

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
Федеральное государственное
автономное образовательное
учреждение высшего образования

"Российский национальный
исследовательский медицинский
университет имени Н.И. Пирогова"

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

д.б.н. Ребриков Д.В.



«9» февраля 2020 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Куликовой Виктории Александровны на тему «Эффективность лечения аритмий и синдрома дилатационной кардиомиопатии иммунно-воспалительного генеза, резистентных к стандартной терапии, с помощью плазмафереза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Актуальность темы диссертации

Диагноз идиопатических нарушений ритма остается одними из наиболее частых диагнозов, который выставляется на основании наличия аритмий, трудно поддающихся лечению, в отсутствие структурных изменений сердца и других нозологий, на фоне которых развиваются нарушения ритма (ишемической болезни сердца, тиреотоксикоза, гипертонической болезни ит.д.). Наряду с синдромом дилатационной кардиомиопатии (ДКМП) у больных с хронической сердечной недостаточностью, диагностируемым на основании типичных эхокардиографических изменений сердца, этот диагноз не учитывает этиологию заболевания, лежащего в основе и, по сути, является

«входным» диагнозом для кардиолога. Антиаритмическое или симптоматическое кардиотропное лечение, проводимое у таких пациентов, зачастую отличается резистентностью и неэффективностью. В то же время частота миокардита, скрывающегося под маской упорных нарушений ритма или необъяснимой ДКМП, остается достаточно высокой. Патогенетическое лечение воспалительных заболеваний миокарда включает в себя применение иммуносупрессивной терапии, что влечет за собой риски развития побочных эффектов и осложнений. В работе В.А. Куликовой впервые изучена возможность применения плазмафереза в комплексном лечении пациентов с разными клиническими вариантами иммунно-воспалительных поражений миокарда.

Научная новизна диссертационного исследования, полученных результатов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В результате анализа результатов проведенного лечения пациентов с двумя клиническими формами иммунно-воспалительных поражений миокарда (аритмической и синдромом ДКМП) были показаны преимущества комбинированного лечения пациентов с данной нозологией. Наглядно продемонстрировано, что механическое удаление циркулирующих аутоантител с помощью неселективного плазмафереза в сочетании с низкими дозами глюкокортикостероидов или без них у пациентов с миокардитом приводит к лучшему клиническому эффекту, чем стандартная терапия рекомендованными дозами стероидов.

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов

Диссертационная работа Куликовой В.А. представляет несомненную научно-практическую ценность, прежде всего, для кардиологов, которые чаще других специалистов сталкиваются с данными пациентами в

клинической практике. В работе продемонстрирована клиническая эффективность и безопасность плазмафереза у пациентов с воспалительными заболеваниями миокарда, лечение которых зачастую вызывает большие трудности у практических врачей. Так, в результате проведенного исследования было показано, что у пациентов с высокой иммунной активностью миокардита плазмаферез не только достоверно лучше снижает уровень антикардиальных антител, чем назначение иммуносупрессивных препаратов, но и приводит к лучшему клиническому эффекту. Кроме того, применение плазмафереза в сочетании с низкими дозами глюкокортикостероидов, азатиоприна или же плаквенила позволяло значительно продлить клинический эффект лечения. Изученные предикторы полезны для грамотного отбора пациентов перед выполнением плазмафереза в российской популяции.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки

Диссертационная работа Куликовой В.А. «Эффективность лечения аритмий и синдрома дилатационной кардиомиопатии иммуно-воспалительного генеза, резистентных к стандартной терапии, с помощью плазмафереза» выполнена в соответствии с основными направлениями исследований кафедры факультетской терапии №1 ФГАОУ ВО Первый Московский Государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). Научные положения диссертации соответствуют формуле специальности 14.01.05 – кардиология. Результаты исследования соответствуют области специальности 14.01.05 – кардиология (5, 14 пункты паспорта специальности).

Личный вклад автора

Автор лично участвовала в определении темы исследования, планировала этапы его проведения, постановке цели и задач. Куликова В.А. самостоятельно проводила отбор пациентов для участия в исследовании, участвовала в обследовании, коррекции терапии на всех этапах наблюдения. Особенно значимым личным вкладом является непосредственное наблюдение и контроль во время каждой процедуры плазмафереза у всех пациентов, активное сотрудничество с врачами-трансфузиологами Центра крови ФГАОУ ВО Первый Московский Государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). Полученные результаты проанализированы, доложены и активно обсуждены на конгрессах, представлены в научных статьях.

Структура и содержание работы

Диссертация написана по традиционной схеме, изложена на 138 страницах машинописного текста. Список литературы состоит из 166 зарубежных и 12 отечественных источников. Содержит 23 таблицы и 26 рисунков, 4 клинических примера.

Введение полностью освещает современное состояние проблемы, описаны цель и задачи исследования, научная новизна и практическая значимость.

В обзоре литературы сделан акцент на диагностику и медикаментозное лечение миокардита, который чаще всего скрывается за диагнозом идиопатических аритмий и ДКМП. Особое внимание уделяется описанию современных методов афереза, используемых для лечения воспалительных заболеваний миокарда.

В главе «Материалы и методы» приведены общая характеристика пациентов, критерии включения и невключения, представлен дизайн исследования и использованные в работе методы статистической обработки.

Автором дана подробная клиническая характеристика всех включенных в исследование пациентов основной группы и группы сравнения, а также результаты контрольных исследований в период наблюдения. Имеется замечание, не несущее принципиальный характер, а являющееся редакционным: таблицы, отражающие исходные показатели и результаты обследования в динамике, несколько нагромождены данными, что незначительно затрудняет восприятие информации, однако демонстрирует глубокий анализ материалов, полученных при обследовании и лечении пациентов.

В обсуждении проводится анализ и сопоставление полученных результатов с данными мировой литературы. Выводы и практические рекомендации соответствуют цели и задачам исследования.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертационной работы.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы Куликовой В.А. могут быть использованы в практике отделений кардиологического профиля, занимающихся вопросами ведения пациентов с нарушениями ритма сердца, хронической сердечной недостаточностью, кардиомиопатиями. Полученные в настоящей работе данные могут быть использованы в учебном процессе программ высшего профессионального образования по специальности «кардиология», а также для слушателей системы послевузовского профессионального образования в рамках дисциплины «кардиология».

Печатные работы по теме диссертации

Результаты исследования опубликованы в 16 печатных работах, из них 4 статьи в отечественных журналах, входящих в список ВАК(2 из них

индексируются в SCOPUS). Материалы диссертации были доложены на российских, европейских и американских конгрессах.

Замечания к работе

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Непринципиальные замечания: в качестве основного замечания к работе следует отметить необходимость дальнейшего наблюдения за пациентами и накопления опыта для оценки отдаленных результатов лечения. Срок наблюдения пациентов в диссертационной работе Куликовой В.А. составляет около года, что совпадает с данными мировой литературы, описывающими клинический эффект методов афереза. Безусловно, отдаленные результаты, длительность эффекта плазмафереза в сочетании с иммуносупрессивной терапией, необходимость и целесообразность повторных процедур были бы крайне интересны для изучения. Имеющиеся замечания носят редакционный характер, и работа может быть представлена к защите.

Заключение

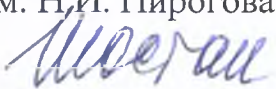
Диссертационная работа Куликовой В.А. на тему «Эффективность лечения аритмий и синдрома дилатационной кардиомиопатии иммуно-воспалительного генеза, резистентных к стандартной терапии, с помощью плазмафереза», выполненная под руководством, д.м.н., профессора Недоступа А.В., является законченным научно-квалификационным трудом, в котором оценена клиническая эффективность плазмафереза в лечении пациентов с иммуно-воспалительными поражениями миокарда, что является решением важной задачи для кардиологии.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов работа Куликовой В.А. полностью соответствует требованиям и. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением

Правительства РФ от 24.09.2013 г., №842, (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Куликовой Виктории Александровны обсужден на заседании кафедры Факультетской терапии им. Академика А.И. Нестерова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 4 от «18» февраля 2020г.).

Доктор медицинских наук (14.01.04 – внутренние болезни),
Профессор, заведующий кафедрой
Факультетской терапии
им. Академика А.И. Нестерова
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России



Шостак Надежда Александровна

Подпись профессора Шостак Н.А. «удостоверяю»
Ученый секретарь
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
д.м.н., доцент



Ольга Юрьевна Милушкина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

117997, г. Москва, Ул. Островитянова д. 1.

Тел.: + 7 (495) 609-14-00

e-mail: rsmu@rsmu.ru Web-сайт <https://www.rsmu.ru>