

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Московский государственный
медицинско-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова» Минздрава России

д.м.н. Н.И. Крихели

«11 марта

2021г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации
Эбзеева Азнаура Казимовича на тему: «Применение экзогенного
монооксида азота в комплексном лечении бисфосфонатного
остеонекроза челюстей у пациентов с онкопатологией», представленной
к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности: 14.01.14 – «Стоматология»

Актуальность темы диссертационного исследования

Бисфосфонатный остеонекроз челюстей у онкологических пациентов, получавших антирезорбтивную терапию бисфосфонатами, является одной из новых проблем стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, появившихся в XXI веке. В настоящее многие исследователи в различных странах активно исследуют патогенез, клинические особенности, предлагают новые методы диагностики заболевания. Наибольшие трудности возникают при лечении данной патологии ввиду ее первично-хронического характера. Бисфосфонатный остеонекроз значительно ухудшает качество жизни онкобольных, приводит к развитию гнойно-воспалительных осложнений в челюстно-лицевой области, лишает пациентов возможности не только полноценной социальной жизни, но иногда и адекватного приема пищи.

В настоящее время для лечения бисфосфонатного остеонекроза предложены различные консервативные и хирургические методы, однако далеко не каждое вмешательство возможно выполнить у пациентов с текущим онкологическим заболеванием. В то же время, большинство авторов прямо указывает на невысокую эффективность любой монотерапии при бисфосфонатном остеонекрозе челюстей, что связано с нарушением у онкопациентов метаболизма костной ткани и наличием большого числа других хронических заболеваний.

В связи с этим, важной задачей является поиск новых решений проблемы лечения пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей.

Поэтому разработка и оценка эффективности экзогенной терапииmonoоксидом азота в комплексном лечении пациентов с бисфосфонатными остеонекрозами челюстей является актуальной задачей стоматологии, чему и посвящено диссертационное исследование Эбзеева Азнаура Казимовича.

Научная новизна исследований и полученных результатов

Впервые на примере работы краевого стационара челюстно-лицевой хирургии (г. Ставрополь) зафиксировано превалирующее количество пациентов с бисфосфонатными остеонекрозами среди других остеонекрозов челюстей, что свидетельствует о актуальности данного исследования.

Впервые предложено использование экзогенного monoоксида азота в лечении пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей.

Впервые предложена объективная оценка качества жизни и результатов лечения у пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей с помощью специализированного опросника стоматологического здоровья ОНIP-14-RU, обоснована его диагностическая значимость.

Детально раскрыто влияние экзогенной NO-терапии на клинические, биохимические, иммунологические, микробиологические, рентгенологические и патоморфологические показатели у пациентов с остеонекрозом челюстей. Проведен последовательный сравнительный анализ полученных показателей до и после лечения между собой и с показателями в группе сравнения, что позволяет оценить полную картину возникших изменений с разных сторон и убедительно доказывает эффективность методики.

Впервые представлено объективное обоснование необходимости комплексного подхода в лечении пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей с использованием экзогенной NO-терапии.

Практическая значимость

Реценziруемое диссертационное исследование Эбзеева А.К. имеет несомненную значимость для практического здравоохранения.

Применение экзогенной NO-терапии позволит врачам стоматологам и челюстно-лицевым хирургам оптимизировать результаты лечения и повысить качество жизни онкопациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей.

Сформулированный автором лечебно-диагностический алгоритм ведения пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей позволит оптимизировать работу врачей стоматологов и челюстно-лицевых хирургов с данной категорией пациентов, расширит возможности для лечения бисфосфонатного остеонекроза.

Для комплексного лечения пациентов с бисфосфонатными остеонекрозами челюстей автором предложен и внедрен в клиническую практику метод экзогенной NO-терапии, позволяющий добиться значимых положительных клинических результатов.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и заключений

Основные положения работы объективны, достоверны и обоснованы полученными в диссертации результатами. Методики исследования, использованные автором, являются современными и информативными. Выводы отражают основные итоги работы, подкреплены объективными данными. Практические рекомендации логично вытекают из содержания диссертации и определяют конкретные пути для их реализации.

Общая характеристика работы

Диссертация построена по традиционному плану. Она изложена на 164 страницах компьютерного текста. Работа состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, изложения результатов собственных исследований, а также заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений. Текст иллюстрирован 20 таблицами и 42 рисунками. Указатель литературы включает 82 отечественный и 146 зарубежных источников.

Во введении диссертации раскрыты цель и задачи исследования, автором четко сформулированы научная новизна и практическая значимость работы, личное участие автора, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация полученных результатов.

Обзор литературы написан подробно, глубоко и всесторонне охарактеризованы все рассматриваемые аспекты проблемы бисфосфонатных остеонекрозов челюстей, обозначенные в цели и задачах исследования. Также очень подробно охарактеризована методика экзогенной NO-терапии, ее возможности, сферы применения и перспективы использования. Обзор литературы заслуживает положительной оценки и свидетельствует о хорошей ориентации автора в современной научной литературе по данной проблеме.

Глава «Материалы и методы исследования» представлена детальным и поэтапным описанием структуры исследования. Методики исследования отобраны согласно поставленным задачам. Обращает на себя внимание разносторонний и полный объем представленных методов исследования и лечения, включающий терапию экзогенным монооксидом азота с помощью аппарата «Плазон», санацию с использованием 0,05%р-ра хлоргексидина, а также хирургический этап.

В главе «Результаты собственных исследований» приводятся подробные данные клинического обследования пациентов основной группы пациентов (26 человек) и группы сравнения (27 человек), которым проводилась соответственно экзогенная NO-терапии и традиционная санация. Проводится подробное сравнение всех исследуемых признаков до и после лечения как в одной группе, так и между группами, что позволяет объективно оценивать как однородность выборок, так и эффективность каждой методики. Следует отметить четкую последовательность изложения и объяснения автором полученных результатов, которые логично соотносятся с уже имеющимися научными данными и создают предпосылки для дальнейших исследований в данном направлении.

В главе «Обсуждение результатов собственных исследований» автор подводит итоги проделанной работы, на основании которых делает выводы и дает практические рекомендации, которые соответствуют основным итогам диссертации. Тем не менее, выводы не в полной мере соответствуют поставленным задачам и нуждаются в некоторой конкретизации.

Диссертация написана хорошим литературным языком и не вызывает принципиальных замечаний. Автором проделан большой объем работы, которую можно считать завершенной. Результаты исследования отражены в 12 научных работах, в том числе 4 – в журналах, рекомендованных ВАК. Автореферат диссертации полностью отражает содержание диссертации.

Рекомендации ведущей организации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные автором результаты могут быть внедрены в лечебный процесс лечебно-профилактических учреждений стоматологического профиля. Кроме того, результаты исследования и предложенные в работе практические рекомендации могут быть использованы в педагогической деятельности на кафедрах стоматологического профиля в медицинских ВУЗах, в системе дополнительного профессионального образования.

Заключение

Диссертация Эбзеева Азнаура Казимовича на тему: «Применение экзогенного монооксида азота в комплексном лечении бисфосфонатного остеонекроза челюстей у пациентов с онкопатологией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента Христофорандо Дмитрия Юрьевича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи стоматологии – оптимизация лечения онкологических пациентов с бисфосфонатными остеонекрозами челюстей, с использованием экзогенной NO-терапии, что

имеет существенное теоретическое и практическое значение для стоматологии.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Эбзеева Азнаура Казимовича на тему «Применение экзогенного монооксида азота в комплексном лечении бисфосфонатного остеонекроза челюстей у пациентов с онкопатологией» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология».

Диссертационная работа и отзыв обсуждены на заседании кафедры челюстно-лицевой и пластической хирургии ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России «11» марта 2021г. (протокол №41).

Профессор кафедры
челюстно-лицевой и пластической хирургии
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Минздрава России, д.м.н.



Шулаков В.В.

«11» марта 2021г.

Подпись профессора Шулакова В.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им. А.И. Евдокимова Минздрава России
д.м.н., профессор



Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1.
8 (495) 609-67-00
<http://www.msmu.ru/>

Место для печати и штампа