

УДК 616.31:612.172.1-053.9

ВЗАИМОСВЯЗЬ ХРОНИЧЕСКОЙ ОРАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИИ С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ.

Лабзенкова М.А.

Стоматологический факультет, 4 курс, 4 группа

кафедра обезболивания в стоматологии

ФГБОУ ВО Московский государственный медико-стоматологический университет

имени А.И. Евдокимова Министерства здравоохранения России

Научный руководитель: к.м.н., доцент Рязанцев Никита Андреевич

RELATIONSHIP OF CHRONIC ORAL INFECTION WITH CARDIOVASCULAR-VASCULAR DISEASE.DETERMINATION OF THE LEVEL OF DENTAL EDUCATION

Labzenkova M.A.

In the current study the aim was to estimate the level of dental education among medical students, dentists, cardiologists, neurologists and patients. The study involved 230 people, including 70 medical students, 30 dentist, 30 cardiologists, 30 neurologists and 70 patients. For the survey, there were developed special questionnaires for each group of respondents. The results were calculated by the percentage system of correct answers and the number of interviewed people. The study, while clearly illustrating the level of dental education and a strong need for awareness-raising activities in each group.

Ключевые слова: взаимосвязь, хронический, оральная инфекция, сердечно-сосудистые заболевания, уровень, стоматологическое просвещение, the relationship of chronic oral infection and cardiovascular disease, the level of dental education.

Актуальность темы. На сегодняшний день, в мире отмечается высокий рост частоты острозвивающихся сердечно-сосудистых состояний, в основе которых лежит атеросклеротическое поражение сосудов. Еще в XX веке, понимая тот факт, что организм - единое целое, и все органы оказывают влияние друг на друга, многие ученые стали задумываться, о расширении факторов риска развития атеросклероза и возможности влияния хронической оральной инфекции на патогенез сердечно-сосудистых заболеваний. В целом ряде исследований отмечается наличие положительной связи хронической инфекции полости рта с атеросклерозом и сердечно-сосудистыми заболеваниями без доказанного механизма. Таким образом, предоставление информации для пациента о связи между состоянием органов полости рта и общесоматической патологией позволит повысить не только мотивацию пациентов на стоматологическую санацию, но и уровень стоматологического здоровья населения РФ.

Цели и задачи. Цель исследования: изучить уровень стоматологического просвещения среди студентов и ординаторов стоматологического, лечебного факультетов, врачей-стоматологов, врачей-кардиологов, врачей-неврологов и пациентов о связи хронической инфекции полости рта с общесоматическими патологиями.

Задачи исследования: разработать анкеты для проведения социологического исследования информированности студентов, врачей и пациентов; провести соц. опрос; оценить результаты проведенного исследования, разработать методические пособия (брошюры) с целью просвещения пациентов в сфере стоматологических заболеваний, их профилактики и влияния на организм в целом.

Материалы и методы. В исследовании приняли участие 230 человек, среди которых: 40 студентов стоматологического факультета (старших курсов), 30 студентов лечебного факультета (старших курсов), 30 врачей-стоматологов, 30 врачей-кардиологов, 30 врачей-неврологов и 70 пациентов. Нами были разработаны анкеты в формате Гугл Формс. Результаты анкетирования рассчитывались по международной системе процентного соотношения правильных ответов и количества опрашиваемых человек.

Результаты проведенного исследования показали, что большинство опрошенных, включая пациентов, знают о связи заболеваний полости рта с сердечно-сосудистой системой. В то время, как менее 29,8% студентов и врачей читали и слышали о статьях, научных исследованиях, направленных на изучение возможного участия бактерий полости рта в патогенезе атеросклероза. Также лишь 33,5% врачей-стоматологов и 30,1% врачей-кардиологов, 13,3% врачей-неврологов просвещают своих пациентов, в аспекте взаимосвязи хронической инфекции полости рта с общесоматическими заболеваниями.

Выводы. В результате проведенного исследования, нам удалось определить достаточно низкий уровень стоматологического просвещения студентов, врачей и пациентов, подтвердить факт отсутствия просветительской деятельности, направленной на пациентов, по вопросам связи полости рта с организмом в целом, о возможном распространении патогенов и их влиянии на общее состояние организма и развитие ряда общесоматических патологий, а также выявить целесообразность проведения программ по стоматологическому просвещению среди каждой группы.