

**Заключение диссертационного совета 03.2.001.01 на базе
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Донецкий государственный
медицинский университет имени М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета 03.2.001.01 от 27.09.2023 № 9

О ПРИСУЖДЕНИИ

Якимович Валерии Сергеевне

(гражданство – Российская Федерация)

ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Профилактика акушерских и перинатальных осложнений у женщин с никотинозависимостью» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите «29» июня 2023 года, протокол № 6 диссертационным советом 03.2.001.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России; ранее – ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО», ГОУ ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО). Адрес организации: ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, 283003, г. Донецк, просп. Панфилова 3), приказ о создании диссертационного совета (по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология, 14.01.08 – педиатрия) Министерства образования и науки ДНР № 773 от 10.11.2015 г. с изменениями, внесёнными приказами № 786 от 22.07.2016, № 121 от

13.02.2018, № 132 от 01.02.2019, № 958 от 09.07.2019, № 1744 от 09.12.2019, № 1478 от 10.11.2020, № 1009 от 18.11.2021, № 309 от 04.05.2022, № 542 от 13.07.2022, № 588 от 18.07.2022, № 1084 от 22.11.2022, № 16 от 24.01.2023, № 119 от 23.03.2023.

Соискатель Якимович Валерия Сергеевна 1981 года рождения в 2005 году окончила Донецкий государственный медицинский университет им. М. Горького, присвоена квалификация «Врач» по специальности «Лечебное дело». В 2009 г. – прошла профессиональную переподготовку по специальности «Акушерство и гинекология» в Донецком государственном медицинском университете им. М. Горького. В 2022 году окончила аспирантуру без отрыва от производства по специальности «Акушерство и гинекология» на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики.

Работает врачом-акушером-гинекологом Центра охраны здоровья семьи и репродукции Донецкого республиканского центра охраны материнства и детства. Диссертация выполнена на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Научный руководитель – член-корреспондент НАМНУ, доктор медицинских наук, профессор Чайка Владимир Кириллович, ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Симрок Василий Васильевич, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии № 1, профессор кафедры;

2. Дикарева Людмила Васильевна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии педиатрического факультета с курсом последипломного образования, заведующая кафедрой.

Дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Луганск) в своем положительном заключении, подписанном Лубяной Стеллой Станиславовной (доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой акушерства, гинекологии и перинатологии) указала, что диссертация Якимович Валерии Сергеевны на тему: «Профилактика акушерских и перинатальных осложнений у женщин с никотинозависимостью» является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена конкретная научная задача – разработан новый подход к ведению и лечению беременных с никотинозависимостью путем внедрения комплекса научно обоснованных лечебно-профилактических мероприятий, включающих психотерапию и озонотерапию, что дало возможность значительно снизить частоту акушерских и перинатальных осложнений у данной категории женщин.

Работа Якимович Валерии Сергеевны на тему «Профилактика акушерских и перинатальных осложнений у женщин с никотинозависимостью», соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 01.10.2018 № 1168), а ее автор Якимович Валерия Сергеевна достойна присуждения искомой

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Соискатель имеет 7 опубликованных научных работ по теме диссертации, в том числе 3 работы, опубликованных в рецензируемых научных изданиях. Научные публикации автора отражают основные положения диссертационной работы, ее теоретическую и практическую значимость.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Якимович, В. С. Особенности психоэмоционального состояния никотинозависимых беременных / В. С. Якимович, В. Н. Таций, А. Н. Роговой // Медико-социальные проблемы семьи. – 2022. – Т. 27, № 1. – С. 29–36. *(Диссертант предложила идею исследования, собрала клинический материал, совместно с соавторами обобщила результаты и провела статистическую обработку данных).*
2. Якимович, В. С. Оценка динамики состояния фетоплацентарного комплекса и внутриутробного состояния плода у никотинозависимых беременных под влиянием различных методов лечения / В. С. Якимович, Д. В. Сычева // Медико-социальные проблемы семьи. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 11–19. *(Диссертант собрала клинический материал, совместно с соавторами обобщила результаты).*
3. Гемодинамические показатели маточно-плацентарного и фетоплацентарного кровотока у никотинозависимых беременных / В. С. Якимович, В. Н. Таций, Н. Е. Пушкарева, С. Р. Сметанина // Вестник скорой помощи. – 2022. – Т. 5/6, № 3/4. – С. 31–37. *(Диссертант непосредственно проводила обследование пациенток, собрала клинический материал, обобщила результаты, провела статистическую обработку данных).*

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

- 1) доцента кафедры пропедевтики педиатрии ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, кандидата медицинских наук (по специальности 3.1.21. Педиатрия), доцента Ярошенко Сергея Ярославовича;

- 2) заведующей кафедрой психиатрии, медицинской психологии, психосоматики и психотерапии с лабораторией психического здоровья, первого проректора ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, доктора медицинских наук (по специальности 14.01.16 – Психиатрия), профессора Ряполовой Татьяны Леонидовны;
- 3) заместителя главного врача по акушерской и гинекологической помощи ДОНЕЦКОГО КЛИНИЧЕСКОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ, профессора кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Свиридовой Валентины Васильевны;
- 4) профессора кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии №1 1-го медицинского факультета Ордена Трудового Красного Знамени медицинского института им. С. И. Георгиевского (структурное подразделение ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»), доктора медицинских наук, доцента Резниченко Натальи Анатольевны;
- 5) заведующего кафедрой акушерства и гинекологии № 2 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук (по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология), профессора Петрова Юрия Алексеевича.

Все отзывы положительные, в них отмечается актуальность, научная новизна работы, практическая значимость результатов исследования, замечаний в отзывах на автореферат нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой компетентностью и научными разработками в области акушерства и гинекологии, достаточным количеством научных трудов, в том числе по рассматриваемым в диссертации задачам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **разработаны** лечебно-профилактические подходы с применением психотерапии и озонотерапии для комплексного лечения никотинозависимых беременных, а также разработан и внедрен алгоритм ведения беременности и родов у данной категории женщин;
- **выявлено** влияние психотерапии и озонотерапии как самостоятельных методов лечения, так и при их совместном применении на состояние внутриутробного плода, фетоплацентарного комплекса, гормональную функцию плаценты, систему ПОЛ/АОЗ у курящих беременных, а также проведено сравнение результатов традиционного подхода к ведению беременных с никотинозависимостью и предложенного алгоритма с применением психотерапии и озонотерапии. Полученные результаты доказывают существенные преимущества данного алгоритма ведения никотинозависимых беременных.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **доказано** негативное влияние никотина и его суррогатов на: – гормональную и трофобластическую функцию плаценты, что выражается в снижении уровня гормонов плаценты у курящих женщин в сравнении с некурящими: ПЛ – в 2,0 раза; Пг – на 32,4 %; ТБГ-β1 – на 34,1 %; повышении уровня ПАМГ-1 – в 2,3 раза; систему ПОЛ / АОЗ, что подтверждается повышением уровней ДК в 2,5 раза; МДА – в 2,0 раза; ПГЭ – в 1,8 раза, а также снижением уровней СОД – в 1,8 раза; каталазы – в 1,6 раза; ОАОА плазмы крови – в 2,1 раза в сравнении с некурящими;
- микробиоценоз ротовой полости, влагалища и мочевыводящих путей, что проявляется в снижении популяционного уровня *Lactobacillus spp.* и доминировании условно патогенной флоры (*Candida albicans*, *P. vulgaris*, *E.coli*, *Enterococcus faecalis* и др.) у 46,67 % курящих женщин; – нарушение маточно-плацентарного кровотока IА степени, у курящих беременных в 32,00 % случаев, а нарушение фетоплацентарного кровотока – в 20,00 % случаев, что соответственно в 4,0 и 10,0 раз чаще, чем у некурящих; нарушения гемодинамики в ФПК II и III

степени, свидетельствующие о выраженном внутриутробном страдании плода, наблюдалось только у курящих пациенток; – дистрофические изменения в плаценте у каждой второй курящей женщины – 52,00 %; ранние кальцификаты – у 36,00 %; тромбозы сосудов плаценты и / или пуповины – у 10,00 %; хориоамнионит – у 8,00 %;

– применительно к задачам диссертации **результативно использован** комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе общеклинические, лабораторные, инструментальные, психологические, статистические методы;

– **изложены** аргументированные рекомендации о целесообразности, во время первого визита в женскую консультацию, проводить анкетирование всех женщин для выявления у них вредных привычек, особое внимание обращая на никотинозависимость;

– **изучены** данные соматического, гинекологического, репродуктивного, семейного анамнеза; гормональной и трофобластической функции плаценты, показатели системы ПОЛ/АОЗ, микробиоценоза и ротовой полости, влагалища мочевыводящих путей, психологического влияния психотипа личности, психологического состояния, а также отношения к самой беременности курящих женщин;

– **разработанная** автором методика сделала возможным снизить частоту акушерских осложнений, а именно: преждевременные роды в 1,8 раза; патологические роды – в 2,8 раза, в том числе за счёт кесаревых сечений – в 2,9 раза, а также уменьшить частоту осложнений в послеродовом периоде: послеродовой лихорадки – в 1,3 раза; субинволюции матки – в 1,4 раза; анемии средней степени тяжести – в 2,4 раза; нарушений лактации – в 3,0 раза, в сравнении с пациентками, получающими традиционную терапию.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практического здравоохранения подтверждается тем, что разработан и внедрен комплекс современных лечебно-профилактических мероприятий, включающих психотерапию и озонотерапию, для снижения частоты и тяжести акушерских и перинатальных осложнений у беременных с никотинозависимостью.

Результаты исследования внедрены в практику ДРЦОМД МЗ ДНР, Перинатального Центра г. Макеевка МЗ ДНР, ДОКТМО МЗ ДНР. Материалы диссертационной работы внедрены в учебный процесс на кафедре акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что результаты обследований получены на сертифицированном оборудовании, использованы современные методики сбора и обработки данных. Статистическая обработка проведена корректно, выводы и практические рекомендации аргументированы результатами исследования. Единый алгоритм комплексного обследования и лечения основан на результатах, полученных в диссертации.

Личный вклад соискателя состоит в участии во всех этапах исследования: самостоятельном проведении ретроспективного исследования по распространенности табакокурения среди жительниц Донецкой Народной Республики; обосновании актуальности и необходимости проведения исследования, формулировании задач исследования, а также разработки его дизайна. Диссертантом выполнено накопление и систематизация первичной документации, отбор пациенток и распределение их в группы. Автором лично проведены клинические обследования пациенток сравниваемых групп – женщин с никотинозависимостью и условно здоровых. Были выявлены характерные для негативного влияния никотина и его суррогатов гормональные и ультразвуковые показатели снижения функции ФПК; системы ПОЛ/АОЗ; микробиоценоза и ротовой полости, влагалища мочевыводящих путей. Диссертантом самостоятельно проведена статистическая обработка данных, анализ и интерпретация результатов, сформулированы выводы, разработаны и внедрены в работу учреждений здравоохранения ДНР практические рекомендации. Автором подготовлены материалы для публикаций и выступлений на конференциях, самостоятельно оформлены диссертационная работа и автореферат. Соавторами подтверждено участие диссертанта в совместных публикациях.

На заседании «27» сентября 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Якимович В.С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении открытого голосования: диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.4. Акушерство и гинекология, 7 членов совета в удаленном интерактивном режиме, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, воздержавшиеся – нет.

Врио председателя диссертационного совета

03.2.001.01, д. м. н., профессор

Т. Н. Дёмина

Ученый секретарь диссертационного совета

03.2.001.01, к. м. н.

В. В. Вустенко

