

Отзыв на автореферат

диссертации Романова Алексея Сергеевича на тему
«Клинико-микробиологическое обоснование ополаскивателя рта на основе
клеточного сока пихты в комплексе профилактики периимплантита»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.7 – «Стоматология»

В имплантологии обеспечение хорошей гигиены рта является слабым местом. Это объясняется тем, что протезирование, в том числе с опорой на имплантаты, происходит у пациентов в определенном возрасте, при котором нередко наличие заболеваний пародонта. Сказывается и низкая комплаентность населения к сохранению стоматологического здоровья.

Продолжают оставаться актуальными исследования по совершенствованию и поиску новых средств индивидуальной гигиены рта.

Не доверяя качеству индивидуальной гигиены рта, врачи-имплантологи опираются на возможности профессиональной гигиены рта. Известны разноречивые мнения о сроках назначения такой гигиены. Требуются научные обоснования этой тактики.

Интересно внимание автора к возможностям отечественных хвоесодержащих композиций для применения в качестве ополаскивателя рта у пациентов с протезами на имплантатах. Внимание к препаратам хвои известно с давних времен, но в последнее время мало исследований в этом направлении, хотя технология извлечения полезных веществ из хвои совершенствуется, например, в отечественной фирме «Солагифт».

Научно-практическая значимость исследования

Судя по автореферату, автором установлен значительный бактериостатический эффект хвойных субстанций относительно распространенных пародонтопатогенов *Streptococcus constellatus*, *Staphylococcus aureus*, *Fusobacterium nucleatum*, *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* и *Candida albicans*. Для этого проведено

микробиологическое исследование воздействия отечественных хвойных субстанций «Биоэффективный клеточный сок пихты сибирской» и «Комплекс масляно-эфирный пихты сибирской» на клеточные культуры пародонтопатогенов и *Candida albicans*.

На 54 пациентах с дентальными имплантатами показана недостаточность индивидуальной гигиены рта для сохранения гигиенических и пародонтальных показателей, достигнутых в результате предимплантационной подготовки рта; обоснована необходимость и сроки систематического проведения профессиональной гигиены рта.

У этих же пациентов в качестве ополаскивателя рта в комплексе индивидуальной гигиены рта применена водорастворимая хвойная субстанция «Биоэффективный клеточный сок пихты сибирской» в разведении 1:5; выявлена его высокая эффективность и, в силу однокомпонентности хвойной субстанции, низкая вероятность возникновения аллергических реакций.

На этом основании разработан «Способ повышения эффективности индивидуальной гигиены рта у пациентов с дентальными имплантатами и феноменологическая модель «Дентальные имплантаты – пародонтопатогены».

Результаты исследования подтверждены квалифицированным микробиологическим экспериментом, стандартным набором критериев оценки состояния периимплантатных тканей (включая ПЦР-анализ микробиоты), анкетированием пациентов с оценкой эффективности ополаскивателей, применением препарата сравнения, достаточным сроком наблюдения.

Выводы четко сформулированы, по результатам работы все поставленные задачи решены, цель достигнута. Практические рекомендации изложены понятно, полноценно, позволяют использовать на практике рекомендации автора по выбору ополаскивателя рта.

Автореферат хорошо иллюстрирован рисунками, таблицами, содержит разделы, соответствующие ходу диссертационного исследования.

Список публикаций автора отражает тематическое содержание статей, достаточно представительных для кандидатской диссертации.

Заключение

Автореферат диссертационное исследование Романова Алексея Сергеевича на тему: «Клинико-микробиологическое обоснование ополаскивателя рта на основе клеточного сока пихты в комплексе профилактики периимплантита» позволяет заключить, что диссертация Романова А.С. является научно-квалификационной работой, направленной на решение актуальной научно-практической задачи повышения эффективности протезирования на имплантатах в отдаленные сроки, что имеет важное значение для стоматологии.

По актуальности, новизне и практической значимости диссертация Романова А.С. соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692 /Р от 06.06.2022 г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология».

Заведующий кафедрой общей стоматологии
Медицинского института
Чеченского государственного университета
им. А.А. Кадырова, д.м.н.



Берсанов Р.У.

05.04.2023г

Адрес: 364024, г. Грозный, ул. А. Шерипова, 32
+7 (8712) 29-48-32, stomat.kaf@mail.ru

Зачинную подпись Берсанова Р.У.
Заверяю: Начальник Общего отдела
Алиса Т.К. Абуллова