IIA-межрезцовый угол, EL-эстетическая линия Р-позиция губ

Результаты и обсуждение. При результате показателя меньше 150 лечение пациентов дистальным прикусом проводится с удалением премоляров, если показатель больше 155, то приоритетней проводить лечение без удаления.

Extractiontrearment<—150155 — >Non-extractiontreatment

У 4 пациентов EI результат оказался в пользу лечения с удалением премоляров (145 ± 2), и у остальных 4х пациентов результат был выше 155 (158 ± 1).

Заключение. Таким образом, метод определения индекса удаления помогает усовершенствовать тактику лечения аномалии И позволяет индивидуализировать подход к пациенту, с учётом степени выраженности аномалии, соразмерности челюстных костей не только в сагиттальном, но и в вертикальном направлении, тем позволяет врачу правильно самым распланировать ход лечения.

Литература

- 1. Доменюк, Д. А., et al. "Персонализированный подход в морфологической оценке кранио-и гнатометрических соотношений у людей с физиологическим прикусом постоянных зубов." Медицинский алфавит 3.24 (2018): 18-25.
- 2. Murtazaev, Saidmurodkhon Saidaloevich, Makhmud Zakirovich Dusmukhamedov, and Saidazim Saidagzamovich Murtazaev. "Ethnic aspects of orthognathic bite." European science review 7-8 (2015): 80-84.
- 3. Расулова, Ш., et al. "Обоснование к учёту вертикального компонента роста при диагностике и планировании лечения у пациентов с дистальным прикусом." Медицина и инновации 1.1 (2021): 101-104.
- 4. Шомухамедова, Ф., Д. Сулейманова, and Г. Муротова. "ОЧИҚ ПРИКУСЛИ БЕМОРЛАРНИ ТАШХИСИ ВА УЛАРНИ ОРТОДОНТИК ДАВОЛАШ." Медицина и инновации 1.4 (2021): 442-446.
- 5. Олесов, Е. Е., and В. В. Уйба. "МЕДИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЗУБОЧЕЛЮСТНЫХ АНОМАЛИЙ У ДЕТЕЙ В ПЕРИОД РАННЕГО СМЕННОГО ПРИКУСА."