

Кучук В. М.

ИССЛЕДОВАНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ПАЦИЕНТОВ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП ПО ДАННЫМ КОНУСНО-ЛУЧЕВОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

Научный руководитель ассист. Редер А. С.

Кафедра эндодонтии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Одной из основных задач ВОЗ является сокращение заболеваемости стоматологическими заболеваниями и тем самым повышение качества жизни. Данные стоматологического здоровья взрослого населения, полученные при массовом анализе, дают возможность сравнить ситуацию в Беларуси с целями ВОЗ стоматологического здоровья. По индексу КПУ зубов можно проанализировать насколько тщательно стоматологическая помощь удовлетворяет потребности в лечении, а также в целом оценить здоровье зубочелюстной системы населения.

Цель: изучить стоматологический статус пациентов. Определить уровень достижения целей ВОЗ в Беларуси.

Материалы и методы. В данном исследовании на базе 7 РКСП был произведен анализ 261 конусно-лучевой компьютерной томограммы пациентов различных возрастных групп: 1. 20-24 года; 2. 35-45 лет; 3. 66-76 лет. Исследования проводились по следующим признакам: среднее значение КПУ, количество людей с удаленными зубами, среднее количество удаленных зубов, среднее количество кариозных полостей, % людей, не имеющих кариозных полостей, среднее количество пломб, % людей, имеющих радикасы, % людей, имеющих имплантаты, % людей, имеющих коронки, % людей имеющих коронки на живых зубах, % людей с интактными ключевыми зубами.

Результаты и их обсуждение. Среди молодых людей 20-24 лет интенсивность кариеса зубов (КПУ) повысилась с 5,7 в 2008-2010 гг. до 8,6 в 2022г. Количество людей с удаленными зубами составило 6%. Среднее количество удаленных зубов уменьшилось с 0,26 до 0,1. Среднее количество кариозных полостей возросло с 1,7 до 4,4. % людей, не имеющих кариозных полостей - 5%. Среднее количество пломб - 4,05. 99% людей не имеют радикасов. В данной группе отсутствуют пациенты с имплантатами. Среднее количество коронок - 1,22. Из них среднее количество коронок на живых зубах составило 2,0.

Интенсивность кариеса зубов среди взрослых 35-44 лет (КПУ) составляла в 2017 г. – 14,7, в 2022 г. - 14. Количество людей с удаленными зубами составило 61%. Среднее количество удаленных зубов снизилось с 2,7 в 2010 г. до 1,6 – в 2022 г.. Среднее количество кариозных полостей возросло с 1,7 до 4,7. % людей, не имеющих кариозных полостей - 4%. Среднее количество пломб уменьшилось с 7,6 - в 2010 г. до 7,4 - 2022 г. 87% людей не имеют радикасов. % людей с имплантатами – 7,6%. Среднее количество коронок – 2,32. Из них среднее количество коронок на живых зубах составило 1,0.

Среди пожилых людей 65-75 лет интенсивность кариеса по индексу КПУ в 2017 г. – 22,7, в 2022 г. – 18. Количество людей с удаленными зубами составило 97%. Среднее количество удаленных зубов – 6. Среднее количество кариозных полостей – 8,3. % людей не имеющих кариозных полостей – 0%. Среднее количество пломб – 3,6. 63% не имеют радикасов. % людей с имплантатами – 9,2%. Среднее количество коронок – 3,9. Из них среднее количество коронок на живых зубах составило 2,65.

Выводы. В возрастной группе 35-44 года интенсивность кариеса зубов сохраняется на том же уровне, что и в 2008-2010 гг. Сокращается количество удаленных зубов.