

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.1.182.01
Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт ревматологии имени В. А. Насоновой»
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 22 ноября 2022 г., № 14

О присуждении Зубаревой Елене Викторовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-инструментальные ассоциации остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей» по специальности 3.1.27 – «Ревматология» принята к защите 12.09.2022 г., протокол № 9, диссертационным советом 24.1.182.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А. Насоновой» (115522 г. Москва, Каширское шоссе, дом 34А). Диссертационный совет утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 105/нк от 11.04.2012.

Соискатель Зубарева Елена Викторовна, 1965 года рождения, в 1988 году окончила «Свердловский государственный медицинский институт» по специальности «лечебное дело».

В период подготовки диссертации соискатель Зубарева Елена Викторовна работала врачом-ревматологом в ревматологическом центре консультативно-диагностической поликлиники Государственного автономного учреждения здравоохранения Свердловской области «Городская клиническая больница № 40» (г. Екатеринбург, ул. Волгоградская, 189). Для

подготовки и сдачи экзаменов кандидатского минимума и работы над диссертацией была прикреплена соискателем на кафедру семейной медицины ФПК и ПП по специальности 14.01.22 «Ревматология» (приказ № 39-р от 30.01.2013. Отчислена с 01.01.2018 в связи с окончанием срока обучения. С 30.12.2021г по 29.06.2022 была зачислена в качестве экстерна для прохождения промежуточной аттестации без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в форме сдачи кандидатского экзамена по специальной научной специальности 3.1.27 Ревматология (приказ № 13- от 17.01.2022г.)

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано 10.02.2022г. № 84 Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3).

Диссертация выполнена на кафедре семейной и профилактической медицины Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3);

Научный руководитель: Лесняк Ольга Михайловна, доктор медицинских наук, профессор кафедры семейной медицины Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо- Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191015, г. Санкт- Петербург, ул. Кирочная, 41).

Официальные оппоненты:

Цурко Владимир Викторович, доктор медицинских наук, профессор кафедры факультетской терапии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет

имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Заводовский Борис Валерьевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой клинической лабораторной диагностики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, составленном Коршуновым Николаем Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры терапии Института непрерывного профессионального образования указала, что диссертация Зубаревой Елены Викторовны «Клинико- инструментальные ассоциации остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная задача – на основании комплексного клинического обследования выявлена ассоциация остеоартрита коленных суставов с варикозной болезнью вен нижних конечностей, доказано, что выявленная ассоциация не зависит от индекса массы тела; выявлена независимая от ожирения ассоциация остеоартрита коленных суставов с несостоятельностью клапанов сразу нескольких вен нижних конечностей. Тяжелое поражение клапанов вен нижних конечностей ассоциировалось с более ранним дебютом остеоартрита и снижением дальности ходьбы. Кроме того, выявлены факторы риска одновременного развития остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей: симптомы дисплазии соединительной ткани (висцероптоз и повторные вывихи суставов) и отягощенная по варикозной болезни наследственность.

Результаты и выводы диссертационной работы Зубаревой Елены Викторовны можно расценить как значимый вклад в решение задач практического здравоохранения. Полученные данные могут успешно использоваться в практической работе ревматологов, терапевтов, сосудистых хирургов, врачей общей практики и нуждаются в популяризации. Материалы диссертации могут использоваться при обучении студентов, ординаторов, врачей разных специальностей.

По актуальности, методическому уровню, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., (с изменениями, утвержденными в Постановлении Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.27 - «Ревматология».

Соискатель имеет 7 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе, 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства Образования и науки РФ для публикаций основных результатов диссертационных исследований. Ссылки на публикации достоверны. Указанные работы посвящены обсуждению собственных результатов, в них достаточно полно представлены основные результаты диссертационного исследования.

Наиболее значимыми являются следующие работы:

1. Влияет ли варикозная болезнь нижних конечностей на проявления остеоартроза коленных суставов? / Е. В. Зубарева, О.М. Лесняк // Лечащий врач. — 2016. — № 12. — С. 64-67. — 0,25 п. л.

2. Патология вен нижних конечностей при первичном остеоартрозе коленных суставов / О.М. Лесняк, Е. В. Зубарева, М.Г. Гончарова, Д. М. Максимов // Терапевтический архив. — 2017. — Т. 89. — № 5. — С. 53–59. — 0,44 п. л.

3. Клинико-инструментальные ассоциации остеоартрита коленных суставов и патологии вен нижних конечностей/ Е.В. Зубарева, М.Г. Гончарова, Д.М. Максимов, О.М. Лесняк// Научно- практическая ревматология. — 2021. — Т. 59(2). — С. 184–91. — 0,5. п. л.

На автореферат диссертации поступило 3 положительных отзыва от:

Меньшиковой Ларисы Васильевны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой семейной медицины Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Зоной Елены Владимировны, доктора медицинских наук, профессора кафедры терапии, гематологии и трансфузиологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Бугровой Ольги Викторовны, доктора медицинских наук, профессора кафедры терапии и эндокринологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат. В отзывах подчеркивается научная новизна и практическая значимость работы.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации определяется и обосновывается компетентностью в вопросах, изучаемых в

диссертационном исследовании, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, согласием на работу по оппонированию, подготовке отзывов, на участие в заседании диссертационного совета при защите диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- установлено, что среди пациенток с остеоартритом коленных суставов чаще, чем в контрольной группе, регистрировался комплекс жалоб, характерных для хронических заболеваний вен нижних конечностей (47% против 28% , $p=0,03$), а также чаще выявлялись варикозно- расширенные подкожные вены нижних конечностей (43% против 22%, $p= 0,015$), при этом после коррекции по индексу массы тела ассоциация остеоартрита с варикозной болезнью вен нижних конечностей оставалась статистически значимой: ОШ=2,7, 95%ДИ 1,1-6,7, $p= 0,036$).

- показано, что выявление варикозно- расширенных вен нижних конечностей по данным анамнеза в среднем на 15 лет предшествовало началу остеоартрита коленных суставов.

- факторами риска одновременного развития остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей были семейный анамнез варикозной болезни (ОШ=1,9, 95% ДИ 1,2-3,1, $p= 0,015$), симптомы дисплазии соединительной ткани: висцероптоз (ОШ=1,65, 95% ДИ 1,0-2,7, $p= 0,04$) и повторные вывихи суставов (ОШ= 1,8, 95% ДИ 1,2-2,9, $p= 0,02$).

- показано, что при остеоартрите коленных суставов чаще, чем в контрольной группе, наблюдалась несостоятельность клапанов перфорантных вен($p=0,01$), большой($p=0,01$), малой ($p= 0,03$) подкожных вен сразу на обеих ногах, рефлюксы максимальной степени выраженности на большой ($p=0,003$), малой ($p=0,002$) подкожных венах, выявленные методом ультразвукового ангиосканирования

- показано, что ассоциация остеоартрита коленных суставов с генерализованной несостоятельностью клапанов вен не зависит от ожирения (ОШ=2,8, 95% ДИ 1,49-5,37, $p=0,0014$).

- показано, что сочетание генерализованного поражения клапанов вен с максимальными степенями клапанной недостаточности ассоциируется с более ранним началом остеоартрита ($p=0,033$) и снижением дальности ходьбы с оценкой по индексу Лекена ($p=0,04$).

Результаты диссертации обосновывают необходимость активного выявления варикозно- расширенных вен нижних конечностей у пациенток с остеоартритом коленных суставов и патологии суставов у пациенток с варикозной болезнью вен нижних конечностей, что может способствовать ранней диагностике, своевременной профилактике и лечению данных заболеваний. Особо пристальное внимание следует уделять женщинам, имеющих такие факторы риска как семейный анамнез варикозной болезни и проявления дисплазии соединительной ткани (висцероптоз и повторные вывихи суставов), которые являются факторами риска одновременного развития остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей.

Теоретическая значимость исследования базируется на выявление независимой от индекса массы тела ассоциации остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей у женщин средней и старшей возрастных групп.

Практическая значимость работы основана на доказанной ассоциации двух широко распространенных в популяции заболеваний особенно среди женщин среднего и старшего возрастных диапазонов, что нацеливает врачей разных специальностей на более активный поиск проявлений того и другого заболевания. Появление варикозно- расширенных вен на 15 лет раньше первых суставных проявлений дает время на проведение своевременной профилактики остеоартрита.

Достоверность полученных данных обусловлена современным дизайном и классификационными критериями остеоартрита и варикозной болезни вен нижних конечностей, достаточной по объему выборкой, четкими критериями включения и исключения, валидными методами инструментального обследования и статистического анализа.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что:

- результаты исследования внедрены в работу ревматологов и сосудистых хирургов города Екатеринбурга.

Личный вклад автора состоит в осуществлении анализа данных, на основе которых был подготовлен и опубликован литературный обзор. Диссертант конкретизировала материалы и методы исследования, критерии включения и исключения, подготовила протокол исследования и тематические карты пациента, самостоятельно организовала и провела последовательный набор пациенток с остеоартритом коленных суставов. Для набора контрольной группы автор составила приглашения и разнесла их в ближайшие учреждения, предприятия, на консультативные приемы смежных специалистов. Организовала систему направления на рентгенографию коленных суставов и ультразвуковое ангиосканирование. На каждого участника был оформлен пакет документов, результаты исследования вносились в сформированную общую базу данных, обобщены и проанализированы. Статистическая обработка результатов исследования проведена диссертантом самостоятельно за исключением логистического регрессионного анализа. На основании проведенного анализа были сформулированы научные положения и выводы, а также практические рекомендации.

На заседании 22.11.2022 диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация «Клинико- инструментальные ассоциации остеоартрита коленных суставов и варикозной болезни вен нижних конечностей» представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями, утвержденными в Постановлении Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 №1168, от 20.03.2021 № 426), предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени. Диссертационный совет принял решение присудить Зубаревой Елене Викторовне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.27- «Ревматология».

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 15 докторов наук (по специальности 3.1.27- «Ревматология»), участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 13, против – 3, недействительных бюллетеней нет.

Председатель диссертационного совета,
д.м.н., профессор, академик РАН

Насонов Евгений Львович

Учёный секретарь диссертационного совета,
к.м.н.



Ирина Степановна Дыдыкина
Дыдыкина Ирина Степановна

22.11.2022г.