

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ



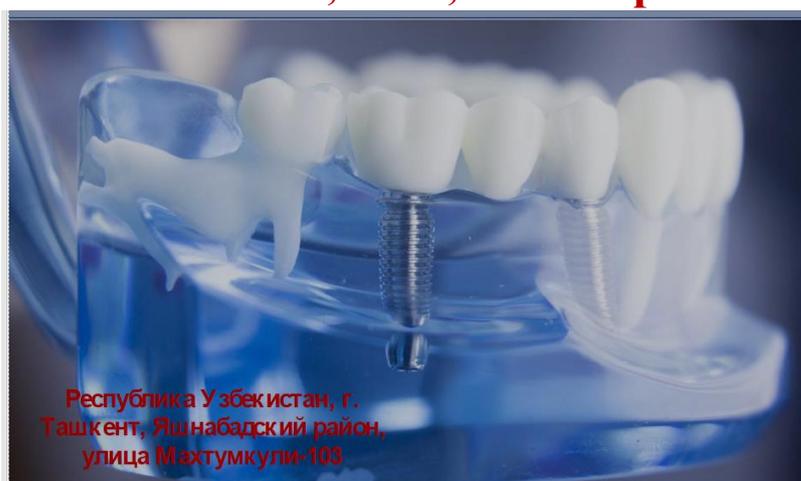
ТОШКЕНТ ДАВЛАТ СТОМАТОЛОГИЯ ИНСТИТУТИ

*ГОСПИТАЛЬ ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ФАКУЛЬТЕТ ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ПРОПЕДЕВТИКА ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ОРТОДОНТИЯ ВА ТИШЛАРНИ ПРОТЕЗЛАШ КАФЕДРАСИ*

**«ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ ВА
ОРТОДОНТИЯНИНГ ДОЛЗАРЬ МАСАЛАЛАРИ»
НОМЛИ ҲАЛҚАРО ИЛМИЙ-АМАЛИЙ
КОНФЕРЕНЦИЯНИНГ**

МАТЕРАЛЛАР ТЎПЛАМИ

Тошкент, 2023, 10 ноябрь



Тошкент-2023

<i>Абдурашидова М.А.</i> Ортодонтик даволашда пациентда оғиз бўшлиғи гигиенасининг бузилиши натижасида келиб чикувчи хато ва асоратлар.	
<i>Сулейманова Дилфуза Азларовна, Мавлонова Мохларойим Ахтамовна</i> Оценка нуждаемости в ортодонтическом лечении с помощью эстетических индексов <i>icon</i> и <i>da1</i> .	194
<i>Сулейманова Дилфуза Азларовна, Муратова Гулмира Аматжановна.</i> Тактика ортодонтического лечения взрослых пациентов при заболеваниях пародонта.	196
<i>Улугмуродова (Юсупалиева) Камола Баходир кизи.</i> Изучение механизмов задержки прорезывания зубов мудрости.	198
<i>Шаамухамедова Ф.А., Муртазаев С.С, Нажметдинова Д.М.</i> Цифровое планирование движения зуба с использованием программного обеспечения "3 SHAPE" и "Medit".	200
<i>Шамухамедова Феруза Абдулхаковна, Мавлонова Мохларойим Ахтамовна, Сулейманова Дилфуза Азларовна.</i> Характер гнатических и дентоальвеолярных изменений у пациентов с дистальной окклюзией после лечения с помощью модифицированного функционального метода.	203
<i>Шаамухамедова Ф.А., Муртазаев С.С, Нажметдинова Д.М.</i> Применение микроимплантатов в ортодонтическом лечении.	205
<i>Шаамухамедова Ф.А., Арипова Г.Э., Рахимова Х.Ш.</i> Актуальность раннего ортодонтического вмешательства у пациентов детского возраста .	207
<i>Шаамухамедова Ф.А., Арипова Г.Э., Рахимова Х.Ш.</i> Технологические достижения в ортодонтии: Цифровые слепки, 3D-печать и искусственный интеллект.	209
<i>Шомухамедова Ф.А., Зокирова Ш.Ё., Анварова Ш.И., Шоабдуллаева Ш.Ф., Жаксимов О.Ж.</i> Френулоэктомия коротких уздечек верхней губы при лечении диастем у детей.	212
<i>Шаамухамедова Ф.А., Алимова Д.М., Эшимова П.Б., Исмаилова С.С.</i> Развитие хронического генерализованного пародонтита при скученности зубов.	214
<i>Шаамухамедова Ф.А., Нигматова И.М., Шоабдуллаева Ш.Ф., Зокирова Ш.Ё., Анварова Ш.И.</i> Взаимосвязь лор патологии с зубочелюстными аномалиями.	216
<i>Юлдашев Т.А., Муртазаев С.С.</i> Изменения гигиены полости рта при ношении несъемных ортодонтических аппаратов.	219
<i>Юлдашев Т.А., Муртазаев С.С.</i> Влияние наследственных заболеваний на формирование зубочелюстной системы у детей.	221
<i>Bakhshillaeva S.A., Nigmatov R.N., Saidova M.D.</i> Investigating the relationship between bite and posture in dental patients (according to literature sources).	223
<i>Muratbaeva Dilfuza Bayram qizi , Shaamuxamedova F.A.</i> Bolalarda erta almashinuv davridagi dentoalveolyar deformatsiyaning profilaktikasi.	225

10. Расулова, Ш., Арипова, Г., Насимов, Э., Муртазаев, С., Джумаева, Н., & Кадиров, Р. (2021). Построение математической модели с учётом зависимости длины переднего отрезка зубных рядов и ширины верхних резцов (по корхаусу). *Stomatologiya*, (2(83)), 44–46. <https://doi.org/10.34920/2091-5845-2021-47>

11. Рузметова И. М., Нигматов Р., Шомухамедова Ф. А. Изучение аномалии зубочелюстной системы и профилактика вторичных деформации зубной дуги у детей в период сменного прикуса //Вестник КГМА им. ИК Ахунбаева. – 2015. – №. 4. – С. 50-55.

ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМОВ ЗАДЕРЖКИ ПРОРЕЗЫВАНИЯ ЗУБОВ МУДРОСТИ

Улугмуродова (Юсупалиева) Камола Баходир к,изи
Ташкентский Государственный стоматологический институт

Цели: В настоящее время отсутствует единое понимание процесса прорезывания зубов, а также их ретенции и дистопии. Наиболее часто вызывают затруднения в клинической практике ретенция и дистопия нижних зубов мудрости.

В настоящее время удаление ретинированных и дистопированных зубов мудрости стали проводиться в 15 раз чаще, чем 20 лет назад. Это связано не столько с возникающими осложнениями прорезывания зубов, сколько с увеличением числа желающих пройти ортодонтическое лечение. В литературе приводятся пять наиболее распространенных и основных теорий механизмов задержки прорезывания нижних третьих зубов мудрости. Так, А.Р. Андреищев (2005) приводит их в следующем порядке: 1) теории, объясняющие ретенцию дефицитом места в зубной дуге; 2) теории эмбрионального нарушения развития зачатка нижнего третьего моляра, приводящего к дистопии зуба; 3) теории полиэтиологических воздействий, в результате которых происходит задержка развития нижней челюсти; 4) теории противодействия прорезыванию нижнего третьего моляра патологически измененной слизистой оболочки ретромолярной области; 5) теории смещения зачатка нижнего третьего моляра вследствие активности ростковой зоны нижней челюсти, расположенной в области ее угла.

Материалы и методы:

Проведенное Г.А. Васильченко (2012) анатомо-клиническое исследование на современной коллекции черепов показало, что теория задержки прорезывания нижних третьих зубов мудрости из-за дефицита места в зубной дуге полностью находит подтверждение, поскольку, в серии черепов с наличием ретинированных третьих моляров на нижней челюсти достоверно уменьшены все параметры, характеризующие непосредственно ретромолярное пространство.

Теория, связывающая затрудненное прорезывание нижних третьих моляров с недоразвитием нижней челюсти, в работе Г.А. Васильченко (2012) не нашла подтверждения. Если бы ретенция зубов была связана исключительно с недоразвитием нижней челюсти, то есть ее микрогнатией, то между всеми параметрами, характеризующими основные морфометрические характеристики нижней челюсти, имелись бы статистически достоверные различия в пользу серии черепов с интактными нижними челюстями.

Задачи:

Достоверность теории эмбрионального нарушения развития зачатка нижнего третьего моляра, приводящего к дистопии зуба, а также теории противодействия прорезыванию нижнего третьего моляра патологически измененной слизистой оболочки на основании исключительно краниологических исследований оценить достаточно сложно, да и невозможно. При краниологических исследованиях объектом обычно служат черепа людей.

Обсуждение:

В то же время данные механизм задержки прорезывания, представленный в этих двух теориях необходимо изучать, используя одновременно в качестве объекта данные, полученные при рентгенологических и лучевых методах исследования, а также клинических данных. При этом надо отметить, что ранее уже исследовался данный аспект изучаемой проблемы. Особый интерес представляет теория смещения зачатка нижнего третьего моляра вследствие активности ростковой зоны нижней челюсти, расположенной в области ее угла.

Выводы:

Имеющиеся в доступной литературе краниологические данные по этому вопросу имеют большое практическое значение, поскольку недостаток знаний об анатомических особенностях строения нижней челюсти, характере изменений его при ретенции, а также анатомо-топографических особенностях ретромолярного пространства и нижних третьих моляров влияет на качество клинического мышления врачей-стоматологов, а следовательно, и на качество стоматологической помощи. Это важно для профилактики серьезных осложнений стоматологического лечения – воспалительных заболеваний и рецидивов зубочелюстных аномалий.

Список литературы:

1. Birgfeld C., Heike C. Craniofacial Micro somia. Clin. Plast. Surg. 2019 (Apr). 46 (2). P. 207–221.
2. Caron C. J. J. M., Pluijmers B. I., Wolvius E. B., Looman C. W. N., Bulstrode N., Evans R. D. et al. Craniofacial and extracraniofacial anomalies in craniofacial microsomia: a multicenter study of 755 patients. J. Craniomaxillofac. Surg. 2017;45(8):1302–1310.

3. Galea C. J., Dashow J. E., Woerner J. E. Congenital Abnormalities of the Temporomandibular Joint. Oral. Maxillofacial. Surg. Clin. N. Am. 30. 2018. P. 71–82.
4. Kim B. S., Chen X., Chen C., Chong C. H., Yan Y. J., Han W., Sun M., Yang X., Xu H. S., Zhang Y., Chai G. OMENS+ Classification Correlations Analysis of Craniofacial Microsomia in China: The Relationship Between Macrostomia and Mandibular Hypoplasia. J. Craniofac. Surg. 2022. Jan. 18.
5. Бельченко В. А., Притыко А. Г., Климчук О. В., Филлипов В. В. Черепно-лицевая хирургия в формате 3D: атлас. М.: ГЭОТАРМедиа, 2010. С. 202–214.
6. Иванов А. Л., Чикуров Г. Ю., Надточий А. Г., Старикова Н. В. Использование метода компьютерного трехмерного моделирования при дистракции нижней челюсти у детей // Российская стоматология. 2016. Т. 9, No 3. С. 17–33.
7. Митрошенков П. Н., Митрошенков П. П., Пелишенко Т. Г. Устранение врожденных аномалий лицевого скелета с использованием систем компьютерной навигации // Кремлевская медицина. Клинический вестник. 2020. No 2. С. 55–62.
8. Нигматов Р.Н., Шаамухамедова Ф.А., Ортодонтия.1-часть Методы диагностики зубочелюстных аномалий и деформаций.- Т. 2020г.
9. Нигматов, Р. Н., Ф. А. Шомухамедова, and И. М. Нигматова. "Ортодонтия./Учебник (на русском и на узбекском языке) Для студентов Стоматологических факультетов медицинских институтов.-2-том." Т.-2021.- 451 с.
10. Топольницкий О. З., Дмитриева И. В., Арапов Н. С., Краснов А. П. Лечение детей и подростков с дефектами и деформациями челюстей с применением армированных композитных эндопротезов // Российская стоматология. 2018. Т. 11, No 1. С. 39–40.
11. Топольницкий О. З., Комелягин Д. Ю., Дубин С. А., Владимиров Ф. И. Новый метод лечения детей с недоразвитием ветви нижней челюсти // Российская стоматология. 2018. Т. 11, No 1. С. 47–49.
12. Шайхалиев А. И., и др. Эндопротез суставной ямки и мышечно-го отростка височнонижнечелюстного сустава, обеспечивающий синхронную экскурсию нижней челюсти. Патент на полезную модель 202290U1, 10.02.2021. Заявка No 2020109883 от 06.03.2020.
13. Якубов Р., Нигматов Р., Якубова Н. Оценка состояния челюстно-лицевой области у женщин, родивших детей с врожденной дисплазией костной системы //Stomatologiya. – 2010. – Т. 1. – №. 1-2 (41-42). – С. 148-152.

**ЦИФРОВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ ЗУБА С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ "3 SHARE"
И "MEDIT".**

**Научные руководители: Шаамухамедова Ф.А., Муртазаев С.С.
Клинический ординатор: Нажметдинова Д.М**