УДК [61+615.1] (043.2) ББК 5+52.81 А 43 ISBN 978-985-21-1864-4

Горохов Р.А.

ЧАСТОТА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ДЕНТИНА ПРИ СНЯТИИ ЗУБНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ УЛЬТРАЗВУКОВЫМ МЕТОДОМ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Тарасенко О.А.

Кафедра консервативной стоматологии Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Чувствительность дентина достаточно часто встречается в популяции: по некоторым данным от 40 до 70%. Во время снятия зубных отложений ультразвуковым методом иногда пациенты жалуются на болезненные ощущения, что затрудняет проведение лечебных процедур.

Цель: оценить частоту чувствительности дентина при снятии зубных отложений ультразвуковым методом.

Материалы и методы. Воздействие струей воздуха, зондирование, ультразвуковой скейлинг.

Результаты и их обсуждение. Были обследованы 35 пациентов: 11 мужчин -31,4% и 24 женщин -68,6%. Возраст пациентов 55 ± 14 лет (27-85 лет). Критерии включения: наличие рецессии десны, хронического периодонтита.

Критерии оценки чувствительности дентина: нет чувствительности; переносимая боль; непереносимая боль.

Переносимая чувствительность при воздействии струей воздуха наблюдалась у 1 человека (2,9%). Переносимая чувствительность при зондировании обнаженных корней наблюдалась у 1 человека (2,9%). Переносимая чувствительность при снятии зубных отложений ультразвуком наблюдалась у 5 человек (14,3%).

Выводы. Таким образом, среди обследованных нами пациентов переносимая чувствительность к воздействию ультразвуком наблюдалась у 5 человек (14,3%). Тем не менее, среди пациентов, обратившихся для проведения профессиональной гигиены до начала исследования, нами были отмечены лица, для которых чувствительность при воздействии ультразвука была непереносимой, равно как и непереносимо удаление зубных отложений механическим (ручным) методом. Полученные результаты могут быть обусловлены малой выборкой исследования.