

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Саулина Михаила Петровича «Патофизиологические механизмы регуляции заболеваний тканей пародонта и методы их коррекции», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.03.03 – патологическая физиология

Диссертационное исследование М.П. Саулина посвящено весьма актуальной теме – особенностям свободнорадикальных процессов при генерализованном пародонтите в эксперименте и клинике.

На сегодняшний день, пародонтит является одним из самых распространенных стоматологических заболеваний. По данным ряда авторов его распространенность достигает 95%. Заболевание характеризуется хроническим воспалительным процессом, который провоцируется интенсивной микробной нагрузкой. Результатом чего является реакция иммунной системы и последующее разрушение тканей пародонта и выпадение зубов. В результате действия полиморфноядерных нейтрофилов в пораженной области концентрируются протезы и активные формы кислорода (АФК), которые наряду с бактерицидным действием могут приводить к повреждению тканей пародонта. Дисбаланс прооксидантов и антиоксидантов приводит к состоянию, именуемому оксидативным стрессом. Данное состояние рассматривается как неблагоприятное и способное вызывать помимо пародонтита другие воспалительные заболевания.

Эти важные вопросы нашли отражение в представленной работе.

М.П. Саулиным впервые был проведен комплексный анализ влияния свободнорадикальных процессов при хроническом генерализованном пародонтите различной степени тяжести. Показана эффективность антиоксидантной терапии в сочетании с регулятором кальциево-фосфорного обмена в восстановлении свободно-радикальных показателей как у

экспериментальных животных, так и у пациентов. Интересный факт, что автором изучена взаимосвязь патофизиологических механизмов регуляции пародонтита не только с клинической картиной, но и с рентгенологическими данными. Включение в работу методики анализа конусно-лучевой компьютерной томографии показывает разносторонность и стремление объективизировать исследование.

Работа Саулина Михаила Петровича выполнена на высоком научно-методическом уровне, в ней представлено достаточное количество наблюдений, четко сформулированы цель и задачи, проведен тщательный анализ полученных данных с их адекватной статистической обработкой. Сделанные автором выводы хорошо обоснованы и отражают поставленные задачи. Практические рекомендации конкретны, логически вытекают из представленных фактических данных и доступны для широкого применения в медицине. Работа построена логично, материал хорошо структурирован, изложен последовательно, в границах, четко обозначенных наименованием соответствующих разделов.

В автореферате отражено основное содержание диссертационной работы, выводы и практические рекомендации.

Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа М.П. Саулина на тему: «Патофизиологические механизмы регуляции заболеваний тканей пародонта и методы их коррекции», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей большое научное и практическое значение. По актуальности решаемых задач, объему материала, уровню научных исследований и практической значимости, работа М.П. Саулина соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года), предъявляемым к

диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Зав. отделением рентгенологических и радионуклидных методов исследования
доктор медицинских наук

Буренчев Дмитрий Владимирович

129327, Москва, ул. Ленская, д. 15,

ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗ г. Москвы»

Тел. +7-903-785-21-17

e-mail: dburenchev@mail.ru

Даю согласие на обработку персональных данных

« 06 » декабря 2019 г.

Подпись д.м.н. Буренчева Д.В. «заверяю»:

начальник отдела кадров

ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗ г. Москвы»



Мосолова Ольга Владимировна

« 06 » декабря 2019 г.

Городское бюджетное учреждение здравоохранения «Городская клиническая больница имени А.К. Ерамишанцева Департамента здравоохранения города Москвы»
129327, г. Москва, ул. Ленская, д. 15. Тел. +7 (499) 940-04-30, e-mail: gkb-eramishantseva@zdrav.mos.ru