

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маслянского Алексея Леонидовича «Хроническое воспаление, состояние эндотелия, сердечно-сосудистое ремоделирование у больных ревматическими заболеваниями – возможности патогенетической терапии», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.05 — кардиология и 14.01.22— ревматология.

Диссертационная работа Маслянского Алексея Леонидовича посвящена изучению актуальных вопросов современной медицины, в частности ревматологии и кардиологии. В настоящее время твердо установлено, что подавляющее большинство летальных исходов у больных воспалительными артропатиями, спондилоартритами, диффузными заболеваниями соединительной ткани обусловлены повышенной частотой возникновения и неблагоприятным течением сердечно - сосудистых заболеваний. В свете современных представлений о роли воспаления в патогенезе атеросклеротического поражения сосудистой стенки, работа диссертанта представляется особенно своевременной.

Научная новизна исследования очевидна. Автором впервые установлены высокая распространенность аутоантител к РА33 аутоантигену (анти HnRNP A2 и B1) на ранних стадиях течения ревматоидного артрита (РА). Исследованы профили экспрессии провоспалительных цитокинов и хемокинов в ткани синовиальной оболочки больных РА, и определены диагностические пороги нескольких перспективных биомаркеров. Изучен серологический профиль пациентов системной склеродермией (ССД), и показана роль «минорных» представителей семейства антинуклеарных аутоантител как дополнительных биомаркеров данного заболевания.

Проведен сравнительный анализ цитокинового профиля пациентов РА, ССД, анкилозирующего спондилита (АС), системной красной волчанки (СКВ), впервые выявлены элементы сходства с таковым у лиц с бессимптомным атеросклерозом.

Установлена взаимосвязь тяжести поражения эндотелия (выраженности эндотелиальной дисфункции), субклинического атеросклеротического процесса и нозологической формы ревматического заболевания. Вскрыты взаимосвязи между степенью эндотелиальной дисфункции, ремоделирования

сосудистой стенки и клинико-иммунологическими вариантами ревматических заболеваний, профилем аутоантител и спектром цитокинов сыворотки.

Научная актуальность и практическая ценность работы А.Л. Маслянского не вызывает сомнений. Автором разработаны и внедрены в практику новые диагностические биомаркеры РА и ССД и даны практические рекомендации по их применению. Охарактеризованы предикторы субклинического поражения сосудистой стенки (асимметричный диметиларгинин, аутоантитела, провоспалительные цитокины, традиционные факторы риска), профиль которых оказался неодинаковым среди пациентов РА, ССД и АС, что позволяет оптимизировать наблюдение за данными группами пациентов.

Диссертационное исследование Маслянского Алексея Леонидовича «Хроническое воспаление, состояние эндотелия, сердечно-сосудистое ремоделирование у больных ревматическими заболеваниями – возможности патогенетической терапии» является самостоятельной законченной научной квалификационной работой, в которой осуществлено решение крупной научной проблемы, имеющей важное значение для фундаментальной медицины в целом, а также ревматологической и кардиологической клинической практики.

Диссертация Маслянского А.Л., представленная к защите в диссертационный совет Д 208.054.04 при ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" Минздрава России соответствует требованиям п.9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор – Маслянский Алексей Леонидович заслуживает присуждения искомой степени по специальностям: 14.01.05 – кардиология и 14.01.22 – ревматология.

Заведующая кафедрой госпитальной терапии

Медицинского института ПетрГУ

д.м.н., профессор Н.Н. Везикова



Подпись заведующей кафедрой госпитальной Н.Н. Везиковой «заверяю»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петрозаводский государственный университет» Министерства образования и науки Российской Федерации. 185910, Республика Карелия, 185035, СЗФО, РК, г. Петрозаводск, ул. Красноармейская, 31

Телефон: (8814-2) 71-10-01 e-mail: rectorat@petsu.ru

<https://petsu.ru>

