

Здоровая улыбка,
Лучший выбор.



STOMATOLOGIYA

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ISSN 2091-5845

№ 2-3(87-88) 2022



21

ДЕНТОМ-ГЕЛЬ – НОВОЕ СЛОВО В КОМПЛЕКСНОМ
ЛЕЧЕНИИ ЭРОЗИВНО-ЯЗВЕННЫХ ПОРАЖЕНИЙ ПОЛОСТИ РТА

42

ОПРЕДЕЛЕНИЕ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ НА МАТЕРИАЛЫ
БАЗИСА ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ

89

КЛИНИКО НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕЙ С
ВРОЖДЕННОЙ И ПРОБРОТЕННОЙ НЕЙРОСЕНСОРНОЙ ТУГОУДОСЛЫШАЕМОСТЬЮ

рентгенографии в диагностике функциональных нарушений позвоночника у детей с зубочелюстными аномалиями.....54

СТОМАТОЛОГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

Шомуродов К.Э., Сохибов О.М., Реймназарова Г.Д. Цитологическая характеристика эффективности местного лечения одонтогенных флегмон челюстно-лицевой области у детей при использовании нанопокровов.....58

Рихсиева Д.У., Нигматова Н.Р. Влияние грудного вскармливания на развитие кариеса молочных зубов.....61

Камалова Ф.Р., Сафарова М.С. Изучение основных стоматологических заболеваний у детей, находившихся на искусственном вскармливании.....63

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Нигматов Р.Н., Акбаров К.С., Нигматова И.М. Этиология, диагностика, распространенность и ортодонтическое лечение детей с перекрестной окклюзией в период сменного прикуса.....66

Камилов Х.П., Рахимова М.А. SARS-CoV-2 ўтқизган беморларда махаллий ОБШҚ микроциркуляциясининг бузилиши ва уни даволаш.....74

Гаффоров С.А., Хамроев Ф.Ш., Мадаминава Н.С. Туғма рухий касаллиги мавжуд болаларда стоматологик касалликларнинг этиопатогенези, клиникасидаги ўзига хослик ва даволаш усуллари.....78

Хабибова Н.Н., Саидова Л.А., Ахмедов А.Б. Этиопатогенез, симптомы, признаки, диагностика и прогноз лечения хронического рецидивирующего афтозного стоматита.....83

ПРОБЛЕМЫ СМЕЖНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Шамансуров Ш.Ш., Махкамova Д.К., Абдукадырова И.К. Клинико-неврологические особенности детей с врожденной и приобретенной нейросенсорной тугоухостью....88

Арифов С.С., Курбонов Ж.А. Ўтқир риносинусит микробиоценозининг қиёсий характеристикаси.....91

Рахманов Т.О., Мирзарахимова К.Р. Разработка методических рекомендации по изучению и оценке физического развития организованных детей дошкольного возраста....96

КОНФЕРЕНЦИИ

Информация о международной научно-практической конференции «ортодонтия и общее здоровья населения» и вступление в члены международной стоматологической академии ученых узбекистана.....106

ЮБИЛЕИ

АБДУЛЛАЕВ ШАРИФ ЮЛДАШЕВИЧ 70 ЁШДА.....117

НЕКРОЛОГ

Проф. Суннат Нигматович МАХСУДОВ...119

the diagnosis of functional disorders of the spine in children with dentoalveolar anomalies.....54

PEDIATRIC DENTISTRY

Shomurodov K.E., Soxibov O.M., Reymnazarova G.D. Cytological characteristics of the effectiveness of local treatment of odontogenic phlegmon of the maxillofacial region in children using nanocoating.....58

Rikhsieva D.U., Nigmatova N.R. The effect of breastfeeding on the development of caries in primary teeth.....61

Kamalova F.R., Safarova M.S. The study of the main dental diseases in children who were bottle-fed.....63

REVIEWS

Nigmatov R.N., Akbarov K.S., Nigmatova I.M. Etiology, diagnosis, prevalence and orthodontic treatment of children with cross occlusion in mixed dentition.....66

Kamilov Kh.P., Rakhimova M.A. Disturbance of local OSHC microcirculation in patients infected with SARS-CoV-2 and its treatment.....74

Gafforov S.A., Khamroev F.Sh., Madaminova N.S. Etiopathogenesis, clinical characteristics and treatment methods of dental diseases in children with congenital mental illness.....78

Khabibova N.N., Saidova L.A., Akhmedov A.B. Etiopathogenesis, symptoms, signs, diagnosis and prognosis treatment of chronic recurrent aphthosis stomatitis.....83

THE PROBLEMS OF RELATED SPECIALITIES

Shamansurov Sh.Sh., Makhkamova D.K., Abdukadyrova I.K. Clinical and neurological features of children with congenital and acquired sensorior hearing loss.....88

Arifov S.S., Kurbonov Zh.A. Comparative characteristics of the microbiocenosis of acute rhinosinusitis.....91

Rakhmanov T.O., Mirzarakhimova K.R. How the methodological recommendations for studying and assessing the physical development of organized preschool children were developed.....96

CONFERENCES

Information about the international scientific-practical conference "orthodontics and general health of the population" and joining the members of the international dental academy of scientists from Uzbekistan.....106

ANNIVERSARY

ABDULLAEV SHARIF YULDASHEVICH - 70 years' old.....117

OBITUARY

Prof. Sunnat Nigmatovich MAKHSUDOV..119

грудное вскармливание более 6 месяцев. В 3-ю группу включены 30 младенцев, которые находились на искусственном вскармливании. Информацию о продолжительности грудного вскармливания и других факторах собирали посредством опроса родителей.

Результаты: значение индекса КПУ+кп у детей 1-й группы составило $4,6 \pm 1,1$, 2-й – $2,9 \pm 0,67$, 3-й – $6,2 \pm 0,8$. Как показал многофакторный анализ, более короткая продолжительность грудного вскармливания и искусственное кормление связаны с появлением кариеса молочных зубов.

Выводы: с момента прорезывания первого зуба необходимо особое внимание уделять пропаганде гигиены полости рта и рекомендациям по снижению частоты потребления сахаросодержащих продуктов и напитков.

Ключевые слова: дети, грудное и искусственное вскармливание, молочные зубы, кариес.

Maqsad: oziqlantirish xususiyatlarining tish kariyesi va bolalar shakllanishiga ta'siri.

Material va usullar: 4 yoshdan 6 yoshgacha bo'lgan 90 nafar bola tekshirildi. 1-guruhga 6 oydan kamroq vaqt davomida emizikli 30 nafar bola kirdi. 2-guruhdagi 30 nafar bola 6 oydan ortiq ona suti bilan oziqlangan. 3-guruhga shishadan oziqlangan 30 nafar chaqaloq kiritilgan. Ota-onalar o'rtasida so'rov o'tkazish orqali emizish muddati va boshqa omillar haqida ma'lumot to'plangan.

Natijalar: 1-guruh bolalarida KPU+KP indeksining qiymati $4,6 \pm 1,1$, 2-guruhda $2,9 \pm 0,67$, 3-guruhda $6,2 \pm 0,8$. Ko'p o'lchovli tahlillar shuni

ko'rsatadiki, emizish va sun'iy oziqlantirishning qisqaroq muddati birlamchi tishlarda karies paydo bo'lishi bilan bog'liq.

Xulosa: birinchi tish chiqqan paytdan boshlab og'iz bo'shlig'i gigienasini targ'ib qilish va shakar o'z ichiga olgan oziq-ovqat va ichimliklarni iste'mol qilish chastotasini kamaytirish bo'yicha tavsiyalarga alohida e'tibor qaratish lozim.

Kalit so'zlar: bolalar, ko'krak va sun'iy oziqlantirish, sut tishlari, karies.

Objective: The influence of feeding characteristics on the formation of dental caries and children.

Material and methods: 90 children aged 4 to 6 years were examined. Group 1 consisted of 30 children who were breastfed for less than 6 months. 30 children of the 2nd group were breastfed for more than 6 months. The 3rd group included 30 infants who were bottle-fed. Information on the duration of breastfeeding and other factors was collected through a survey of parents.

Results: The value of the KPU+KP index in children of the 1st group was 4.6 ± 1.1 , the 2nd - 2.9 ± 0.67 , the 3rd - 6.2 ± 0.8 . As shown by multivariate analysis, shorter duration of breastfeeding and artificial feeding are associated with the occurrence of caries in primary teeth.

Conclusions: From the moment of eruption of the first tooth, special attention should be paid to the promotion of oral hygiene and recommendations to reduce the frequency of consumption of sugar-containing foods and drinks.

Key words: children, breast and artificial feeding, milk teeth, caries.

УДК: 616.31-613.953.1

ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ, НАХОДИВШИХСЯ НА ИСКУССТВЕННОМ ВСКАРМЛИВАНИИ



Камалова Ф.Р., Сафарова М.С.

Бухарский государственный медицинский институт

Грудное молоко является «золотым стандартом» идеального питания детей раннего возраста, необходимого для нормального роста и развития. Грудное вскармливание не имеет себе равных по обеспечению идеальным питанием грудных детей. Оно оказывает уникальное биологическое

и эмоциональное воздействие на здоровье как матери, так и ребенка. Серьезным фактором риска, приводящим к развитию стоматологических заболеваний, является неэффективная пропаганда и отказ матерей от естественного грудного вскармливания.

Цель исследования.

Изучение основных стоматологических заболеваний у детей, находившихся на искусственном вскармливании.

Материал и методы

Проведен опрос и стоматологический осмотр 1066 детей дошкольного возраста (от 3-х до 7 лет). Для обследования отобраны 300 детей. Основную группу составили 240 детей с различными стоматологическими заболеваниями и 60 здоровых детей, имеющих нормальный стоматологический статус. Распределение групп было следующим: 1-я группа (контрольная) – 60 здоровых детей, 2-я основная группа – 120 детей, находившихся на искусственном и смешанном вскармливании, 3-я основная группа – 120 детей, находившихся на естественном вскармливании.

Критериями включения в исследование

были дети в возрасте от 3-х до 7 лет, имеющие приобретенные заболевания зубочелюстной системы и находившиеся на естественном или искусственном вскармливании. Критерии исключения: травмы и врожденные патологии челюстно-лицевой области.

Результаты и обсуждение

В результате опроса и стоматологического осмотра 1066 детей выявлены 182 (17,1%) ребенка, не имеющих стоматологических заболеваний, у остальных 884 (82,9%) детей были диагностированы различные стоматологические заболевания. В структуре стоматологических заболеваний преобладал кариес – 716 (81,0%) и хронический периодонтит – 465 (52,7%). У 802 (90,9%) детей были диагностированы сочетанные стоматологические патологии (рис. 1).

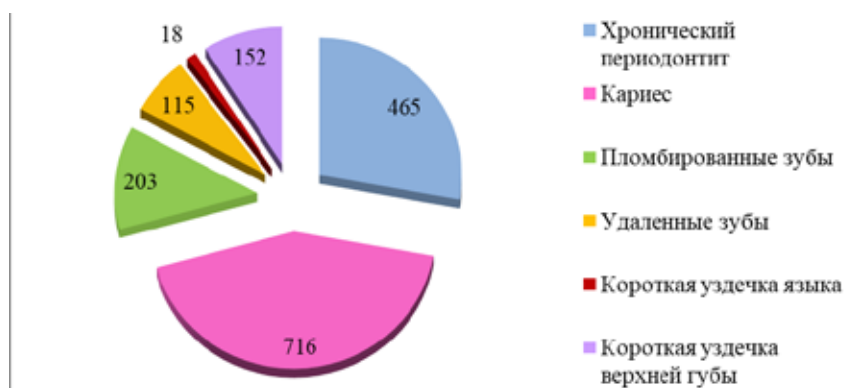


Рис. 1. Структура стоматологических заболеваний у детей дошкольного возраста.

Распределение детей по возрасту, полу и месту жительства показало, что больше было детей в возрасте 3-5 лет – 588 (66,7%), мальчиков – 457 (51,8%), проживающих в сельской местности –

638 (72,3%), что связано с низким гигиеническим индексом полости рта данного контингента больных и недостаточными медицинскими знаниями родителей (рис. 2).

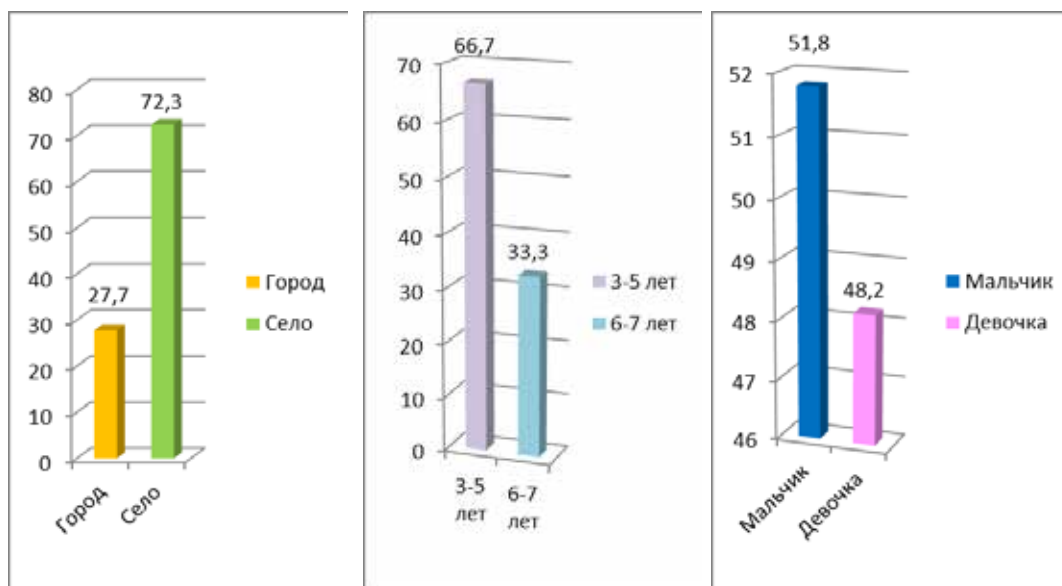


Рис. 2. Распределение детей по полу, возрасту и месту жительства (%).

По результатам опроса преобладание смешанного вскармливания в грудном возрасте выявлено у 383 (43,4%) детей, тогда как на искусственном вскармливании находились 295 (33,5%) детей, естественное вскармливание получали 204 (23,1%) ребенка.

Причины перехода на искусственное вскармливание: отказ ребёнка от груди, гипоплазия (не хватка молока), отсутствие лактации, выход матери на работу (учебу), другие причины. Основной причиной, по которой пришлось отказаться от грудного вскармливания, является отсутствие грудного молока, которое отмечалось у 45% опрошенных. Второе место среди причин отказа от грудного вскармливания занимает отказ ребенка от груди, на эту причину указали 32% опрошенных. Следующим по значимости является ранний выход матери на работу (12,8%).

Выводы

1. Программа профилактики стоматологических заболеваний у детей с искусственным вскармливанием позволяет провести раннюю диагностику и определить тактику ведения пациентов, способствует улучшению качества стоматологической службы с последующим сохранением принципа преемственности ведения больных, снижением заболеваемости, а также сбережению государственных финансовых затрат.

Литература

1. Гарифуллина А.Ж., Скрипкина Г.И., Бурнашова Т.И. Сравнительная оценка стоматологического здоровья детей школьного возраста г. Омска с помощью европейских индикаторов // Пробл. стоматол. – 2018. – Т. 14, №4. – С. 77-81.
2. Демина Р.Р., Рыщанова А.Б., Лапина И.А., Бикмамбетова Э.И. Особенности стоматологического статуса и анализ микрофлоры ротовой полости у детей с аллергической патологией // Современ. мед: акт. вопр. – 2016. – №2-3 (46). – С. 83-90.
3. Деньга О.В., Ковальчук В.В., Иванов В.С. Эффективность профилактики основных стоматологических заболеваний у детей дошкольного возраста в сельскохозяйственном регионе // Вестн. стоматол. – 2014. – №4 (89). – С. 63-67.
4. Исмагилов О.Р., Шулаев А.В., Старцева Е. и др. Стоматологическая заболеваемость детей школьного возраста // Пробл. стоматол. – 2019. – Т. 15, №4. – С. 140-148.
5. Казанцева И.А., Воронцова М.В., Усачев К.О.

и др. Особенности формирования зубочелюстной системы у детей в зависимости от типа вскармливания // Вестн. Волгоградского гос. мед. ун-та. – 2020. – №1 (73). – С. 59-62.

Цель: изучение основных стоматологических заболеваний у детей, находившихся на искусственном вскармливании.

Материал и методы: проведен опрос и стоматологический осмотр 1066 детей дошкольного возраста (от 3-х до 7 лет). Для обследования отобраны 300 детей. Основную группу составили 240 детей с различными стоматологическими заболеваниями и 60 здоровых детей, имеющих нормальный стоматологический статус.: 1-я группа (контрольная) – 60 здоровых детей, 2-я основная группа – 120 детей, находившихся на искусственном и смешанном вскармливании, 3-я основная группа – 120 детей, находившихся на естественном вскармливании.

Результаты: частота распространенности кариеса зубов значительно уменьшилась за последнюю декаду, однако она остается в два раза выше, чем в развитых странах Западной Европы и США. Наиболее актуальными проблемами стоматологии остаются кариес зубов и воспалительные заболевания пародонта. Выводы: необходимо сохранение и укрепление здоровья детей, так как у взрослых оно во многом зависит от того, какие заболевания они перенесли в детстве.

Ключевые слова: дети, кариес, профилактика стоматологических заболеваний, искусственное вскармливание, риск заболеваний, воспаление.

Maqsad: shishadan oziqlangan bolalarda asosiy tish kasalliklarini o'rganish.

Material va usullar: 1066 nafar maktabgacha yoshdagi (3 yoshdan 7 yoshgacha) bolalarni so'rov va stomatologik tekshirish o'tkazildi. Tekshiruv uchun 300 nafar bola tanlab olindi. Asosiy guruhga oddiy stomatologik holatga ega bo'lgan 240 ta nozik romantik zabulli daraxtlar va 60 ta sog'lom bolalar duch keldi. Men asosiy guruhman - tabiiy oziqlantirishda bo'lgan 120 nafar bola.

Natijalar: So'nggi o'n yil ichida tish kariyesi bilan kasallanish sezilarli darajada kamaydi, lekin u G'arbiy Evropa va AQShning rivojlangan mamlakatlariga qaraganda ikki baravar yuqoriligicha qolmoqda. Stomatologiyaning eng dolzarb muammolari tish karieslari va yallig'lanishli periodontal kasalliklardir.

Xulosa: bolalarning sog'lig'ini saqlash va mustahkamlash kerak, chunki kattalarda bu ko'p jihatdan ular bolalikda qanday kasalliklarga duchor bo'lganiga bog'liq.

Kalit so'zlar: bolalar, karies, tish kasalliklarining

oldini olish, sun'iy oziqlantirish, kasallik xavfi, yallig'lanish.

Objective: To study the main dental diseases in children who were bottle-fed.

Material and methods: a survey and dental examination of 1066 children of preschool age (from 3 to 7 years) was conducted. 300 children were selected for examination. The main group was faced with 240 days with tender stomatological clashes and 60 healthy children, having a normal stomatological status.: 1st group (controlled)-60 main groups-120 days of art, which were in the same way, which were in the same way. I am the main group - 120 children

who were on natural feeding.

Results: The incidence of dental caries has decreased significantly over the past decade, but it remains twice as high as in the developed countries of Western Europe and the United States. The most urgent problems of dentistry are dental caries and inflammatory periodontal diseases.

Conclusions: it is necessary to preserve and strengthen the health of children, since in adults it largely depends on what diseases they suffered in childhood/

Key words: children, caries, prevention of dental diseases, artificial feeding, disease risk, inflammation.

Обзорные статьи

УДК: 616.314.26-007.272-031.49-089.23-053.3/5

ЭТИОЛОГИЯ, ДИАГНОСТИКА, РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ И ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С ПЕРЕКРЕСТНОЙ ОККЛЮЗИЕЙ В ПЕРИОД СМЕННОГО ПРИКУСА



Нигматов Р.Н., Акбаров К.С., Нигматова И.М.

Ташкентский государственный стоматологический институт

Перекрестная окклюзия является аномалией смыкания зубных рядов в трансверсальном направлении, распространенность которой неодинакова в различных возрастных периодах: у детей и подростков она колеблется от 0,39 до 1,9% среди всех зубочелюстных аномалий [24], увеличиваясь у взрослых до 3%.

Однако эти данные опровергают другие авторы [4,5,24]. Так, Е.С. Попова и Ю.В. Кухаренко [16], обследовавшие 660 детей в возрасте от 1,5 до 6 лет в г. Чита, определили распространенность трансверсальных аномалий окклюзии (ТрАО) во временном прикусе как 4,9-5,1%.

А.Б. Слабковской [20,21] установлено, что зубоальвеолярные изменения, приводящие к развитию ТрАО, возрастают от 2,4% в период молочных зубов до 22,0% в период постоянного прикуса.

Эту тенденцию подтверждают данные П.А. Григоренко, Е.А. Вакушиной, О.В. Турчиевой (2012), обследовавших 202 пациента в возрасте от 15 до 25 лет и выявивших ТрАО в 57,89±42,77% случаев [3].

В то же время некоторые авторы указывают, что в период прикуса постоянных зубов число детей с асимметрией зубных рядов уменьшается с 72-84 до 15-17% [7,14,18].

Трансверсальные аномалии окклюзии являются распространенным явлением, которые могут быть обусловлены различными этиологическими факторами в соответствии с участвующими структурами: гнатические, связанные с изменением формы и размеров челюстей; суставные, причиной которых является смещение суставных структур, и зубоальвеолярные, проявляющиеся аномалиями положения зубов и/или деформацией альвеолярных отростков [1,2,19,29]. При данной патологии наблюдаются различные нарушения соотношения зубных рядов, размеров и положения челюстных костей, а также нарушения конфигурации лица в трансверсальном направлении [21,22]. По классификации МГМСУ различают перекрестную окклюзию в переднем (трансверсальная резцовая окклюзия/дизокклюзия) и боковых отделах (палатиноокклюзию, лингвоокклюзию и вестибулоокклюзию), которые могут сочетаться