

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маслянского Алексея Леонидовича
«Хроническое воспаление, состояние эндотелия, сердечно-сосудистое
ремоделирование у больных ревматическими заболеваниями - возможности
патогенетической терапии», представленной на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальностям:

14.01.05 — кардиология и 14.01.22— ревматология

Диссертационная работа А.Л. Маслянского посвящена актуальной проблеме кардиологической и ревматологической клинической практики - изучению кардиоваскулярной патологии у больных основными формами воспалительных ревматических заболеваний - ревматоидным артритом, анкилозирующим спондилитом, системной склеродермией и системной красной волчанкой. Многообразие воспалительных ревматических заболеваний, участие в их патогенезе различных аутоиммунных и аутовоспалительных процессов, клеточных и гуморальных звеньев иммунной системы, неодинаковый цитокиновый и хемокиновый профили определяет неодинаковые механизмы вазопатогенного влияния системного воспалительного процесса в структуре вышеуказанных нозологических единиц и требует дифференцированного подхода к их изучению.

Сохраняется необходимость разработки адекватных методов оценки кардиоваскулярного риска при воспалительных заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Выявление патологических изменений сердца и сосудов, в том числе на доклинических этапах, своевременная коррекция установленных изменений, в том числе с помощью патогенетически оправданной иммуносупрессивной терапии, могут способствовать снижению сердечно-сосудистой смертности. В этом отношении выполненное А.Л. Маслянским исследование является серьезным вкладом в развитие медицины.

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений. Автор

впервые идентифицировал аутоантитела к гетерогенным

рибонуклеопротеинам клеточного ядра A2 и B1 в качестве биомаркеров ревматоидного артрита, характеризующихся максимальной встречаемостью у больных с небольшой давностью иммуновоспалительного процесса, охарактеризовал спектр экспрессии иРНК провоспалительных цитокинов и хемокинов синовиальной оболочки больных ревматоидным артритом, и доказал их диагностическое значение. В рамках работы установлено, что среди обследованных больных ревматическими заболеваниями наиболее выраженные субклинические поражения сосудистой стенки и эндотелиальная дисфункция характерны для пациентов с ревматоидным артритом и системной склеродермией. Установлена взаимосвязь тяжести поражения с клинико-иммунологической формой заболевания, спектром аутоантител, оцененным с использованием валидированных шкал, уровнем активности заболевания и профилем цитокинов.

Автором выявлена роль ассиметричного диметиларгинина как наиболее информативного биомаркера состояния эндотелия у пациентов ревматическими заболеваниями, и выявлена его взаимосвязь с процессами сердечно-сосудистого ремоделирования. В работе показано, что патогенетическая анти-V-клеточная терапия системной склеродермии и ревматоидного артрита приводит к значимому снижению активности иммуновоспалительного процесса, что сопровождается улучшением вазодилататорной функции эндотелия и снижению жесткости сосудистой стенки. Разработан и апробирован в реальной клинической практике протокол иммуносупрессивной терапии ревматоидного артрита и системной склеродермии, позволяющий добиться снижения суррогатных маркеров риска сердечно-сосудистых событий.

В исследовании разработан комплекс мер, направленных на своевременную диагностику ревматических заболеваний (системной

склеродермии, ревматоидного артрита) и раннее выявление субклинического поражения сердечно-сосудистой системы. Определены специфические для отдельных ревматических заболеваний факторы, ассоциированные с неблагоприятным течением атеросклеротического процесса. Все это определяет теоретическую и практическую значимость выполненного исследования. Предложенные автором подходы внедрены в практику клинической работы отделений ревматологии ГБУЗ «Клиническая ревматологическая больница № 25», ГБУЗ Ленинградская Областная клиническая больница, ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова МЗ РФ (Санкт-Петербург), а также в практику научной и учебной работы кафедр терапии № 1 им. Э. Э. Эйхвальда ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова МЗ РФ.

Диссертационная работа выполнена на достаточном материале. Сочетание одномоментного и 5-летнего проспективного наблюдения, обследование более 500 пациентов позволяет назвать выборку репрезентативной и определяет достоверность полученных данных. Таким образом, полученные результаты являются фундаментальными. Выполненная автором статистическая обработка материала корректна, и позволяет признать сделанные выводы обоснованными и достоверными.

Автореферат отражает содержание диссертации, четко структурирован. Выводы логичны, закономерно вытекают из содержания работы. По теме диссертации опубликовано достаточное количество работ и приравненных к ним научных трудов (38), отражающих её суть.

По моему мнению, диссертационное исследование Маслянского Алексея Леонидовича «Хроническое воспаление, состояние эндотелия, сердечно-сосудистое ремоделирование у больных ревматическими заболеваниями - возможности патогенетической терапии» являет собой пример оригинального, самостоятельного, целостного научно-квалификационного исследования.

Вышесказанное соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней» в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018 г., предъявляемым к докторским диссертациям. Автор работы, Маслянский Алексей Леонидович – заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.05 – кардиология и 14.01.22 – ревматология.

Доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры внутренних
болезней №1 федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Ростовский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации

Чесникова Анна Ивановна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ростовский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 344022, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, 29
эл. почта: okt@rostgmu.ru, телефон: +7(863) 250-42-00., сайт: rostgmu.ru

Подпись доктора медицинских наук,
профессора Чесниковой А.И. заверяю

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО
РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент

4 сентября 20



Сапронова Наталия Германовна