

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.126.01  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ЭНДОКРИНОЛОГИИ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ  
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 28.11.2019г № 180

**О присуждении Михалевой Ольге Валентиновне, гражданке Российской  
Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.**

Диссертация «Оценка нефропротективных эффектов терапии ингибиторами дипептидилпептидазы 4 типа у пациентов сахарным диабетом 2 типа», по специальности 14.01.02 – Эндокринология (медицинские науки) принята к защите 25.04.2019 г., протокол № 172/2 диссертационным советом Д 208.126.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117036, г. Москва, ул. Дмитрия Ульянова, д.11, Приказ Рособрнадзора от 21.12.2009 г. № 2260-2851.

Соискатель Михалева Ольга Валентиновна, 1977 года рождения. В 2001 году окончила лечебный факультет Московской Медицинской Академии им. И.М. Сеченова (в настоящее время Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по специальности «лечебное дело». Освоила программу подготовки научно-педагогических кадров в очной аспирантуре на кафедре эндокринологии и диабетологии педиатрического факультета

Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (в настоящее время ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности Эндокринология на базе ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России; год окончания - 2016.

В настоящее время работает врачом-эндокринологом и врачом акушером-гинекологом в ООО «Медицинский центр «Профмед».

Диссертация выполнена на кафедре эндокринологии и диабетологии Педиатрического факультета ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (в настоящее время ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) на базе ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России.

**Научный руководитель** – Шестакова Марина Владимировна - академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора, директор Института диабета ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России.

**Официальные оппоненты:**

Маркова Татьяна Николаевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры эндокринологии и диабетологии лечебного факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Климонтов Вадим Валерьевич – доктор медицинских наук, профессор РАН, заместитель руководителя филиала по научной работе, заведующий лабораторией эндокринологии НИИ клинической и экспериментальной лимфологии – филиал ФГБНУ ФИЦ Институт цитологии и генетики СО РАН дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном Демидовой Татьяной Юльевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой эндокринологии лечебного факультета ФГБОУ ВО РНИМУ Н.И. Пирогова Минздрава России, указала, что диссертационная работа Михалева Ольги Валентиновны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальных задач – определение содержания биомаркеров повреждения клубочкового и тубулоинтерстициального аппарата почек в крови и моче у пациентов с СД 2 типа, определение диагностической панели биомаркеров раннего повреждения почек при СД2, расчет порогового диагностического уровня для биомаркеров с максимальными показателями чувствительности и биомаркеров клубочкового и тубулоинтерстициального поражения почек и классические маркеры поражения почек, при добавлении к предшествующей сахароснижающей терапии на ранних стадиях повреждения почек.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, из них 3 статьи, в рецензируемых научных изданиях. Данные работы в полной мере отражают содержание и основные положения диссертации. Разделы научных работ, отражающие результаты исследования, полностью подготовлены автором.

Основные научные работы по теме диссертации:

1. Щукина А.А., Бобкова И.Н., Шестакова М.В., Викулова О.К., Зураева З.Т., Михалева О.В. Экскреция с мочой маркеров повреждения подоцитов у больных сахарным диабетом. Терапевтический архив, 2015, № 3, с. 62-66.
2. Арутюнова М.С., Глазунова А.М., Михалева О.В., Зураева З.Т., Мартынов С.А., Клефтортова И.И., Манченко О.В., Ульянова И.Н., Ильин А.В., Шамхалова М.Ш., Шестакова М.В. Негликемические

эффекты инкретинов у пациентов с длительным течением сахарного диабета 1-го типа и хронической болезнью почек. Терапевтический архив, 2015, № 10, с. 54-61.

3. Викулова О.К., Зураева З.Т., Михалева О.В., Никанкина Л.В., Шмахалова М.Ш., Шестакова М.В., Дедов И.И. Ренальные эффекты агонистов рецепторов глюкагоноподобного пептида у больных сахарным диабетом 1-го типа. Терапевтический архив, 2018, № 6, с. 59-64

На автореферат диссертации поступили отзывы:

1. Дворяшиной Ирины Владимировны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедры госпитальной терапии и эндокринологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Северный государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации;
2. Куницыной Марины Алексеевны, доктора медицинских наук, профессора кафедры госпитальной терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского" Министерства здравоохранения Российской Федерации;
3. Павловой Марии Геннадиевны, кандидата медицинских наук, доцента кафедры эндокринологии №1 лечебного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Отзывы положительные, замечаний не содержат, подчеркивают научную и практическую ценность результатов, полученных в диссертационной работе Михалевой О.В.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается компетентностью в конкретной области эндокринологии, которой посвящено диссертационное исследование.

**Диссертационный совет** отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований предложен новый метод определения гломерулярных и тубулоинтерстициальных биомаркеров с целью ранней диагностики хронической болезни почек у пациентов с СД 2 типа. Доказаны нефропротективные свойства препарата группы ингибиторов дипептидилпептидазы 4 типа (иДПП4) у больных с СД 2 типа на основании оценки классических маркеров поражения почек, а также динамики изменений гломерулярных и тубулоинтерстициальных биомаркеров мочи и крови до и после курса терапии.

**Теоретическая значимость исследования** обусловлена тем, что автором доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о ранней диагностике и возможностях нефропротекции хронической болезни почек при СД 2 типа.

Применительно к проблематике диссертации эффективно, с получением обладающих новизной результатов, применены инновационные методы определения гломерулярных и тубулоинтерстициальных биомаркеров раннего повреждения почечной ткани при СД 2 типа. Изложены доказательства дополнительных плейотропных нефропротективных эффектов иДПП4 у пациентов СД 2 типа.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что разработана панель биомаркеров, с целью ранней диагностики хронической болезни почек у больных СД 2 типа. Представлены предложения по дальнейшему совершенствованию ранней клинической диагностики и наблюдению данных пациентов. Определены перспективы дальнейшего практического использования препаратов иДПП4 в клинической практике для превентивной нефропротекции на доклинической стадии хронической болезни почек при СД 2 типа.

**Оценка достоверности результатов исследования** выявила, что теория диссертационной работы построена на проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по поиску ранних биомаркеров повреждения почек при СД 2 типа и данными о нефропротективных

свойствах препаратов из класса иДПП-4; идеи базируются на анализе собственных наблюдений и обобщении мирового опыта; использовано сравнение авторских данных протеомных исследований с данными независимых научно-исследовательских работ, полученных ранее; использованы современные методики сбора и обработки информации; исследование проведено в соответствии с международными стандартами; установлена согласованность авторских результатов с результатами работ, представленными в независимых источниках по данной тематике.

**Личный вклад соискателя** состоит во включенном участии на всех этапах исследования: анализе литературы по теме диссертации, создании и разработке дизайна исследования, сборе и оценке клинического материала, интерпретации полученных результатов, апробации результатов исследования, презентации докладов по результатам исследования на научных конференциях. Подготовка основных публикаций по выполненной работе, в том числе написанных в соавторстве, представляет результат преимущественно личного вклада диссертанта.

В диссертации Михалевой О.В. на тему «Оценка нефропротективных эффектов терапии ингибиторами дипептидилпептидазы 4 типа у пациентов сахарным диабетом 2 типа», соблюдены критерии, установленные пунктом 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке утверждения ученых степеней» с изменениями утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335 «О внесении изменений в Положении о присуждении ученых степеней». Диссертация является научно-квалификационной работой, посвященной решению актуальной научной задачи. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 28 ноября 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Михалевой Ольге Валентиновне учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 23 доктора наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 31 человека, входящего в состав совета, проголосовали: за – 23, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председатель диссертационного совета,

академик РАН



ова Валентина Александровна

Ученый секретарь диссертационного совета,

Доктор медицинских наук



Суркова Елена Викторовна

29.11.2019 год.