

Применения хелатного комплекса "Точка опоры" при лечении заболеваний пародонта.

В ряду стоматологических заболеваний одним из самых распространенных является пародонтит. Развиваясь постепенно на начальных этапах он не вызывает особого беспокойства у пациента, ведь зуб внешне выглядит здоровым. При этом незаметно идет прогрессирующее разрушение нормальной структуры альвеолярного отростка челюсти, которое в конечном счете может привести к выпадению здорового зуба.

Распространенность заболеваний пародонта и недостаточная эффективность имеющихся средств и методов их лечения стимулируют дальнейшие научные исследования в этой области. Многочисленные данные свидетельствуют о том, что в развитии заболеваний пародонта важное значение имеет сочетание общих и местных факторов, часто на фоне соматической патологии.

Наиболее распространенными причинами заболевания являются: плохая гигиена полости рта, вследствие чего образуется бактериальный налет и зубной камень, приводящие к развитию воспалительного процесса в тканях пародонта, а также недостаток в организме кальция, дефицит витаминов групп А, В, С.

Различают три степени тяжести пародонтита, которые постепенно сменяют одна другую в ходе развития заболевания.

I. Небольшая убыль альвеолярной кости – не более чем на треть высоты корня зуба. Глубина пародонтальных карманов составляет обычно около 3,5 миллиметров, зубы остаются неподвижными.

II. Глубина пародонтальных карманов достигает 5 миллиметров, а альвеолярная кость убывает уже на половину высоты корня. Патологическая подвижность зубов в пределах первой-второй степени.

III. Глубина пародонтальных карманов превышает пять миллиметров, и при этом альвеолярная кость убывает более чем на половину высоты корня. Зубы обретают подвижность 3-4 степени, возможно выпадение отдельных зубов.

Лечение пародонтита начинают с устранения зубных отложений, затем проводится противовоспалительная медикаментозная терапия. При запущенной стадии пародонтита, когда воспаление распространилось глубоко на костные ткани, становится необходимым хирургическое вмешательство. Очистка пародонтальных карманов с рассечением или без рассечения десны, гингивотомия (более сложную процедуру, включающую чистку пародонтального кармана, удаление некротически измененных тканей).

Все эти процедуры только останавливают течение болезни и дают положительный эффект только на ранней стадии заболевания. Используемая медикаментозная терапия не способствует регенерации разрушенной костной ткани и зубодесневого прикрепления.

Для лечения и реабилитации пародонтита нами был использован хелатный комплекс "Точка опоры". В состав данного продукта входят: измельченные зародышевые оболочки риса и зеленого чая в виде водорастворимых хелатированных микроэлементов, более 49 хелатных соединений минеральных элементов (Ca, Mg, Na, K, P, Si (16mg), Fe, F, J, Cu, Se, Zn, Mn и

другие), в том числе хелаты кремния, кальция, серы. Витамины: А, Е, С, В1, В2 (рибофлавин), витамины РР (никотиновая кислота), В5, В6, В9 (фолиевая кислота) растительного происхождения. Аминокислоты: треонин, метионин, цистеин, лизин, триптофан, валин.

При включение в комплексное лечение пародонтита продукта "Точка опоры" сроки заживление десны значительно сокращаются, уменьшается степень подвижности зубов, происходит частичное восстановление костной ткани, что подтверждают рентгенографические исследования.

Главная цель продукта «Точка опоры»- успешное заживление и регенерация костной ткани, а так же формирование ее правильной структуры и композиции. Кремний, вошедший в состав продукта, воздействует на метаболизм костных клеток и изменяет функцию остеокластов и остеобластов. Продукт «Точка опоры» влияет на правильное формирование волокон коллагена в костной матрице, которая отвечает за прочностные характеристики костной ткани, ее метаболическую функцию и регенерацию новой кости.

За счет физиологического действия на человеческий организм кальция и кремния, входящих в состав продукта, увеличивается удельная прочность костей, сохраняется анатомическая форма и размеры альвеолярного отростка в вестибуло- оральном или щечно- язычном направлениях как на верхней, так и на нижней челюсти, а хелатные соединения серы являются катализаторами процесса формирования всей функции и эстетики зубо-челюстной системы в целом.

Противопоказанием к применению хелатного комплекса может являться только индивидуальная непереносимость компонентов продукта.



К.м.н. Главный врач ООО «Стоматология для Вас»



Чернышова С.Б.

На правах рукописи
УДК: 616.314.17.008.1-085.342

ЧЕРНЫШОВА Светлана Борисовна

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ
ПРЕПАРАТОВ ГРУППЫ ФТОРХИНОЛОНОВ
В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЕЗНЕЙ ПАРОДОНТА**

14.00.21 – Стоматология

03.00.07 – Микробиология

ДИССЕРТАЦИЯ

на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук

Научные руководители:
доктор медицинских наук,
профессор Дмитриева Л.А.
доктор медицинских наук,
профессор Царев В.Н.