ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чолахяна Альберта Вачагановича «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита», представленный на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия

Диссертационная работа А.В. Чолахяна посвящена одному из тяжелых заболеваний опорно-двигательного аппарата — посттравматическому остеомиелиту. Актуальность проведенного исследования определяется ростом заболеваемости и инвалидизации, в том числе среди лиц трудоспособного возраста, тяжестью патологии, сложностью диагностики и лечения. Сложности в лечении определяются также возрастающей антибиотикорезистентностью микроорганизмов, вызывающих развитие воспалительного процесса.

Научная новизна. В диссертационном исследовании получены новые доказательства в оценке активности воспалительного процесса у больных с остеомиелитом на основе изучения динамики изменений биохимических показателей, сывороточного амилоида A, молекул межклеточной адгезии sICAM-1, sVCAM-1 и неоптерина в периферической крови.

Предложенный комплекс биохимических исследований впервые использован для контроля и прогнозирования реакции организма на развитие системного воспаления при обострении хронического посттравматического остеомиелита.

На достаточно большом клиническом материале доказана эффективность применения препарата «КоллапАн» для пластики остеомиелитических полостей у пациентов с хроническим посттравматическим остеомиелитом в период обострения воспалительного процесса.

Проведён анализ качества жизни пациентов с хроническим остеомиелитом через 10, 30 и 50 дней после хирургического лечения по тесту SF-36 и доказана целесообразность его использования для оценки результатов лечения хронического посттравматического остеомиелита. В диссертационной

работе предпринята успешная попытка оценки эффективности хирургического лечения больных хроническим посттравматическим остеомиелитом на основании информативности клинических, лабораторно-инструментальных и морфологических данных.

Практическая значимость работы. В клиническом исследовании обоснована необходимость внедрения в стандартную схему обследования больных с хроническим остеомиелитом в период обострения определение количество белков острой фазы воспаления, клеточных молекул адгезии эндотелия сосудистой стенки, маркёров активации клеточного иммунитета. Для практических врачей даны рекомендации по применению препарата «КоллапАн» для пластики остаточной костной полости, что позволяет повысить эффективность хирургического вмешательства у больных с хроническим посттравматическим остеомиелитом в период обострения.

На основании анализа полученных результатов по тесту SF-36 до операции и в различные сроки послеоперационного периода обоснованы принципы лечения больных и появилась возможность индивидуального выбора реабилитации метода оперативного лечения И сроков пациента амбулаторном этапе. В диссертационной работе использовались современные на достаточно большом методы исследования, количестве пациентов. Полученные после статистической обработки данные не вызывают сомнений в достоверности результатов.

Основные этапы исследования отражены в 18 печатных работах, 3 из которых опубликованы в научных журналах ВАК РФ, включенных в перечень российских рецензируемых журналов для публикации материалов диссертации. Результаты диссертации были представлены к обсуждению на международных, всероссийских и региональных конгрессах и форумах.

Результаты научного исследования внедрены в практическую и учебную работу ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Министерства

здравоохранения Российской Федерации, отделения гнойной хирургии № 2 МУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 им. В.И. Разумовского», отделения гнойной хирургии НИИТОН ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделения гнойной хирургии ГУЗ «Областная клиническая больница».

В соответствии с поставленными целью и задачами было обследовано 136 больных в возрасте от 15 до 71 года, находившихся на лечении в МУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 им. В.И. Разумовского» и в НИИТОН ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России по поводу обострения хронического посттравматического остеомиелита.

уппу сравнения составили 20 человек в возрасте от 23 до 65 лет, сопоставимых с основной группой по возрастным и половым признакам.

Больные были разделены на 2 группы — основную и группу сравнения. В основную группу вошли 110 больных, которым проводилось лечение с использованием «КоллапАна»; в группу сравнения — 26 пациентов, сопоставимых с основной группой по возрастным и половым признакам, лечение которых было проведено традиционными способами без применения «КоллапАна». Количество больных в группе сравнения, на мой взгляд, можно было увеличить, за счет ретроспективного анализа, до 80-100 человек.

Основную группу составили мужчины -78,2% (86 человек), на долю женщин пришлось 21,8% (24 человека). В группе сравнения было 22 мужчины (84,6%) и 4 женщины (15,4%).

Трудоспособного возраста были 88(80%) человек (от 20 до 60 лет). Что говорит о значимости проблемы.

Автореферат полностью отражает содержание исследования. Выводы закономерно вытекают из содержания работы, логичны и отвечают поставленным задачам.

Замечания. Принципиальных замечаний к автореферату на диссертационное исследование нет.

Заключение. Диссертация А.В. Чолахяна «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор — А.В. Чолахян заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.17 – хирургия.

доктор медицинских наук, профессор (14.01.17 - Хирургия, медицинские науки) профессор кафедры хирургии института профессионального образования ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

« 12 » апреля 2018 г.

Кривощеков Е.П.

Тел 89276884289

Электронная почта Walker02@mail.ru

443095, Российская Федерация, г. Самара, ул. Ташкентская, 159. Областная клиническая больница им. Калинина. Тел. (846) 9564244, e-mail: walker02@mail.ru

