

Adabiyot

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. Tulyaganov, Dilshat U., et al. "In Vivo Evaluation of 3D-Printed Silica-Based Bioactive Glass Scaffolds for Bone Regeneration." *Journal of Functional Biomaterials* 13.2 (2022): 74.
3. Расулова, Ш., et al. "Построение математической модели с учётом зависимости длины переднего отрезка зубных рядов и ширины верхних резцов (по Корхаусу)." *Stomatologiya* 2 (83) (2021): 44-46.
4. Mastryukov, V. S., et al. "An electron diffraction study of the molecular structure of gaseous bicyclo [3.3. 1] nonane." *Journal of Molecular Structure* 52 (1979): 211-224.
5. Шомухамедова, Ф., et al. "ОЧИҚ ИСИРИКЛИ БЕМОРЛАРГА ТАШХИС ВА УЛАРНИНГ ОРТОДОНТИК ДАВОЛАШ." *Stomatologiya* 1.1 (78) (2020): 37-40.
6. 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.

ORTODONTIYADA BARQAROR TAYANCH

Yuldashev T.A., Murtazaev S.S.

Dolzarbliigi: Zamonaviy ortodontiyani barqaror tayanchdan foydalanmasdan tasavvur qilish qiyin. Distalizatsiya, retraktsiya, hatto mesializatsiyaga erishish qiyin, suyak darajasida kengayishning qiyin holatlar va boshqalar - bularning barchasi tayanch tufayli mumkin bo'ladi.

"Barqaror tayanch" atamasi bir guruh tishlarning korpus harakati va boshqa tishlarning moyilligi natijasida olinishi mumkin bo'lgan qo'llab-quvvatlovchi qismni anglatadi.

Tadqiqot maqsadi. tayanch nazorat qilish ortodontik davolanishning muhim jihatlaridan biridir. Mutlaq yoki maksimal qo'llab-quvvatlash talab qilinadigan holatlar mavjud, ya'ni. ko'chirishga yuqori qarshilik ko'rsatadigan tayanch. Har qanday harakat qarshilikni keltirib chiqaradi, ikkinchisi bilan barqaror tayanch kurashadi.

Qarshilik markazi, "muvozanat nuqtalari" tushunchalari ortodontistga bemorni eng qisqa vaqt ichida periodontdan salbiy oqibatlarisiz muvaffaqiyatli davolashni rejalashtirishga yordam beradi. Ayni paytda ortodontik davolanish taxminan ikki yil davom etadi, ularning aksariyati nojo'ya ta'sirlarni (keraksiz) bartaraf etishga sarflanishi kerak.

Bu maksimal natijalarga imkon qadar tez va zararsiz erishish imkonini beruvchi barqaror qo'llab-quvvatlash, o'ziga xos "mos yozuvlar nuqtasi" ning mavjudligi.

Materiallar va uslublar. Xususan, mini vintlar qo'zg'almas qurilmalarda ishonchli tayanch sifatida ham qo'llanilishi mumkin, ularsiz harakatlanuvchi va tayanch tishlarga faol va reaktiv kuchlarni to'liq o'tkazish mumkin emas.

Natija. Amalga oshirilgan ishlar tayanch katta funktsional ahamiyatiga, tayanch turlariga va uning muhim farqlariga bag'ishlangan.

Adabiyot

1. Uilyam R. Proffit Zamonaviy Ortodontika 1, 2006 yil.
2. Jae - Xyun Sung, Xi - Mun Kyung va boshqalar. Ortodontiyada mikroimplantlar, 2006 yil.
3. Ravindra Nanda Klinik ortodontikada biomexanika va estetika, 2009 yil.
4. F. Ya. Khoroshilkina Ortodontiya, ikkinchi nashr, 2010 yil.
5. 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.
6. Saidaloevich, Murtazaev Saidmurodkhon, Dismukhamedov Makhmud Zakirovich, and Murtazaev Saidazim Saidagzamovich. "Ethnic aspects of orthognathic bite." *European science review* 7-8 (2015): 80-84.
7. Конференция, VIIEM. "СПУТНИКОВЫЙ ФОРУМ ПО ОБЩЕСТВЕННОМУ ЗДОРОВЬЮ И ПОЛИТИКЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ." (2018).
8. Mastryukov, V. S., et al. "An electron diffraction study of the molecular structure of gaseous bicyclo [3.3. 1] nonane." *Journal of Molecular Structure* 52 (1979): 211-224.
9. Флейшер, Григорий. *Пропедевтика детской ортопедической стоматологии. Руководство для врачей.* Litres, 2022.
10. Расулова, Ш., et al. "Построение математической модели с учётом зависимости длины переднего отрезка зубных рядов и ширины верхних резцов (по Корхаусу)." *Stomatologiya* 2 (83) (2021): 44-46.

KESISHGAN PRIKUS ANOMALIYALARI MAVJUD BO'LGAN BOLALARDA CHAYNOV MUSHAKLARI FUNKSIONAL HOLATI DIAGNOSTIKASI.

Quranbayeva D.G., Razzoqov U.M.
Tashkent Davlat Stomatologiya institute

Transverzal okklyuzion anomaliyalarning yetakchi patognomonik alomati - transversal tekislikdagi juft antagonist tishlarning jipslashuvining nomuvofiqligidir. Transverzal tekislikdagi juft antagonist tishlarning jipslashuvidagi nomuvofiqlik chaynash funksiyasining buzilishiga olib keladi, bu esa funktsional chaynov markazining siljishida namoyon bo'ladi. Yoshlikda bu buzilishlar chaynashning yangi dinamik stereotipini rivojlanishiga olib keladi, o'sayotgan suyak to'qimalariga bosim kontsentratsiyasini o'zgartiradi va tish yoylarining shakli va konfiguratsiyasining buzilishining tezroq namoyon bo'lishiga olib keladi. [AP Kibkalo, V.A. Pereverzev, 1985]. . Bundan tashqari, ko'p hollarda artikulyatsiyaning buzilishi funktsional o'zgarishlar fonida bruksizmning ham rivojlanishiga sabab bo'ladi. [A.N. Elovikova, 1964 yil; E.I. Gavrilov, 1984].

Adabiyotda keltirilgan ma'lumotlar okklyuziya anomaliyalari bo'lgan bolalarda yuz-jag' sohasi mushaklarining funktsional holatini faqat qisman tavsiflaydi. Ba'zi