

РЕЦЕНЗИЯ

на научно-квалификационную работу аспиранта кафедры стоматологии № 2
ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России Алиева Кямранбека Исабековича
**«КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ
«МЕЛАКСЕНА» ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОДОНТОГЕННЫХ ОСТЕОМИЕЛИТОВ
ЧЕЛЮСТЕЙ»,**

представленную в виде кандидатской диссертации
по специальности 14.01.14 – Стоматология

Воспалительные заболевания одонтогенного происхождения являются важной проблемой современной стоматологии. Наибольший интерес представляют процессы, провоцируемые изменениями в пародонте причинного зуба, служащего входными воротами для микробной флоры. Одним из таких процессов является одонтогенный остеомиелит – часто встречающаяся патология челюстно-лицевой области, которая развивается в челюстных костях и поражает костную ткань, а также надкостницу и окружающие мягкие ткани. Патогенез заболевания понятен и достаточно хорошо изучен, однако оно сложно поддается лечению, невзирая на достижения современной медицины. В условиях появления антибиотикорезистентных штаммов, подавления иммунной системы экологическими факторами, аллергизации организма, наблюдаемых в последнее время, диагностика и терапия одонтогенного остеомиелита требуют комплексного подхода, которым должен владеть каждый стоматолог-хирург.

Проведенное исследование демонстрирует развитие ключевых звеньев патологического процесса – активации перекисного окисления липидов, угнетения антиоксидантной защиты и фагоцитарной активности нейтрофилов при одонтогенных остеомиелитах и обоснованно позволяет ввести в классическую схему лечения препарат «Мелаксен». Это лекарственное средство обладает антиоксидантными и иммуностимулирующими свойствами, что необходимо для корректировки развивающихся нарушений в организме.

Диссертантом проведено двухэтапное исследование – отработка моделей острого и хронического одонтогенного остеомиелита на экспериментальных животных, изучение у них патогенетических компонентов развития заболевания и возможности применения препарата «Мелаксен» в комплексном его лечении, а затем, как своеобразное практическое применение экспериментальной части - проспективное контролируемое исследование на пациентах. Показатели перекисного окисления липидов, антиоксидантной защиты и фагоцитарной активности нейтрофилов изучались с довольно высокой периодичностью (5-е, 7-е, 10-е, 12-е и 14-е сутки при остром процессе и 40-е, 43-и, 45-е, 47-е и 50-е сутки – при хроническом), что позволило оценить степень эффективности обеих терапевтических схем в динамике послеоперационного периода.

Выяснено, что «Мелаксен» позволяет ускорить процесс регенерации, что подтверждают не только лабораторные данные, но и изменения объективного и субъективного статуса пациентов, описанные с помощью разработанной диссертантом специальной шкалы.

Исследования проведены с использованием современных информативных методик, объем экспериментальной выборки достаточен для получения статистически значимых результатов и соответствует этическим критериям. Проспективное контролируемое исследование отвечает требованиям, предъявляемым к такого рода экспериментальным работам. Все пациенты информированы о возможных рисках и заполняли формы «Добровольного информированного согласия». Статистический инструментарий подобран верно, в соответствии с целями и задачами работы.

Полученный диссертантом материал представлен в виде публикаций в научных изданиях и неоднократно доложен на международных научных конференциях. Алиев К.И. является автором 2 статей в журналах из списка, рекомендованных ВАК рецензируемых научных изданий, в которых должны

быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней, и 5 статей - в других актуальных научных изданиях.

Результаты исследования могут быть с успехом использованы в клинической практике при лечении больных с острыми и хроническими одонтогенными остеомиелитами.

Таким образом, научно-исследовательская работа «Клинико-экспериментальное обоснование применения «Мелаксена» при лечении одонтогенных остеомиелитов челюстей», выполненная аспирантом кафедры стоматологии № 2 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России Алиевым К.И. по специальности 14.01.14 – Стоматология под научным руководством д.м.н. Тобоева Г.В., полностью соответствует требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам и может быть представлена в виде научного доклада на итоговой государственной аттестации аспирантов.

Профессор кафедры ортопедической стоматологии,
пропедевтики и постдипломного образования
ФГБОУ ВО СОГУ им. К.Л. Хетагурова,
профессор, доктор медицинских наук



Золоев Р.В.

