

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

Несмотря на достигнутые успехи в диагностике и лечении гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области, проблема полноценной реабилитации больных с указанной патологией не теряет своей актуальности. В связи с особенностями социально-экономической ситуации в здравоохранении, количество больных с воспалительными процессами в области лица и шеи не имеет тенденции к снижению. При этом изменяется клиническое течение заболевания, увеличивается удельный вес его тяжелых форм с распространением на смежные клетчаточные пространства и развитием угрожающих жизни осложнений. Это в значительной мере обусловлено не только изменением активности патогенной микрофлоры, но и отсутствием порой адекватной иммунной реакцией организма больного с возможностью развития в том числе хронического очага воспаления. Выбранная для диссертационного исследования патология является одной из наиболее часто встречающихся разновидностей гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области, поражающих лиц преимущественного трудоспособного возраста. Это делает проблему разработки оптимальной схемы лечения больных с одонтогенным остеомиелитом челюстей не только важной медицинской, но и социально-экономической задачей. Возрастание числа случаев заболевания в последние годы часто связывают с изменениями качества жизни населения, отсутствием плановой санации, снижением уровня и качества личной гигиены, которые

способствуют снижению общей резистентности и неспецифического иммунитета организма человека.

Диссертант в своем исследовании пытается проследить основные пути развития патологического процесса при остеомиелите челюстей, уделяя особое внимание изменениям баланса антиоксидантной защиты и перекисного окисления липидов (ПОЛ), а также состоянию клеточной защиты организма, в частности, фагоцитарной активности нейтрофилов, что отражает характер взаимодействия на уровне «макро-микроорганизм».

Получив подтверждение основным звеньям развития одонтогенного остеомиелита, в качестве дополнения к этиотропной терапии диссертант избирает средство патогенетической направленности – синтетический аналог гормона эпифиза мелатонина – препарат «Мелаксен». Это средство с адаптогенными, антиоксидантными и иммуностимулирующими свойствами, и что очень важно, установленной безопасностью для организма животных и человека, как нельзя лучше по своему действию подходит для корректировки развивающихся нарушений.

Аспирантом проведен большой объем экспериментально-клинических исследований, включающих отработку моделей острого и хронического одонтогенного остеомиелита на экспериментальных животных, исследование у них показателей ПОЛ и антиоксидантной защиты, фагоцитарной активности нейтрофилов в условиях патологии и при разных способах ее коррекции, а также изучение тех же параметров у пациентов отделения челюстно-лицевой хирургии с определением возможной терапевтической эффективности препарата «Мелаксен». Важно, что все описанные процессы изучались диссертантом в динамике, с определённой 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). Им получен значительный объем данных, который тщательно проработан статистически.

Более того, аспирантом исследована динамика объективного и субъективного статуса пациентов с острым и хроническим одонтогенным

остеомиелитом на фоне применения «Мелаксена» и показано, что изменения лабораторных показателей коррелируют с локальным и общеклиническим течением заболевания. Установлена клиническая эффективность препарата «Мелаксен» и в данном аспекте.

Результаты исследований, полученных с помощью 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».

Результаты исследования представлены в виде публикаций в научных изданиях и неоднократно доложены на международных научных конференциях. Диссертант 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, 5 статей опубликованы в других актуальных научных изданиях.

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

Оценивая в целом положительно результаты проведенного исследования, в связи с неоднозначной оценкой клиницистами сути самого препарата «Мелаксен», хотелось бы более детально уточнить механизм его локального или общего воздействия при наличии острого и хронического одонтогенного остеомиелита; наблюдались ли осложнения и если «да», то в чём они проявлялись.

Таким образом, научно-исследовательская работа аспиранта кафедры стоматологии № 2 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России Алиева К.И. «клинико-экспериментальное обоснование применения «Мелаксена» при

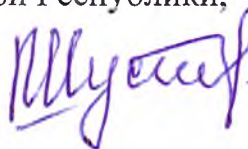
лечении одонтогенных остеомиелитов челюстей» по специальности 14.01.14 – Стоматология, выполненная под научным руководством д.м.н. Тобоева Г.В. полностью соответствует всем требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам и может быть представлена в виде научного доклада по результатам подготовленной кандидатской диссертации к защите на итоговой государственной аттестации аспирантов.

Директор института стоматологии и челюстно-лицевой хирургии,

Заслуженный врач Российской Федерации,

Заслуженный врач Кабардино-Балкарской Республики,

профессор, доктор медицинских наук

 МУСТАФАЕВ М. Ш.

Заверено:

Ученый секретарь КБМУ



 Н. В. Анисимов