

*Сергиеня А. С., Бокшиц О. В.*

## **ТЕСТ ЭЛАСТИЧНОСТИ РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЯМИ ПЕРИОДОНТА**

*Научный руководитель ассист. Белясова Л. В.*

*3-я кафедра терапевтической стоматологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Слюна оказывает большое влияние на поддержание гомеостаза полости рта. В современной медицинской литературе имеется много работ, посвященных методам диагностики общих заболеваний путём анализа минерального состава и свойств слюны.

Некоторые показатели слюны являются чувствительными индикаторами серьёзных системных заболеваний и состояний организма.

**Цель:** изучить информативность «теста эластичности» ротовой жидкости у пациентов с болезнями периодонта.

**Материалы и методы.** Объектом исследования были 28 студентов стоматологического факультета, а также проанализированы карты обследования 104 пациентов с болезнями периодонта, проходивших лечение в 9 стоматологических поликлиниках г. Минска. Возраст обследуемых от 19 до 76 лет, из них - 70 женщин, 62 - мужчин.

Периодонтологическое обследование проводилось по общепринятой методике (OHIS, GI, ИПК, РМА, КПИ). У каждого пациента был определен «тест эластичности» (П. А. Леус, Л. В. Белясова, 1995г.).

**Результаты и их обсуждение.** В результате анализа карт обследования и собственного наблюдения установлено, что из 132 пациентов у 37 человек (28%) был диагностирован хронический гингивит, у 6 человек (5%) «тест эластичности» был положительный (+). Данные пациенты страдали сахарным диабетом 2 типа. У 31 человека (23%) «тест эластичности» был отрицательный (-).

У 95 человек (72%) был диагностирован хронический периодонтит, из них у 26 человек (20%) «тест эластичности» был положительный (+), в том числе 16 человек (12%) страдали общей соматической патологией (сахарный диабет, артериальная гипертензия, гастрит), 10 человек (8%) принимали лекарственные препараты различного назначения. У 69 человек (52%) «тест эластичности» был отрицательный (-).

**Выводы.** В данной работе установлено, что у пациентов с болезнями периодонта «тест эластичности» (ТЭ) довольно прост в определении, не требует специальной аппаратуры, лабораторных условий и информативен при наличии общесоматической патологии у периодонтологических пациентов, что позволяет более точно поставить диагноз симптоматический гингивит/периодонтит.