

Мир Шамси А. Э.

**ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ БОЛЕЗНЯМИ ПЕРИОДОНТА
И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ
У СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Соломевич А. С.

Кафедра периодонтологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Заболевания периодонта, как и сердечно-сосудистые заболевания являются распространённым заболеванием. Сердечно-сосудистые заболевания является основной причиной смерти в мире и в их развитии участвуют многие факторы.

Заболевания периодонта являются одним из факторов, которые участвуют в развитии болезней сердца, периодонтальные патогены обладают способностью атаковать клетки коронарных артерий и эти микроорганизмы могут обнаруживаться в бляшках атероматоза. Инфекции периодонта играют особую роль в патогенезе атеросклероза.

Для изучения проблемы взаимосвязи болезней периодонта с сердечно-сосудистыми заболеваниями у стоматологических пациентов проанализированы 12 научных статей в журналах за период 2017-2020. Учитывая распространённость заболеваний периодонта, увеличение возраста населения, условий жизни, представляется, что без понимания взаимосвязи между этими заболеваниями невозможно добиться надлежащего лечения.

Исследованиями установлено, что периодонтальные карманы более 4 мм диагностированы у людей со стенозом коронарных артерий, СРТИН превышает частоту и тяжесть заболеваний периодонта в более молодых группах и занижает их в более старших группах.

Распространённость периодонтита была выше, чем гингивита у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Наиболее очевидным признаком заболевания периодонта является подвижность зубов и ощущение тупой боли в периодонте и кровоточивость десны.

В результате плохой гигиены полости рта заболевания периодонта напрямую связаны с увлечением смертности от сердечно-сосудистых заболеваний. Для них существуют общие факторы риска, такие как сахарный диабет, курение и плохая гигиена.

На основании анализа литературных источников установлена прямая корреляционная связь болезней периодонта с сердечно-сосудистыми заболеваниями у стоматологических пациентов.