

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель начальника
Военно-медицинской академии
по научной работе
доктор медицинских наук доцент
Е.В. Ивченко

«28» 01. 2024 г.
рег. № 4/16/68

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Хановой Ирины Александровны «Оценка иммуногистологических маркеров воспалительной деструкции эндопериодонтального комплекса», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология

Актуальность темы выполненной работы и её связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности.

В современной стоматологии на сегодняшний день одной из актуальных проблем является эффективное оказание медицинской помощи пациентам с заболеваниями периапикальных тканей. Тенденция последних лет распространяется на общемедицинскую и бытовую значимость рассматриваемой проблемы.

Причиной половины обращений в стоматологические клиники пациентов в возрасте от 34 до 47 лет становится хроническая форма апикального периодонтита, у людей 50 лет и старше в 50% случаев он приводит к потере зуба.

Несмотря на многочисленные исследования, проблема эффективной, точной диагностики и высоко результативного лечения деструктивных форм хронического апикального периодонтита является по прежнему актуальной.

Это объясняется и широкой распространенностью заболевания, и частыми обострениями с прогрессированием патологического процесса, и развитием осложнений по типу классической иммунной реакции

В последние годы разработаны и внедрены в практику различные методы диагностики хронического апикального периодонтита. Однако уровень диагностических мероприятий и интерпретации результатов на основе формирования детального представления о происходящих патологических процессах практикующими врачами остается невысоким. Недостаточно изучено влияние иммунологического статуса пациента, локального иммунологического ответа на течение и исход воспалительного процесса в тканях эндопериодонта. Вероятно, это связано с невысоким процентом исследований, имеющих доказательную базу, и сложностью их реализации.

Диссертационное исследование, посвященное повышению эффективности обследования пациентов с воспалительной деструкцией эндопериодонтального комплекса посредством уточненной диагностической оценки иммуногистологических маркеров, является актуальным и своевременным.

Диссертационная работа выполнена по плану научных исследований федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» Министерства Образования Российской Федерации. Тема диссертации соответствует паспорту специальности: 3.1.7 –стоматология. Основные результаты, полученные в ходе выполнения диссертационной работы, доложены на ряде конференций различного уровня, что подтверждает актуальность и своевременность проведенного исследования, свидетельствует об интересе научного сообщества к рассматриваемой проблеме.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них 5 статей – в научных журналах и изданиях, включенных в перечень, рекомендованный Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего

образования Российской Федерации для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций, 1 статья – в зарубежном издании.

Содержание автореферата и печатных работ соответствуют материалам диссертации.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Научная новизна диссертационного исследования не вызывает сомнения, так как автором изучены показатели иммуногистологических маркеров при хроническом воспалении структур эндопериодонтального комплекса с первичным поражением пульпы - объективно показана картина поэтапного развития хронического воспаления эндопериодонтального комплекса на примере маркеров CD-31, CD-57, CD-68, CD-138, VEGF, коллаген IV типа, специфичных в отношении воспалительных процессов. Полученные данные являются дополнительным критерием уточненной диагностики при данной патологии; установлена связь иммуногистологических и клинических маркеров при хроническом воспалении структур эндопериодонтального комплекса с первичным поражением пульпы в динамике развития воспалительного процесса; описана клинико-морфологическая характеристика хронического воспаления структур эндопериодонтального комплекса с первичным поражением пульпы с обоснованием их состояния при длительном течении воспалительного процесса; выявлены иммуногистологические признаки развития хронического воспаления структур эндопериодонтального комплекса, которые возможно применять в качестве иммуногистологического теста для дополнительной диагностики иммунных изменений выявленной патологии.

Автором разработаны практические рекомендации по использованию результатов исследования для формирования представления об иммунологическом локальном ответе при воспалительном процессе

эндопериодонтального комплекса пульпарного происхождения. Рекомендуется опираться при оценке развития и прогноза воспалительного процесса эндопериодонтального комплекса на выявленные иммуногистологические признаки. Полученная морфологическая иммуногистологическая оценка воспалительного процесса в пульпе будет полезна врачам-стоматологам в качестве теоретического пособия, что даст информацию об углубленном понимании характера, длительности и течения воспалительного процесса. Обоснованность положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций определяется представительностью выборки пациентов. Статистическая обработка данных выполнена с использованием специализированных пакетов статистических программ, широко представлен первичный материал, тщательность количественного и качественного анализа позволяет доверять полученным результатам.

Поставленные диссертантом задачи полностью решены и соответствуют выводам, представленным в заключительной части диссертационной работы.

Личный вклад автора.

Автором принято непосредственное личное участие на каждом из этапов выполнения данной исследовательской работы. Автор принял личное непосредственное участие в проведении клинической и морфологической частей работы, анализа, интерпретации и научного обобщения полученных результатов, а также в формулировке выводов и практических рекомендаций, статистической обработке результатов исследования.

Оценка содержания диссертационной работы.

Диссертационная работа изложена на 144 страницах текста компьютерной верстки, иллюстрирована 61 рисунком, содержит 6 таблиц, состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов

исследования, глав с изложением материалов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Библиографический указатель включает 304 источника, из них 168 отечественных и 136 зарубежных авторов.

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов.

По результатам исследования получено обоснование повышения эффективности обследования пациентов с воспалительной деструкцией эндопериодонтального комплекса посредством уточненной диагностической оценки иммуногистологических маркеров.

Полученные результаты актуализировали проблему: необходимо осуществлять курацию пациентов с деструктивными изменениями в периапикальной области с обязательным соблюдением отдаленных сроков динамического наблюдения – 48 месяцев. Это срок, необходимый для составления исчерпывающего представления об успешности проведенного эндодонтического лечения с учетом последовательности развития доказанных иммунных клеточных реакций.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.

Результаты проведенного исследования внедрены в учебный процесс на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний и новых технологий медицинского факультета ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» МО РФ, в лечебную деятельность АУ «Республиканская стоматологическая поликлиника» Минздрава Чувашии, стоматологических клиник «Президент» и «Мастер-Дантист» в г. Чебоксары.

Целесообразно продолжить внедрение результатов в лечебную практику. Теоретические положения, изложенные в научной работе, уместно использовать при подготовке лекционных курсов по терапевтической стоматологии для студентов высших учебных заведений и дополнительного профессионального образования.

Замечания к работе.

Принципиальных замечаний по диссертации Хановой И.А. нет. Имеются редакционные опечатки, кроме того, возможно, было необходимо сформулировать более компактные выводы. Эти замечания не являются существенными и не влияют на общую положительную оценку целостной и завершённой диссертационной работы.

При ознакомлении с диссертацией возник следующий вопрос:

1. Во всех ли Ваших исследованиях морфологические изменения были сопоставимы с клиническими проявлениями соответствующей нозологии эндопериодонтального комплекса?

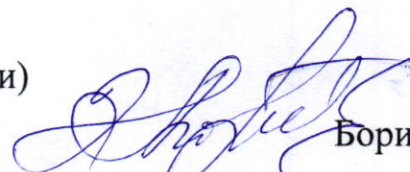
Заключение.

Диссертация Хановой Ирины Александровны, на тему «Оценка иммуногистологических маркеров воспалительной деструкции эндопериодонтального комплекса», представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 - стоматология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится новое научное решение актуальной задачи практического здравоохранения - повышение эффективности диагностики пациентов с воспалительной деструкцией эндопериодонтального комплекса посредством уточнённой диагностической оценки иммуногистологических маркеров.

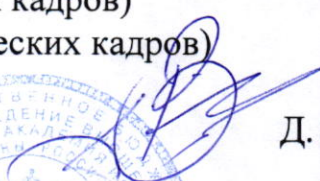
По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор – Ханова Ирина Александровна, достойна присуждения искомой степени по специальности 3.1.7 – стоматология (медицинские науки)

Отзыв обсуждён и одобрен на заседании кафедры (общей стоматологии) и клиники (стоматологии) ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ, протокол заседания № 2 от 27.01 2022 года.

Профессор кафедры
(общей стоматологии) и клиники (стоматологии)
доктор мед. наук, доцент


Борисова
Элеонора Геннадиевна

Подпись профессора Борисовой Э.Г. заверяю
Начальник отдела (организации научной
работы и подготовки научно-педагогических кадров)
(по подготовке научных и научно-педагогических кадров)
полковник медицинской службы, к.м.н.


Д. Овчинников

ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская
академия им. С.М.Кирова» МО РФ
194044, Санкт-Петербург,
ул. Академика Лебедева, д.6 лит. Ж
Тел. 8(812)667-71-18
E-mail: vmeda-nio@mil.ru

