

«УТВЕРЖДАЮ»

директор государственного бюджетного
учреждения здравоохранения Московской области
«Московский областной научно -исследовательский
институт акушерства и гинекологии» доктор
медицинских наук, профессор,
Заслуженный врач Российской Федерации



В.А. Петрухин

2021 г

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии», о научно-практической значимости диссертации Фадеевой Татьяны Сергеевны на тему «Новый подход к ведению беременности у женщин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01- Акушерство и гинекология в Диссертационный Совет ДСУ 208.001.03

Актуальность темы диссертационной работы.

Неблагоприятные демографические процессы, происходящие в России, сопровождаются ухудшением показателей здоровья беременных женщин и детей, что находит отражение в ежегодных Государственных докладах о состоянии здоровья населения. (Шарапова О.В. 2004; Вялков А.И., 2005; Ваганов Н.Н., 2005; Стародубов В.И., 2007; Кучеренко В.З., 2008; Вишняков Н.И., 2009 и др.). Разрабатываются и реализуются Федеральные программы и государственные концепции по охране репродуктивного здоровья молодежи, беременных женщин. (Щепин О.П., 2004; Измеров Н.Ф., 2004; Денисов И.Н., 2005; Лисицын Ю.П., 2005; Юрьев В.К., 2009; Медик В.А., 2009 и др.). Ухудшение демографической ситуации и показателей здоровья населения связано как с социально-экономическими переменами, так и с накопившимися проблемами в здравоохранении. Одним из определяющих факторов качества потомства необходимо рассматривать репродуктивное здоровье, состояние которого определяет характер реализации репродуктивной функции на всех ее этапах. Другим основополагающим критерием репродуктивного здоровья женщины является ее способность к воспроизводству потомства. Основным проявлением патологии репродуктивной функции является

гинекологическая заболеваемость: бесплодие, осложнения беременности и родов, материнская смертность, невынашивание беременности и другие формы потерь плода в пренатальном, неонатальном периодах и младенческом возрасте.

Соматические заболевания не только определяют во многих случаях состояние женщины в гестационном периоде, но по данным ряда авторов, (Макаров О.В. и соавт. 2006.) с ними связано 12-20% материнской смертности и до 40% перинатальной заболеваемости (Газазян М.Г., Милукова М.Ю., 2008.). Последние годы большое внимание уделяется экстрагенитальной патологии - синдрому недифференцированной дисплазии соединительной ткани (НДСТ) (Сухих Г.Т. и соавт. 2010). Частота НДСТ - по данным разных авторов составляет от 20 до 30% (Земцовский Э.В., 2008; Кадурина Т.И., 2000; Malfait F., et al., 2006). Вопросы распознавания и прогноза, особенно с позиций математического моделирования заболевания, также нуждаются в изучении. Недостаточно обоснованы медико-организационные мероприятия по совершенствованию системы дородовой подготовки женщин с НДСТ в учреждениях родовспоможения. Всё вышеизложенное дает основание утверждать, что научная проблема, сформулированная в диссертации, является актуальной, а само исследование своевременным. Актуальность темы определяется также недостаточной теоретической и практической проработкой вопросов сохранения репродуктивного потенциала населения женщин с НДСТ и профилактики репродуктивных потерь в данной когорте пациенток.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства.

Диссертационная работа Фадеевой Т.С. выполнена в соответствии с тематикой и планом научной работы ФГАОУ ВО Первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения РФ (Сеченовский Университет), номер государственной регистрации 1027739291580, и является фрагментом научно исследовательской работы «Совершенствование образовательных технологий додипломного и последипломного медицинского и фармацевтического образования», в рамках научно-исследовательской работы кафедры акушерства и гинекологии Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский Университет) «Новый подход к ведению беременности у женщин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани»

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов.

В диссертационной работе Т.С. Фадеевой проведен комплексный анализ частоты встречаемости основных маркеров недифференцированной дисплазии соединительной ткани у женщин репродуктивного возраста. Доказана эффективность магниевой терапии, назначенной в дородовой подготовке беременных с НДСТ.

Разработанный диссертантом пакет программ математического прогнозирования вариантов НДСТ, позволяет выявить прогностическую ценность клинических симптомов и синдромов, определяющих течение беременности и родов в каждом конкретном случае. Результаты исследования позволили разработать предложения по совершенствованию медицинского обеспечения матери и ребенка, направленных на профилактику репродуктивных потерь.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций.

Достоверность диссертационных выводов доказана достаточной выборкой пациентов в количестве 610 пациенток, а также современными методами статистической обработки полученных результатов. Статистическая обработка полученных данных проводилась с использованием приложения Microsoft Excel 2010 и пакета прикладных программ IBM SPSS Statistics 20. В части описательной статистики применялись следующие методы: выборочное среднее значение (M) \pm выборочное стандартное отклонение (σ), абсолютное число (n , %). Сравнение количественных признаков, удовлетворяющих условиям нормального распределения, проводилось с помощью t -критерия Стьюдента (статистическая значимость устанавливалась с 95% доверительным интервалом (p). После завершения проверки всех полученных данных на нормальное распределение для сравнения показателей между группами использовали дисперсионный анализ и t -критерий Стьюдента для независимых совокупностей. Достоверно различающиеся данные принимали при $p < 0,05$, $p < 0,01$.

Значимость полученных результатов для науки и практики.

Практическая значимость состоит в том что применение разработанного расширенного скрининга пациенток позволяет снизить факторы гестационного риска у беременных женщин с НДСТ. В работе применен алгоритм обследования пациенток с дисплазией соединительной ткани, что позволяет назначать и проводить медикаментозную коррекцию в прегравидарном периоде и во время беременности у женщин с НДСТ. Скрининг, предложенный и разработанный диссертантом самостоятельно, позволяет выявить группу

риска по наличию недифференцированной дисплазии соединительной ткани среди женщин в общей популяции. Определены наиболее существенные факторы социально-экономического развития, определяющие уровень репродуктивного здоровья женщин с такой дисплазией. Данное исследование показало, что при диагностике дисплазии у беременных обосновано проведение комплекса диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, начиная с ранних сроков беременности. Целесообразно определение оксипролина и магния в сыворотки крови для оценки эффективности терапии.

Назначение магниевой терапии улучшает течение беременности и ее исходы. Полученная математическая зависимость возникновения осложнений беременности и родов для матери и плода от распространенности диспластических изменений в организме женщины и разработанная на ее основе программа прогноза обладают достаточной точностью и могут быть применены в клинической практике. Полученные результаты позволили выявить причины ухудшения репродуктивного здоровья женщин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани, обосновать практические мероприятия, направленные на дородовую подготовку беременности и родов.

Личный вклад автора.

Исследование проводилось в соответствии с принципами доказательной медицины. Достоверность результатов работы, обоснованность выводов и рекомендаций базировались на достаточном числе наблюдений с использованием рекомендуемых статистических методик и прикладных статистических программ. Личный вклад автора состоял в определении основной идеи исследования, планировании научной работы, определении методологии и общей концепции диссертационного исследования.

Автором были определены цель, задачи, разработан дизайн научного исследования, проведена систематизация литературных данных по теме диссертации. Автор лично осуществляла анкетирование пациенток, формирование клинических групп, разработку карт обследования и наблюдения за больными, проводила клинические обследования и инструментальные исследования. Автор лично выполняла статистическую обработку полученных данных, подготовку материалов к публикациям и написанию диссертации. Представление результатов работы в научных публикациях и в виде докладов осуществлялись лично автором и в соавторстве.

Внедрение результатов диссертации в практику.

Материалы диссертации используются при чтении лекций и проведении практических занятий со студентами, клиническими ординаторами и аспирантами на кафедре акушерства и гинекологии Клинического института здоровья детей имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский Университет). Данные диссертационной работы могут быть использованы в работе со студентами, аспирантами на кафедре Клинического института здоровья детей имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский Университет), в практической деятельности врача акушера- гинеколога любого медицинского учреждения.

Характеристика публикаций автора.

По теме диссертации опубликовано 47 печатных работ, включая 10 публикаций в изданиях, рекомендуемых Перечнем ВАК при Минобрнауки России, в том числе, 1 работа, индексируемая в международной базе данных Scopus для публикации результатов кандидатских диссертаций.

Оценка содержания диссертации и её завершенности.

Диссертационная работа написана в традиционном стиле и выполнена в соответствии с требованиями ВАК ГОСТ Р 7.0.11-2011. Диссертация изложена на 166 страницах машинописного текста. Работа состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Диссертация содержит 7 таблиц и 6 рисунков. Список литературы включает 213 источников: 178 отечественных и 35 иностранных публикаций.

Содержание диссертационной работы Фадеевой Т.С., представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует паспорту специальности 14.01.01 - Акушерство и гинекология.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертация Фадеевой Татьяны Сергеевны построена традиционно: оглавление, введение, обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных

исследований, обсуждение полученных результатов, выводы, практические рекомендации. Методическое оснащение полностью соответствует поставленным целям и задачам исследования. Цели и задачи исследования сформулированы четко, работа им полностью соответствует. Выводы диссертации логично вытекают из результатов исследования, подтверждены фактическим материалом, аргументированы. Автором подробно произведено четкое описание всех методик и технологий, использованных при выполнении научного исследования. Все результаты и технологии представлены рисунками, таблицами и сопровождаются пояснениями. Весь иллюстрированный материал оформлен грамотно и четко, отражает полученные автором результаты исследования, имеет соответствующий комментарий. Представленная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Оценка содержания диссертации и её завершенности: замечаний по диссертации нет.

Соответствие автореферата основным положениям диссертации.

В автореферате диссертации изложено основное содержание работы, представлен фактический материал, полученный соискателем. Приведено подробное описание материалов и методов, использованных в работе, дающее полноценное представление о методологии проведенного исследования. Автореферат соответствует основным идеям и выводам диссертации, позволяет оценить ее новизну, практическую и научную значимость. В автореферате диссертации приведено достаточное количество фактического материала для обоснования выводов и практических рекомендаций.

Заключение.

Диссертационная работа Фадеевой Татьяны Сергеевны на тему «Новый подход к ведению беременности у женщин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - Акушерство и гинекология является завершенным научно-квалификационным исследованием по актуальной научной теме, в которой решена важная современная научная задача по оценке качества жизни у беременных пациенток с недифференцированной дисплазией соединительной ткани и предложена программа комплексной реабилитации, маршрутизации больных данной группы для снижения негативных проявлений гестационных и перинатальных осложнений.

Диссертационная работа 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 №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Фадеева Т.С. заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.01 - Акушерство и гинекология.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Фадеевой Татьяны Сергеевны обсужден и одобрен на заседании научных сотрудников Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии».

Протокол № 41 от 08.11.2021

Рецензент

Руководитель отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии», д.м.н., профессор по специальности 14.01.01.– акушерство и гинекология

Попов Александр Анатольевич

Подпись профессора А.А. Попова. «заверено»

Ученый секретарь ГБУЗ МО МОНИИАТ
доктор медицинских наук



Никольская Ирина Георгиевна.

Контактная информация:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии»

101000, г. Москва, ул. Покровка, д.22а.

Web: www.moniiag.ru E-mail: guzmoniiag@gmail.com