

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента кандидата медицинских наук**

**Сметник Антонины Александровны о научно - практической значимости  
диссертационной работы Плащинской Анны Михайловны на тему:  
«Оптимизация диагностики и лечения доброкачественной патологии  
молочных желез у женщин репродуктивного возраста»  
по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

### **Актуальность темы диссертационной работы**

Актуальность проблемы патологии молочных желез обусловлена высокой частотой (30-70%) доброкачественных заболеваний, неуклонным их ростом, а также отсутствием научно и организационно обоснованных принципов профилактики и патогенетической терапии. К доброкачественным заболеваниям молочных желез относят все виды диффузной и локальной (очаговой) мастопатии, которая имеет общие патофизиологические основы с раком молочной железы (РМЖ) и некоторые формы фиброзно-кистозной болезни молочных желез могут повышать вероятность его возникновения. РМЖ в структуре онкологических заболеваний женщин России стоит на первом месте, составляя 18%.

При диффузной мастопатии и масталгии, в зависимости от выявленной гинекологической патологии, проводится терапия препаратами, применяемыми в акушерстве и гинекологии, согласно федеральным клиническим рекомендациям «Доброкачественная дисплазия молочной железы». Успехи лечения женщин с данной патологией во многом зависят от правильного индивидуального подбора препаратов с учетом особенностей строения женского организма.

В связи с этим весьма актуальным представляется изучение структуры доброкачественных заболеваний молочных желез (ДЗМЖ) у женщин репродуктивного возраста с различным соматотипом, а также разработанный

автором дифференцированный подход к профилактике и прогрессированию ДЗМЖ.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации и их достоверность**

Научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в работе, соответствуют поставленной цели и вытекающим из неё задачам. Они логичны, аргументированы и обоснованы детальным анализом клинических, лабораторных, инструментальных данных, полученных в ходе исследования. Результаты представленные на защиту, согласуются с результатами работ по данной теме, проводимыми в нашей стране и за рубежом, и значительно дополняют их полученными автором оригинальными данными. Выводы проведенного исследования следуют из научных положений, имеют важное научное и практическое значение. Практические рекомендации сформулированы четко и могут использоваться врачами практического здравоохранения в повседневной работе.

Достоверность результатов исследования подтверждается достаточным объемом изучаемых материалов, формированием сопоставимых групп наблюдений, а также корректными, соответствующими цели и задачам исследования, методам статистической обработки.

### **Достоверность и новизна исследования полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Результаты исследования Плащинской Анны Михайловны позволили расширить современное представление о структуре доброкачественных заболеваний молочных желез у женщин репродуктивного возраста, изучив их 5 основных соматотипов (микросомный, микромезосомный, мезосомный, мезомакросомный, макросомный). Наиболее часто встречаемым оказался мезомакросомный – у 33%. Установлено, что разные соматотипы отличаются различной частотой и характером факторов риска развития ДЗМЖ.

Мезомакросомный и макросомный соматотипы определяют наиболее значимые факторы риска развития и прогрессирования ДЗМЖ, такие как менархе до 12 лет, более 3-х абортов в анамнезе, первые роды после 25 лет, прерывание первой беременности, гипотиреоз, миома матки, ожирение, отягощенная наследственность по ДЗМЖ.

У пациенток с различными соматотипами разработаны математические модели прогнозирования развития и прогрессирования ДЗМЖ с оценкой в баллах и алгоритм дифференцированного подхода к профилактике патологии, позволивший снизить частоту развития и прогрессию ДЗМЖ.

Полученные автором результаты представляют очевидную теоритическую и практическую ценность.

Значимость для науки и практики состоит в определении соматотипов склонных к развитию и прогрессированию ДЗМЖ – мезомакросомный и макросомный. Разработана индивидуальная оценочная шкала развития и прогрессирования ДЗМЖ исследуемых соматотипов, включающая индексы тревоги и депрессии, болевой синдром, а также коэффициенты риска развития и прогрессирования ДЗМЖ для каждого соматотипа.

Полученные в исследовании данные послужили основой для разработки дифференцированного подхода к профилактике развития и прогрессирования ДЗМЖ у женщин репродуктивного возраста.

Разработка математических моделей прогнозирования развития и прогрессирования ДЗМЖ для каждого соматотипа, позволила повысить эффективность ведения пациенток с ДЗМЖ на 49,9% по прогрессированию и на 14,7% по развитию.

Научная и практическая значимость исследования подтверждается внедрением результатов работы в практическую деятельность женских консультаций г. Ростова-на-Дону.

Полученные результаты могут быть рассмотрены в качестве перспективных направлений дальнейших научных исследований.

### **Содержание работы, ее завершенность и оформление**

Структура работы традиционна. Диссертационная работа изложена на 151 странице компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, четырех глав собственных результатов исследования, главу обсуждения полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений и списка литературы. Список литературы состоит из 124 источников (64 отечественных и 60 иностранных). Работа хорошо иллюстрирована – содержит 68 таблиц и 30 рисунков.

Во введении раскрывается актуальность темы, излагаются цели и задачи исследования, новизна и научно-практическая значимость работы, основные научные положения диссертации. Представлены данные по апробации результатов исследования и внедрению их в практику и учебный процесс.

Первая глава посвящена литературному обзору, где приводится информация, определяющая актуальность и значимость выбранной проблемы. Автор отражает современные представления зарубежных и отечественных ученых в проблеме доброкачественных заболеваний молочных желез у женщин репродуктивного возраста. Анализ литературы позволил аргументированно выбрать тему исследования, определить ряд нерешенных вопросов.

Во второй главе отражены материалы и методы исследования. В ходе работы проведены клинические, лабораторные, инструментальные и статистические исследования, которые следует признать достаточными для решения поставленных задач. С методологической точки зрения работа Плащинской Анны Михайловны не вызывает возражений.

Третья глава отражает клиническую характеристику обследованных групп пациенток. Проведено распределение пациенток согласно критериям включения.

Автором проведен анализ соматического состояния, акушерско-гинекологического анамнеза, оценка гормональных показателей и других лабораторно-инструментальных методов исследования.

Четвертая глава отражает проспективную часть исследования пациенток обеих групп, включающая расчет отношения шансов (ОШ) репродуктивных, эндокринных, социальных, гинекологических и наследственных факторов.

В пятой главе произведен расчет функций математических моделей в соответствии с соматотипами пациенток.

В шестой главе оценена эффективность разработанных алгоритмов дифференцированного подхода к профилактике и прогрессии доброкачественных заболеваний молочных желез.

Глава 6 содержит обсуждение полученных результатов, их интерпретацию, сравнительный анализ с данными отечественных и зарубежных публикаций.

Выводы отражают решение поставленных в работе задач. Практические рекомендации дают возможность реализации полученных результатов в клинической практике, являются актуальными и могут применяться в практическом здравоохранении.

По теме диссертации автором сделано 6 публикаций, из них 5 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 1 – в журнале, включенном в международную базу цитирования SCOPUS.

Автореферат полностью отражает основные выводы и результаты диссертационного исследования Плащинской Анны Михайловны.

### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

В процессе выполнения диссертационного исследования автор определила ряд вполне обоснованных оригинальных положений, важных как в научном, так и в практическом отношении. Плащинская Анна Михайловна обосновала объем исследования, выявила соматотипологическую характеристику у женщин

репродуктивного возраста с доброкачественной патологией молочных желез, а также разработала алгоритм дифференцированного подхода к снижению риска развития и прогрессирования ДЗМЖ.

Методы исследования адекватны поставленной цели и задачам. Выводы, научные и практические рекомендации основываются на достоверных статистических данных, а также согласуются с известными положениями в литературе.

Автореферат соответствует основным идеям, результатам, выводам, содержащимся в диссертации.

Замечаний по содержанию, написанию и оформлению диссертационной работы нет. По итогам рассмотрения диссертационной работы возникали вопросы к соискателю, ответы на которые получены в процессе ознакомления с работой. Считаю, что результаты диссертационной работы Плащинской Анны Михайловны являются серьезным вкладом в науку и практику.

**Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным  
Положением о порядке присуждения ученых степеней**

Диссертационная работа Плащинской Анны Михайловны на тему: «Оптимизация диагностики и лечения доброкачественной патологии молочных желез у женщин репродуктивного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – акушерство и гинекология, является законченным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, в котором решена научная задача – улучшена достоверность прогноза развития и прогрессирования доброкачественных заболеваний молочных желез у женщин репродуктивного возраста, на основе выявленных особенностей соматотипов.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Плащинской Анны Михайловны полностью соответствует требованиям п.9 Положения о

порядке присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции постановления Правительства РФ от 26.09.2022г. №1690), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Плащинская Анна Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

**Официальный оппонент:**

Кандидат медицинский наук, заведующая отделением гинекологической эндокринологии ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»

Минздрава России

Сметник Антонина Александровна

13 апреля 2023 года

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр акушерства,  
гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И.  
Кулакова» Минздрава России)

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4

Тел. +7(495)531 44 44; E-mail: info@oparina4.ru; сайт: <https://ncagp.ru>

Подпись к.м.н. А.А. Сметник заверяю:

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»

Минздрава России

кандидат медицинских наук, доцент



Павлович С.В.

Председателю диссертационного совета 21.2.005.04  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
профессору, д.м.н. Стаценко М.Е.

## ЗАЯВЛЕНИЕ

Уважаемый Михаил Евгеньевич

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Плащинской Анны Михайловны на тему «Оптимизация диагностики и лечения доброкачественной патологии молочных желез у женщин репродуктивного возраста» по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

О себе сообщаю: Сметник Антонина Александровна

Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация: 3.1.4 Акушерство и гинекология

Ученая степень, ученое звание: кандидат медицинских наук

Место работы, подразделение и должность: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России, заведующая отделением гинекологической эндокринологии

Индекс, почтовый адрес места работы: 117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4

Телефон, e-mail, рабочий телефон: +7(495)531 44 44, <https://ncagp.ru>

Сметник Антонина Александровна

Подпись



## **СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте**

Кандидат медицинских наук, заведующая отделением гинекологической эндокринологии Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Минздрава России Сметник Антонина Александровна назначен официальным оппонентом по кандидатской диссертации Плащинской Анны Михайловны на тему: «Оптимизация диагностики и лечения доброкачественной патологии молочных желез у женщин репродуктивного возраста», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, действующий на базе ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России (400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ АГП им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России)
Местонахождение	г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4
Почтовый адрес	117997
Телефон	+7(495)531 44 44
Адрес электронной почты	<a href="mailto:info@oparina4.ru">info@oparina4.ru</a>
Адрес официального сайта в сети интернет	<a href="https://ncagp.ru">https://ncagp.ru</a>
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание официального оппонента, предоставившего отзыв	Сметник Антонина Александровна, кандидат медицинский наук

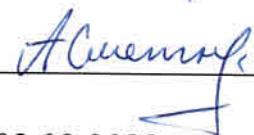
**Список основных публикаций официального оппонента, близких к теме рецензируемой диссертационной работы**

1. Андреева Е.Н., Аполихина И.А., Артымук Н.В., Беженарь В.Ф., Гаджиева З.К., Ермакова Е.И., Касян Г.Р., Перепанова Т.С., Сметник А.А., Ярмолинская М.И. Резолюция совета экспертов «дискуссионные вопросы» применения локального эстриола. Акушерство, гинекология и репродукция. – 2023. Т.17, №1. С. 154-162.
2. Родионов В.В., Сметник А.А., Сенча А.Н., Кометова В.В., Бикеев Ю.В., Ашрафян Л.А. Алгоритм диагностики и лечения доброкачественной дисплазии молочной железы. Акушерство и гинекология. – 2022. №6. С. 23-34.
3. Сметник А.А., Родионов В.В., Кометова В.В., Бурменская О.В., Дардык М.В., Сенча А.Н., Ермакова Е.И., Ашрафян Л.А. Молочная железа и половые гормоны. Акушерство и гинекология. – 2021. №12. С. 58-66.
4. Олисов Д.А., Чаговец В.В., Стародубцева Н.Л., Сметник А.А., Родионов В.В., Кометова В.В., Чингис К.С., Франкевич В.Е. Измерение эстрогенов в тканях молочной железы методом жидкостной хроматографии и tandemной масс-спектрометрии. Biomedical chemistry: research and methods. – 2021. Т.4, №2. С. e00147.
5. Сметник А.А., Родионов В.В., Кометова В.В. Коррекция климактерических расстройств у больных раком молочной железы: актуальные методы и перспективы. Акушерство и гинекология. – 2020. №S1. С. 26-33.
6. Родионов В.В., Сметник А.А. Доброкачественные заболевания молочных желез. Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. – 2018. №1 (19). С. 90-100.

ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России подтверждает, что соискатель Плащинская Анна Михайловна не является его сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент Сметник А.А.



03.03.2023 года

Подпись к.м.н. А.А. Сметник заверяю:

Ученый секретарь

ФГБУ « НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»  
Минздрава России

  
Павлович С.В.

