

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Николенко Екатерины Сергеевны на тему: «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.20. Кардиология (медицинские науки)

Социально-экономический ущерб, связанный с высокой распространенностью гипертензивных расстройств во время беременности и их осложнений, ежегодно увеличивается в России и во всем мире. В настоящее время встречается ограниченное количество информации о влиянии артериальной гипертензии белого халата на течение и исходы беременности, на органы-мишени и о роли факторов кардиометаболического риска в формировании данного состояния. Известно, что у беременных с артериальной гипертензией отмечается повышенный риск развития преэклампсии. Для повышения точности прогноза неблагоприятных исходов беременности продолжается поиск новых биомаркеров, которые позволили бы более четко выявлять лиц с повышенной вероятностью развития осложнений во время беременности. Диссертационная работа Николенко Е.С. обладает высокой актуальностью, поскольку она посвящена оценке клинического течения, состояния органов-мишеней и прогностической роли биомаркеров в российской популяционной когорте беременных с артериальной гипертензией белого халата.

Научная новизна диссертационной работы Николенко Е.С. заключается в анализе кардиометаболических факторов, состояния сердечно-сосудистой системы и почек, исходов беременностей у женщин с артериальной гипертензией белого халата. Автором выявлена повышенная частота встречаемости недостаточного снижения артериального давления ночью по данным суточного мониторирования артериального давления у беременных с артериальной гипертензией белого халата. Кроме того, важным результатом исследования является предложенная программа для прогнозирования наличия артериальной

гипертензии белого халата у беременных на основании общедоступных в практике клинико-лабораторных и инструментальных показателей. Также автором впервые определён пороговый уровень плацентарного фактора роста (PIGF) во втором триместре беременности для прогноза развития поздней преэклампсии при артериальной гипертензии белого халата.

Методы исследования пациентов, применение современного статистического анализа данных, продуманный дизайн позволяют в достаточной степени охарактеризовать возможности применения предложенной программы для ЭВМ «Программа для прогнозирования артериальной гипертензии белого халата у беременных» для более ранней диагностики артериальной гипертензии белого халата и ответить на поставленную автором цель и задачи. В выводах диссертационного исследования Николенко Е.С. продемонстрирована статистическая значимость выявленных особенностей клинического течения и состояния сердца, сосудов, почек у беременных с артериальной гипертензией белого халата, а также диагностическая ценность определённого порогового уровня плацентарного фактора роста (PIGF) на сроке 14-20 недель беременности у женщин с артериальной гипертензией белого халата. Данные выводы обладают высокой научной и практической значимостью, поскольку позволяют не только совершенствовать тактику ведения беременных с данным состоянием, но и существенно конкретизируют задачи для будущих исследований.

Результаты исследования представлены на многочисленных конференциях всероссийского и международного уровня. Основные положения диссертационной работы отражены в достаточном количестве публикаций.

Автореферат написан в традиционном стиле и соответствует требованиям ВАК. Выводы соответствуют поставленной цели и задачам. Подробно описан дизайн исследования, результаты представлены наглядно и информативно, сопровождаются достаточным количеством таблиц и иллюстраций. Выводы и практические рекомендации основаны на полученных результатах, отражают научную и практическую ценность работы. Принципиальных замечаний к диссертации, согласно представленному автореферату, нет.

Заключение

Таким образом, анализ автореферата позволяет заключить, что диссертация Николенко Е.С. на тему: «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи, имеющей существенное значение для кардиологии. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует всем требованиям, предусмотренным п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Николенко Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой поликлинической терапии и общей врачебной практики
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор
14.01.04. Внутренние болезни

Альбина Владимировна Синеглазова

«05» 02

2026 г.

Подпись д.м.н., профессора Синеглазовой Альбины Владимировны
ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

Ильшат Ганиевич Мустафин

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ» Минздрава России). Адрес: 420012, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, д. 49. Телефон: 8 (843) 236-06-52. Электронная почта: rector@kazangmu.ru. Web-сайт: <https://kazangmu.ru/>

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Николенко Екатерины Сергеевны на тему: «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.20. Кардиология (медицинские науки)

Исследование Е.С. Николенко посвящено чрезвычайно актуальной и значимой проблеме современной кардиологии – изучению артериальной гипертензии (АГ) белого халата у беременных женщин. По данным литературных источников, гипертензивные состояния во время беременности, включая АГ белого халата, оказывают неблагоприятное влияние на течение и исходы беременности как для матери, так и для плода. Однако на сегодняшний день вопросы влияния АГ белого халата на сердечно-сосудистую систему и почки, на течение и исходы беременности изучены недостаточно. Таким образом, диссертационная работа актуальна и современна.

Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследования. Комплексный подход, включающий клинико-лабораторную и инструментальную оценку, является несомненным достоинством работы. Цель и задачи исследования четко сформулированы и полностью соответствуют заявленной теме. Примененные методы статистического анализа адекватны поставленным задачам.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые проведен комплексный анализ клинического течения, кардиометаболических факторов риска, выявлены начальные признаки изменения функции почек в виде увеличения альбумин-креатининового соотношения, ранние признаки ремоделирования сердца, повышение сердечно-лодыжечного сосудистого индекса у беременных женщин с АГ белого халата. Автором проанализированы данные суточного мониторирования артериального давления, согласно которым впервые определена высокая распространенность суточного профиля «нон-диппер» у

женщин с АГ белого халата во время беременности. Практически значимым является анализ плацентарного фактора роста во втором триместре беременности для прогнозирования развития поздней преэклампсии при АГ белого халата.

Разработанная автором модель прогноза наличия АГ белого халата у беременных (свидетельство о государственной регистрации программы № RU 2025681546 от 15.08.2025 г.) имеет важное значение для своевременной диагностики АГ белого халата.

Теоретическая и практическая значимость работы аргументирована. Результаты исследования наглядно представлены в таблицах и рисунках. Полученные результаты внедрены в клиническую практику лечебных учреждений г. Челябинска и используются в учебном процессе кафедры факультетской терапии и кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России. Предложенные практические рекомендации по диагностике, оценке риска и тактике ведения беременных с АГ белого халата целесообразны для использования врачами-кардиологами, терапевтами и акушерами-гинекологами.

Работа прошла широкую апробацию на многочисленных российских и международных конференциях. По теме диссертации опубликованы 14 научных работ, из них 7 – в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК, что свидетельствует о признании научного вклада автора.

Автореферат хорошо структурирован, в нем адекватно отражены цель, задачи, методы, основные результаты и выводы диссертационного исследования. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

На основании ознакомления с авторефератом заключаю, что диссертационная работа Николенко Екатерины Сергеевны на тему «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза» по своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, методическому уровню и объему проанализированных данных соответствует требованиям п. 9 Положения о

присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям, а ее автор, Николенко Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки).

Профессор кафедры госпитальной терапии имени академика П.Е. Лукомского Института клинической медицины ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет),
доктор медицинских наук, доцент
14.01.05. Кардиология

Валентин Александрович Кокорин

«09» 02 _____ 2026 г.

Подпись д.м.н., доцента Кокорина Валентина Александровича
ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
кандидат медицинских наук, доцент



Ольга Михайловна Демина

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). Адрес: 117513, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1, стр. 6. Телефон: +7 (495) 434-03-29. Электронная почта: rsmu@rsmu.ru. Web-сайт: <https://rsmu.ru/>

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Николенко Екатерины Сергеевны на тему: «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.20. Кардиология (медицинские науки)

Диссертационное исследование Николенко Е.С. представляется весьма актуальным, учитывая неуклонный рост гипертензивных расстройств во время беременности во всем мире. Тема влияния артериальной гипертензии белого халата на органы-мишени, а также на особенности течения и исходов беременности на сегодня остается малоизученной. В связи с этим разработка модели для прогнозирования артериальной гипертензии белого халата у беременных и усовершенствование тактики ведения беременных с данным состоянием на основании комплексного обследования являются своевременными.

Цель и задачи работы соответствуют заявленной теме. Методы исследования выбраны адекватно поставленным цели и задачам диссертационной работы. Количество пациентов, включенных в исследование, достаточно.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений и определяется достаточно большим числом обследованных лиц и грамотной статистической обработкой полученных данных, выполненной с применением современных методов анализа. Выводы обоснованы, достоверны и отвечают поставленным задачам.

В исследовании представлены актуальные данные о факторах кардиометаболического риска, которые чаще встречаются у беременных с артериальной гипертензией белого халата, выявлены наиболее выраженные структурно-функциональные изменения со стороны сердца, сосудов, почек, проведена оценка клинического течения и исходов беременности при артериальной гипертензии белого халата. Получены новые данные о высокой распространенности суточного профиля «нон-диппер» у беременных с

артериальной гипертензией белого халата на основании результатов суточного мониторирования артериального давления. Впервые проведена оценка клинических, лабораторных и инструментальных показателей с целью прогнозирования преэклампсии у беременных с артериальной гипертензией белого халата, в результате чего определена диагностическая значимость определения плацентарного фактора роста (PIGF) на 14-20 неделе у беременных с артериальной гипертензией белого халата для прогноза поздней преэклампсии. Диссертантом разработана модель прогноза наличия артериальной гипертензии белого халата у беременных. Результаты работы внедрены в несколько лечебных учреждений Челябинска, а также в учебный процесс на кафедрах ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России.

По теме диссертационного исследования опубликовано 14 научных работ, из них 7 – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

Оформление автореферата соответствует требованиям ВАК при Минобрнауки России. Содержание автореферата отражает основные положения диссертации. Полученные данные наглядно представлены в таблицах и рисунках. Выводы и практические рекомендации вытекают из полученных результатов, соответствуют цели и задачам исследования. Замечаний по оформлению автореферата нет.

Заключение

На основании автореферата можно утверждать, что диссертация Николенко Екатерины Сергеевны на тему «Артериальная гипертензия белого халата у беременных: клиническое течение, состояние органов-мишеней, предикторы прогноза», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.20. Кардиология (медицинские науки), является оригинальной и полноценной научно-квалификационной работой, результаты которой имеют несомненное теоретическое и практическое значение. Работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от

