

УДК 616.31

Авдеева Карина Александровна, студентка стоматологического факультета ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России

e-mail: karina.avdeeva.2020@list.ru

Научный руководитель: Сергеева Наталия Митрофановна, кандидат фармацевтических наук, доцент кафедры организации и менеджмента фармации ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России

АНАЛИЗ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ

Аннотация: статья посвящена актуальной проблеме детской стоматологии - кариесу, который является самым распространенным стоматологическим заболеванием среди детей. В ходе исследования выявлена отрицательная динамика доли детей из числа осмотренных в порядке профилактических осмотров, которая нуждалась в санации. В работе отмечается важность и необходимость проведения профилактических мероприятий.

Ключевые слова: кариес, детское население, профилактика, факторы риска, стоматологическая помощь.

Avdeeva Karina Alexandrovna, a student of the Faculty of Dentistry of Kursk State Medical University.

e-mail: karina.avdeeva.2020@list.ru

Supervisor: Natalia Mitrofanovna Sergeeva, Candidate of Pharmaceutical Sciences, Associate Professor, Department of Organization and Management of Pharmacy, Kursk State Medical University, Ministry of Health of Russia.

ANALYSIS OF DENTAL CARE FOR CHILDREN

Abstract: the article is devoted to an urgent problem of pediatric dentistry - caries, which is the most common dental disease among children. The study revealed a negative trend in the proportion of children among those examined for preventive examinations who needed rehabilitation. The paper notes the importance and necessity of preventive measures.

Key words: caries, children's population, prevention, risk factors, dental care.

Кариес - распространенное стоматологическое заболевание среди детей, которое характеризуется разрушением твёрдых тканей зуба из-за потери минералов, что приводит к образованию полости. Несвоевременное обращение к стоматологу приводит к осложнениям и необходимости более сложного, дорогостоящего лечения. Заболевание является потенциальным источником инфекции и интоксикации организма [3]. В свою очередь низкая информированность родителей о профилактике кариеса у детей раннего возраста является важной проблемой, требующей решения [2].

Цель исследования - анализ стоматологической помощи детскому населению, а также рассмотрение основных причин прогрессирования кариеса у детей дошкольного и школьного возраста. Информационной базой исследования стали официальные данные Росстата, а также научные работы, посвященные исследуемой проблеме. В работе использовались экономико-статистические методы исследования.

На основании статистических данных Росстата был проведен анализ оказания стоматологической помощи детскому населению за 2010 – 2022 годы (таблица 1). В ходе исследования выявлена отрицательная динамика доли детей из числа осмотренных в порядке профилактических осмотров, которая нуждалась в санации. Установлено, что в 2022 году доля детей в возрасте 0-14 лет, которая нуждалась в санации составила 45,4% и в сравнении с базисным годом он уменьшился на 9,6%. Однако, если сравнивать данный показатель с предыдущим 2021 годом - он вырос на 1,6%. Следует отметить, что за анализируемый период наблюдается снижение доли детей от общей численности

лиц возрастной группы 0-14 лет, осмотренных в порядке профилактических осмотров на 15,1%. В то же время при сравнении данного показателя с предыдущим 2022 годом отмечается улучшение ситуации, так как формируется положительная динамика профилактических осмотров детей (+3,4%) и соответственно раннее выявление стоматологических заболеваний.

Таблица 1 – Анализ стоматологической помощи детскому населению в России

	2010	2015	2019	2020	2021	2022	2022/2010	
							Абс. изм.	Тпр,%
Доля детей от общей численности лиц соответствующей возрастной группы, осмотренных в порядке профилактических осмотров, %								
дети в возрасте 0-14 лет	39,8	34,5	38,7	26,5	32,7	33,8	-6,0	-15,1
дети в возрасте 15-17 лет и взрослые	7,4	8,6	8,5	7,3	7,1	7,3	-0,1	-1,4
Доля детей из числа осмотренных в порядке профилактических осмотров, которая нуждалась в санации %								
дети в возрасте 0-14 лет	50,2	47,0	44,0	44,6	44,7	45,4	4,8	-9,6
дети в возрасте 15-17 лет и взрослые	56,8	48,8	53,4	46,7	53,9	54,6	-2,2	-3,9

В ходе исследования основных причин формирования кариеса среди детского населения установлено, что кариес – это многофакторное заболевание, зависящее от взаимодействия бактерий, потребления углеводов, питания и социальных факторов [4]. К сожалению, родители недостаточно осведомлены о профилактике детских стоматологических заболеваний. Поэтому важно показать ребенка детскому стоматологу еще до прорезывания зубов для раннего выявления возможных проблем. Необходимо информировать будущих родителей о профилактических мерах, начиная с женских консультаций [5].

В соответствии с Приказом Минздрава России РФ № 910н от 13 ноября 2012 года «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями»: «Осмотр детей врачом-стоматологом детским осуществляется: на первом году жизни - 2 раза, в последующем - в

зависимости от степени риска и активности течения стоматологических заболеваний, но не реже одного раза в год» [1].

Таким образом, в ходе исследования выявлена отрицательная динамика доли детей из числа осмотренных в порядке профилактических осмотров, которая нуждалась в санации. В последние годы формируется положительная динамика профилактических осмотров детей, что будет способствовать раннему выявлению стоматологических заболеваний.

Список использованных источников:

1. Российская Федерация. Министерство здравоохранения. Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями от 13 ноября 2012 г. № 910н: С //Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов : [сайт]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/902381058> (дата обращения:29.01.2025).

2. Аджиева, М.А. Изучение причин увеличения интенсивности кариеса у детей раннего возраста/ М.А. Аджиева, А.П. Петрова// Бюллетень медицинских Интернет-конференций: электронный журнал// НЭБ «Elibrary» – URL: https://elibrary.ru/download/elibrary_28124171_77940499.pdf (дата обращения: 28.01.2025).

3. Кариес зубов у детей дошкольного возраста: факторы риска, диагностика, профилактика/ Н.Ш. Ахрорходжаев, М.М. Мухторова, Б.У. Исмаилов, М.А. Норматов// Вестник науки и образования: электронный журнал// НЭБ «Киберленинка» – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/karies-zubov-u-detey-doshkolnogo-vozrasta-factory-riska-diagnostika-profilaktika> (дата обращения: 29.01.2025).

4. Костригина, Е.Д. Кариес: учебное пособие пособие/ Е.Д. Костригина, М.В. Лебедев. – Пенза: ПГУ, 2023. – 114 с.

5. Кариес зубов: учебное пособие пособие/ В.А. Кожокеева, Т.У. Супатаева, У.И. Кучукова [и др.]. – Бишкек: КРСУ, 2020. – 188 с.