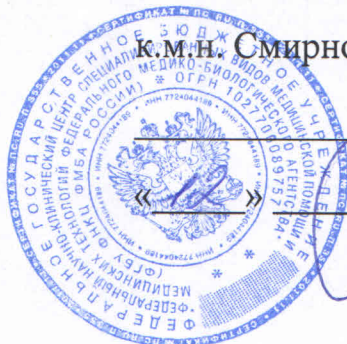


«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора по научной работе и медицинским технологиям

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России



К.М.Н. Смирнов А.В.

2024 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» о научно-практической ценности диссертации Тарасовой Марии Михайловны на тему: «Фотодинамическая терапия при лечении хронического генерализованного пародонтита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности – 3.1.7. – Стоматология.

Актуальность

Фотодинамическая терапия заболеваний пародонта широко распространена в практической работе врачей-стоматологов; ряд экспериментальных исследований достоверно подтверждает антимикробную эффективность фотодинамического воздействия; несколько фирм-производителей предлагают как аппараты, так и необходимые средства подавления воспаления в пародонте

Например, ранее разработанный 1% гель «Димегин» на основе порфирина не имеет научно-обоснованной оценки эффективности, режимов и мощности фотодиодного воздействия.

Указанное обосновывает актуальность исследования Тарасовой М.М.

Значимость для науки и практики полученных результатов.

Проведённое в условиях клиники детальное исследование 1% геля «Димегин» для фотодинамической терапии впервые выявило преимущества указанного фотопрепарата, поскольку доказано его стимулирующее воздействие на микроциркуляцию (усиление скорости тканевого кровотока, нормализация притока и оттока в тканях десны); повышение уровня кислородного метаболизма в пародонте (усиление перфузионной сатурации кислорода и удельного потребления кислорода). По данным флюоресцентной диагностики выявлены особенности максимального накопления 1% геля «Димегин», и доза светового облучения.

Практическая значимость заключается в разработке алгоритма применения фотодинамической терапии с 1% гелем «Димегин». Достигнуто улучшение состояния пародонта при наблюдении в течение года, более выраженное в сравнении с другими методами.

Достоверность результатов исследования

Выводы, Положения и Рекомендации диссертационного исследования обоснованы достаточным объёмом клинического материала, формированием групп сравнения, адекватными методиками изучения микроциркуляции и кислородного метаболизма в тканях пародонта, достаточным комплексом клинических показателей состояния пародонта, адекватным сроком динамического наблюдения за пациентами.

Таким образом, по данным проведенных исследований изучены особенности механизмов воздействия фотодинамической терапии с 1% гелем «Димегин» при лечении хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести, выявлены особенности воздействия на микрогемодинамику и процессы кислородного метаболизма в тканях пародонта, что позволило научно обосновать метод при лечении заболеваний пародонта для внедрения в широкую клиническую практику и прогнозировать результаты лечения.

Оценка оформления исследования

Диссертационная работа изложена на 111 страницах текста, состоит из введения, 3 глав, обсуждения результатов собственных исследований и заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Список литературы содержит 212 источников, из них отечественных – 137, зарубежных – 75. Диссертационная работа содержит 5 таблиц, иллюстрирована 25 рисунками.

По теме диссертации опубликованы 4 научные работы, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат отражает содержание диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты диссертационного исследования Тарасовой М.М. рекомендуется издать в виде методических рекомендаций, а также использовать при обучении студентов, ординаторов и обучающихся по программам дополнительного профессионального образования по специальности «Стоматология терапевтическая».

Заключение.

Диссертация Тарасовой Марии Михайловны на тему: «Фотодинамическая терапия при лечении хронического генерализованного пародонтита»,

представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология, является научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача – повышение эффективности лечения заболеваний пародонта с применением фотодинамической терапии, что имеет важное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне и высокой практической значимости диссертация Тарасовой М.М. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7. – «Стоматология».

Отзыв заслушан и обсужден на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России от «11» ноября 2024 г., протокол № 3.

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, доктор медицинских наук, профессор

Подпись д.м.н., профессора Олесова Е.Е. заверяю:
Ученый секретарь ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,
к.м.н.




Олесов Е.Е.


Юсубалиева Г.М.

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
115682, г. Москва, ул. Ореховый бульвар, д. 28
Тел.: +7 (495) 745-60-54
E-mail: info@fnkc-fmba.ru