ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационного совета ДСУ 208.001.03 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертационной работе Башировой Лалы Камиловны на тему: «Оптимизация метода скрининга рака шейки матки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Аттестационное дело № 74.01 – 24/39 – 2021

Решение диссертационного совета от «28» июня 2021 года протокол № 18

О присуждении Башировой Лале Камиловне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация метода скрининга рака шейки матки» в виде рукописи по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология принята к защите «19» апреля 2021 года, протокол № 13, диссертационным советом ДСУ 208.001.03 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) (далее – ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0459/Р от 28.05.2020 г.).

Соискатель Баширова Лала Камиловна, 1973 года рождения, в 2006 году окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Лечебное дело». В 2008 году окончила клиническую ординатуру по специальности акушерство и

гинекология в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, с 2009 года врач акушер-гинеколог, сотрудник поликлинического отделения ФГБУ НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова Минздрава РФ.

С 2017 года соискатель кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии ИПО ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертация выполнена на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии ИПО ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

Баширова Лала Камиловна работает врачом акушер-гинекологом в ЗАО «Медицинские Технологии» с января 2017 года по настоящее время.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор **АПОЛИХИНА ИННА АНАТОЛЬЕВНА** – Институт профессионального образования ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. **Минкина Галина Николаевна** – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Московский государственный медико – стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии, профессор кафедры.
2. **Зароченцева Нина Викторовна** – доктор медицинских наук, профессор РАН, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения

Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии» (ГБУЗ МО МОНИИАГ), заместитель директора по научной работе – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (ФГАОУ ВО «РУДН» Минобрнауки РФ) г. Москва, в своем положительном заключении, составленном чл.-корр. РАН, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой акушерства, гинекологии и репродуктивной медицины ФНМО МИ ФГАОУ ВО «РУДН» Минобрнауки РФ, указала, что диссертационная работа Башировой Лалы Камиловны на тему: «Оптимизация метода скрининга рака шейки матки», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология, является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим новое решение актуальной научной задачи повышения эффективности диагностики предраковых ВПЧ-ассоциированных заболеваний и рака шейки матки на ранней стадии путем увеличения охвата целевой группы с помощью использования устройства для самозабора биологического материала. По актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: академика РАН, доктора медицинских наук, профессора, главного научного сотрудника ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва – Серова Владимира Николаевича; доктора медицинских наук, заместителя директора по научной работе Института онкогинекологии и маммологии ФГБУ «НМИЦ АПГ им В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва – Нечушкиной Валентины Михайловны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (ФГАОУ ВО «РУДН» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации) г. Москва, выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

По теме диссертации опубликовано 7 научных работ, общим объемом 1,12 печатных листа, в том числе 4 статьи в рецензируемых научных изданиях рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и международной системой Scopus (в соавторстве), 1 статья (в соавторстве) в сборнике тезисов региональной научно-практической конференции

«Репродуктивное здоровье семьи», 2 статьи (в соавторстве) сборнике тезисов всероссийского национального конгресса с международным участием.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Аполихина И.А., **Баширова Л.К.,** Горбунова Е.А. Возможности применения теста самозабора материала при скрининге рака шейки матки (обзор литературы) // **Гинекология.** – 2018. – № 20 (3). – С. 57–60.
2. Аполихина И.А., **Баширова Л.К.,**Летникова Л.И., Худякова О.В., Иванов С.В., Горбунова Е.А., Долгушина Н.В. Оценка инфицированности вирусом папилломы человека женщин Липецкой области с использованием диагностического теста самозабора материала // **Акушерство и гинекология.** – 2018. – №11. – С. 98-104.
3. Аполихина И.А., **Баширова Л.К.,** Гасанова Г.Ф. Факторы, влияющие на участие женщин в программах скрининга рака шейки матки // **Акушерство и гинекология.** – 2019. – №5. – С. 112-118.
4. **Баширова Л.К.,** Аполихина И.А., Павлович С.В. Скрининг рака шейки матки с использованием устройства самозабора материала: эффективность и приемлемость // **Акушерство и гинекология.** – 2020. – №2. – С. 50-56.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан новый подход к скринингу рака шейки матки - проведение поэтапного комбинированного скрининга, основанного на выявлении вируса паплломы человека высокого канцерогенного риска на основании лабораторных исследований материала, полученного как при самозаборе материала для исследования обследуемыми женщинами, так и при заборе материала врачом;

предложено применение методики самозабора материала для выявления ВПЧ высокого канцерогенного риска в программе скрининга рака шейки матки;

доказана эффективность и удобство для обследуемых женщин

использования метода самозабора материала в рамках предложенного комплекса скрининговых мероприятий;

введены основные принципы проведения скрининга рака шейки матки, основанного на выявлении вируса паплломы человека высокого канцерогенного риска с последующим цитологическим исследованием мазков шейки матки у ВПЧ-позитивных женщин.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана диагностическая и клинико-экономическая эффективность предложенного комплекса скрининговых мероприятий;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы данные об отношении женщин, участвующих в программах скрининга рака шейки матки, к использованию методики самозабора материала для исследования;

изложены сведения о распространенности инфицирования ВПЧ ВКР у женщин одного из регионов Российской Федерации на основании лабораторных исследований материала, полученного как при самозаборе материала для исследования, так и при заборе материала врачом;

изучена диагностическая и клинико-экономическая эффективность применения разработанного подхода к проведению скрининга, основанного на выявлении вируса паплломы человека высокого канцерогенного риска с последующим цитологическим исследованием мазков шейки матки у ВПЧ-позитивных женщин;

проведена оценка эффективности применения методики самозабора материала для выявления ВПЧ высокого канцерогенного риска в программе скрининга рака шейки матки. *Получены значения* диагностических характеристик исследования на ВПЧ высокого канцерогенного риска и цервикальной интраэпителиальной неоплазии в зависимости от использования образцов материала, полученных при взятии врачом и с помощью методики самозабора, показана их сопоставимость.

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

разработан и внедрен комплекс диагностических мероприятий, направленный на повышение эффективности диагностики заболеваний шейки матки и снижение заболеваемости раком шейки матки ;

результаты исследования внедрены в клиническую практику отделения эстетической гинекологии и реабилитации НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова Минздрава России, в ГУЗ «Грязинская центральная районная больница» (Липецкая область, г. Грязи), ГУЗ «Измалковская районная больница» (Липецкая область, Измалковский район, с. Измалково), ГУЗ «Данковская межрайонная больница» (Липецкая область, г. Данков);

определены перспективы использования метода самозабора материала для выявления ВПЧ высокого канцерогенного риска в программе скрининга рака шейки матки;

создан алгоритм поэтапного комбинированного скрининга, основанного на выявлении вируса паплломы человека высокого канцерогенного риска, с проведением лабораторных исследований материала, полученного как при самозаборе материала для исследования обследуемыми женщинами, так и при заборе материала врачом;

представлены данные о диагностической и клинико-экономической эффективности разработанного подхода к проведению скрининга.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследования получены на сертифицированном оборудовании;

теоретическая основа исследования построена на известных проверяемых фактах и согласуется с данными, отраженными в публикациях независимых российских и зарубежных источников по теме диссертации;

идея научного исследования базируется на обширном клиническом опыте, обобщении передового опыта современной науки в области гинекологии, а также на анализе доступной научной и патентной информации;

использованы литературные источники, позволяющие провести сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлены объективные критерии риска инфицирования ВПЧ высокого канцерогенного риска на основании результатов сравнительной оценки социально-демографических и клинико-анамнестических данных обследованных женщин;

использованы современные методы лабораторной диагностики, клинико-экономического и статистического анализа.

В диссертационной работе использовано достаточное количество клинических наблюдений, применены современные методики сбора и обработки исходной информации. Достоверность результатов обусловлена также логичной схемой построения исследования, выбором методов исследования, полностью соответствующих целям и задачам диссертационной работы; выбором статистических методов, необходимых для адекватной интерпретации полученных результатов.

Личный вклад соискателя состоит в: *Определении цели и задач* настоящего исследования, выполнении экспериментальной части исследования, анализе и обобщении полученных данных, написании публикаций по теме диссертационной работы, представлении и обсуждении результатов исследования на всероссийских и международных конференциях.

Диссертация является *результатом самостоятельной работы* автора по анализу литературных данных с последующим формулированием актуальности, подготовки основных публикаций по выполненной работе.

Диссертантом *проанализировано* более 300 источников отечественной и зарубежной литературы, характеризующей развитие и состояние проблемы

на сегодняшний день. *Выполнен анализ результатов обследования* 455 женщин – жительниц Липецкой области при проведении скрининга на рак шейки матки с использованием метода самозабора материала и при заборе материала для исследования врачом, разработаны и даны рекомендации по повышению эффективности проведения скрининга.

Автором *лично проведен анализ клинико-анамнестических и социально-демографических показателей* обследованных женщин, рассчитаны диагностические характеристики метода самозабора материала для исследования на выявление ВПЧ высокого канцерогенного риска, проведена оценка клинико-экономического потенциала применения разработанного подхода, выполнена интерпретация и статистическая обработка полученных данных.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени научных работах, в которых изложены основные фундаментальные и прикладные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 21 человека, присутствовавших на заседании (11– очно, 10– дистанционно), из них 13 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 31 человека, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: «за» присуждение ученой степени –21, «против» присуждения ученой степени – нет.

На заседании «28» июня 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Башировой Лале Камиловне ученую степень кандидата медицинских наук.

Председатель
диссертационного совета Макацария Александр Давидович

Ученый секретарь
диссертационного совета Семиков Василий Иванович

«30» июня 2021 года