

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук,
профессора, заслуженного врача РФ

Фомичева Евгения Валентиновича на диссертацию Эбзеева Азнаура
Казимовича на тему: «Применение экзогенного монооксида азота в
комплексном лечении бисфосфонатного остеонекроза челюстей у пациентов
с онкопатологией», представленную на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности
14.01.14 - «Стоматология»

1. Актуальность темы

Эффективное лечение пациентов со злокачественными новообразованиями является одним из приоритетных направлений современной медицинской науки. Несомненно, за последнее десятилетие в лечении онкологических пациентов с распространенными метастазами в кости был достигнут значительный прогресс благодаря активному развитию паллиативной помощи. Бисфосфонаты являются препаратами, хорошо зарекомендовавшими себя в современной онкологической практике и, хотя, напрямую не обладают противоопухолевым эффектом, при их использовании в комплексном лечении отмечено значимое увеличение выживаемости онкопациентов с 3-4 стадиями заболевания. Антирезорбтивная терапия назначается повсеместно, показания к ее использованию расширяются, количество пациентов, имеющих в анамнезе прием данной группы препаратов, неуклонно растет. При этом довольно мало внимания уделяется безопасности их использования, практически ничего не говорится о необходимой подготовке больного перед началом такого лечения.

По этой причине, как показывают многочисленные проведенные на сегодняшний день исследования побочных эффектов бисфосфонатотерапии, количество онкопациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей растет по всему миру, и нет оснований утверждать, что в ближайшее время эта тенденция изменится.

При этом большинство авторов и стоматологических ассоциаций разных стран в один голос утверждают о больших практических сложностях

в лечении данного заболевания, его неуклонном прогрессировании и неутешительных прогнозах. Уже испробованные методики лечения не дают той необходимой эффективности, чтобы не требовался постоянный научный и клинический поиск новых решений проблемы. Несомненно, будущее в лечении бисфосфонатного остеонекроза челюстей принадлежит комплексному персонализированному подходу и разработке оригинальных методик. Данной проблематике посвящено диссертационное исследование Эбзеева А.К.

Цель данной работы – улучшить результаты комплексного лечения пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей с помощью экзогенной NO-терапии, которая уже доказала свою эффективность в клинической практике, однако ранее для пациентов с подобным заболеванием не применялась.

Актуальность выбранной темы не вызывает сомнения из-за нарастающего количества больных с этой патологией, низкой эффективности лечения и отсутствия четких рекомендаций практическому здравоохранению.

3. Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Диссертация Эбзеева А.К. содержит данные по распространенности бисфосфонатного остеонекроза среди других остеонекрозов в Ставропольском крае. Следует отметить, что автором проанализирован и установлен рост встречаемости данной патологии в период с 2015 по 2019гг., что говорит о высокой актуальности проблемы в будущем.

В основе работы лежит оценка эффективности экзогенной терапии монооксидом азота в комплексном лечении пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей. Детально показано, что использование данной методики более эффективно в сравнении с группой пациентов, которая получала медикаментозную обработку очагов остеонекроза 0,05% р-ром хлоргексидина биглюконата.

Впервые изучена динамика клинических проявлений бисфосфонатного остеонекроза челюстей при лечении по разработанной методике, обоснована необходимость применения современной диагностики и комплексного подхода в лечении данного заболевания.

4. Практическая значимость

Предложенная методика экзогенной NO-терапии с помощью аппарата «Плазон» доступна для выполнения в условиях практического здравоохранения. Необходимость проведения современных методов исследования (социологического, биохимического, рентгенологического, бактериологического, иммунологического, патогистологического) при бисфосфонатном остеонекрозе челюстей и их интерпретация тезисно изложены в практических рекомендациях. Предложение автора внедрить экзогенную NO-терапии в комплексное лечение пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей, которое составляет суть диссертационного исследования, легло в основу сформулированного лечебно-диагностического алгоритма. Применение этой методики позволяет повысить количество положительных клинических исходов при данной патологии в практики стоматологов и челюстно-лицевых хирургов.

5. Общая характеристика работы

Диссертация Эбзеева Азнаура Казимовича состоит из введения, обзора литературы, главы материалов и методов исследования, главы результатов собственных исследований, содержащих развернутую клиническую характеристику обследованных и пролеченных пациентов, а также заключения, выводов, практических рекомендаций и представлена на 164 стр. машинописного текста. Библиография включает 228 источников, в том числе 146 - на английском языке. Диссертация написана грамотным научно-литературным стилем, читается легко, характеризуется

аналитическим подходом в достижении цели исследования. Текст иллюстрирован 20 таблицами и 42 рисунками. Качество иллюстративного материала оставляет благоприятное впечатление.

Обзор литературы состоит из 6 разделов и резюме на 23 страницах машинописного текста. Автор представил последние данные о течении бисфосфонатного остеонекроза и его особенностях при влиянии различных факторов. В полной мере отражены современные данные о возможностях экзогенной NO-терапии и механизмах её действия. Необходимо отметить, что диссертантом, в основном, использована только современная литература. Автор продемонстрировал осведомленность в области научных исследований по вопросу этиологии, патогенеза, клиники, диагностики и методах лечения бисфосфонатного остеонекроза челюстей, известных на сегодняшний день. В целом данная глава всесторонне отражает современное состояние исследуемой проблемы и свидетельствует о целесообразности дальнейших исследований в выбранном диссертантом направлении.

В главе, посвященной материалам и методам исследования, А.К. Эбзеев достаточно полно охарактеризовал этапы исследования и первичный материал. Подробно освещены те методы, которые использовались в работе. По аппарату «Плазон» представлена вся необходимая документация. Последовательно отмечены этапы комплексного лечения пациентов, позволяющие судить о проведенной работе в целом. Следует отметить, что количество обследованных больных является достаточным для поставленных целей, а использованные методы адекватны задачам исследования. Четко охарактеризованы примененные методы статистики.

В основу третьей главы положены результаты собственных исследований. Вначале внимание уделяется ретроспективной части исследования, позволяющей оценить место бисфосфонатных остеонекрозов в структуре заболеваемости краевого стационара челюстно-лицевой хирургии. Затем автор во всех деталях раскрывает клинико-рентгенологические особенности бисфосфонатного остеонекроза челюстей у обследованных

больных по стадиям заболевания. Дана подробная характеристика каждой группе исследования. Убедительно показано, как применение традиционной санации и экзогенной NO-терапии влияет на исследуемые показатели и на качество лечения в целом. Сформулированные в конце главы рекомендации по применению экзогенного монооксида азота патогенетически обоснованы проведенным ранее детальным анализом каждой сравниваемой группы.

Рецензируемая диссертационная работа выполнена в соответствии с поставленной целью и основными задачами исследования. Анализ её содержания и основных научных положений позволяет заключить: цель достигнута полностью, а суть полученных результатов отражена в 5 выводах. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из содержания диссертации. Работа соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждено наличием последовательного плана исследования, взаимосвязью поставленных задач и выводов.

В заключении диссертации содержится глубокий анализ и логическое обоснование полученных результатов. Выводы четко сформулированы, соответствуют цели исследования. Практические рекомендации конкретны и могут быть использованы в практическом здравоохранении. Автореферат отражает основные положения диссертации. По теме исследования опубликовано 12 работ, в том числе 4 - в журналах, рекомендованных ВАК, что отражает полноту освещения работы.

6. Достоверность результатов и обоснованность выводов

Репрезентативность клинических наблюдений, сопоставимость их групповой систематизации, использование комплекса информативных методик контроля течения патологического процесса, адекватных поставленным задачам, и применение современных методов статистического анализа позволяют утверждать, что научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и достоверны.

7. Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы Эбзеева А.К. рекомендуется включить в обучающие программы стоматологических факультетов Медицинских ВУЗов, практические рекомендации – внедрить в работу медучреждений стоматологического профиля, челюстно-лицевых стационаров.

Замечания: Отмечается определенное несоответствие задач исследования и выводов.

Так, выводы 3 и 5 – целесообразно было конкретизировать, с указанием полученных в исследовании данных.

При изучении диссертационного исследования к диссертанту возникли следующие вопросы:

1. Сколько курсов терапии экзогенным монооксидом азота в среднем проводилось пациентам основной группы до оперативного лечения или стабилизации процесса?

2. Проводилось ли повторные исследования уровня остеокальцина и β -cross laps перед оперативным вмешательством?

Заключение

Диссертация Эбзеева Азнаура Казимовича на тему: «Применение экзогенного монооксида азота в комплексном лечении бисфосфонатного остеонекроза челюстей у пациентов с онкопатологией», научный руководитель, д.м.н., доцент Христофорандо Д.Ю., является законченной научной квалификационной работой, способствующей решению актуальной задачи лечения бисфосфонатного остеонекроза челюстей, которая имеет существенное теоретическое и практическое значение для стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Диссертация Эбзеева А.К. 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 медицинских наук по специальности 14.01.14. «Стоматология».

Все вышеизложенное позволяет считать, что автор диссертации Эбзеев А.К. заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. «Стоматология».

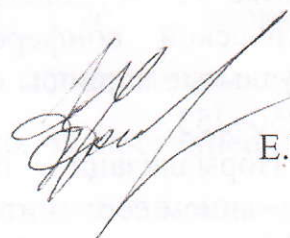
Заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук, профессор

заведующий кафедрой хирургической стоматологии

и челюстно-лицевой хирургии

ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России,



Е.В. Фомичев

«19» 09 2021г

Подпись профессора Е.В. Фомичева заверяю:

Смирнов Александр

Место для печати и штампа



Контактная информация:

ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Минздрава России

Кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

г. Волгоград, площадь Павших бойцов, дом 1

Тел. +7 (8442) 39-17-59

Адрес электронной почты: f3vstom@yandex.ru