

**ведущего научного сотрудника клинико-диагностического отделения
ФГБУ «НМИЦ ССХ им.А.Н.Бакулева» МЗ РФ, доктора медицинских
наук Асымбековой Эльмиры Уметовны на автореферат диссертации
Фомичевой Ольги Аркадьевны на тему «Клинико-диагностические
особенности атеросклероза при ревматоидном артрите», представленной
на соискание ученой степени доктора медицинских наук по
специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.27 Ревматология.**

Актуальность настоящего диссертационного исследования не вызывает сомнений. Ревматоидный артрит — хроническое системное аутоиммунное заболевание соединительной ткани, сопровождающееся преимущественным поражением периферических суставов с развитием в них эрозивно-деструктивных изменений, которое встречается в среднем 0,8% среди взрослого населения. Смертность от сердечно-сосудистых причин, при этом заболевании повышена на 50% по сравнению с общей популяцией, что сопоставимо с таковой при сахарном диабете. Важность увеличения сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности у больных с данной патологией отражена в рекомендациях Российского общества кардиологов по Кардиоваскулярной профилактике 2022г.

В настоящее время диагностические подходы по выявлению сердечно-сосудистых заболеваний при ревматоидном артрите не могут в полной мере выявить данную патологию и зачастую в реальной клинической практике не проводятся. Поэтому цель исследования Фомичевой Ольги Аркадьевны по изучению клинико-диагностических особенностей атеросклероза различной локализации при ревматоидном артрите с оценкой факторов сердечно-сосудистого риска, факторов, ассоциированных с ревматоидным артритом, а так же иммуновоспалительных параметров, представляется актуальной и практически значимой.

Научная новизна, проведенного Фомичевой О.А. исследования, не вызывает сомнений. В работе впервые была проведена комплексная оценка традиционных факторов риска, иммуновоспалительных параметров,

факторов, связанных с болезнью, в развитии и прогрессировании атеросклероза различной локализации при ревматоидном артрите. Впервые изучены параметры атеросклеротической нагруженности периферических артерий методом ультразвукового метода исследования и сопоставлены с поражением коронарных артерий при ревматоидном артрите. Впервые исследованы параметры неоваскуляризации артериальной стенки и структура атеросклеротической бляшки различных сосудистых бассейнов. Впервые для оценки структуры артериальной стенки и атеросклеротической бляшки был применен метод контраст-усиленного ультразвукового исследования. Впервые определены клинко-диагностические характеристики ИБС при ревматоидном артрите. Выявлены предикторы наличия/отсутствия ИБС при ревматоидном артрите. Предложен алгоритм диагностики ИБС у больных ревматоидным артритом. Впервые определен и изучен индекс плотности периваскулярного жира коронарных артерий в зависимости от активности заболевания, состояния коронарных артерий и других факторов риска развития сердечно-сосудистых осложнений при ревматоидном артрите.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам диссертационного исследования, следуют из полученных результатов, они аргументированы и обоснованы. Достаточный объем выборки, спектр современных клинко-инструментальных и статистических методов исследования позволяют считать полученные результаты достоверными и обоснованными.

Автореферат написан в традиционном стиле, содержит все необходимые разделы и отражает основные положения диссертационной работы.

По теме диссертационной работы опубликованы 12 печатных работ, из которых 10 — в изданиях, рекомендованных в перечне Высшей аттестационной комиссии, и две статьи — в изданиях, индексируемых базой данных RSCI. Получен патент на изобретение № 2820216 «Способ

определения периваскулярной жировой ткани по данным мультиспиральной компьютерной томографии» от 14.04.2024.

Диссертационное исследование Фомичевой Ольги Аркадьевны на тему: «Клинико-диагностические особенности атеросклероза при ревматоидном артрите» является законченным научно-исследовательским трудом и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 "О порядке присуждения ученых степеней" (с редакциями от 30 июля 2014 г. № 723, от 21 апреля 2016г. № 335, от 2 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017г. № 650, от 28 августа 2017г. № 1024, от 1 октября 2018 г. № 1168, от 20 марта 2021 г. № 426, 11 сентября 2021 г. № 1539, от 26 сентября 2022 г. № 1690, от 26 января 2023 г. № 101, от 18 марта 2023 г. № 415, от 26 октября 2023 г. № 1786, от 25.01.2024 г. № 62, от 16.10.2024 г. № 1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор, Фомичева Ольга Аркадьевна, заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук 3.1.20. Кардиология и 3.1.27-Ревматология.

Ведущий научный сотрудник

клинико-диагностического отделения

Федерального государственного бюджетного

учреждения «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ,

доктор медицинских наук

Э.У. Асымбекова

Подпись доктора медицинских наук Асымбековой Э.У. «УДОСТОВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ,

доктор медицинских наук, профессор РАН



Д.А. Попов