

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.126.01 НА  
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ «ЭНДОКРИНОЛОГИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ  
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 18 февраля 2015 г. № 110  
о присуждении Буденной Ирине Юрьевне, гражданке Российской  
Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Диагностика и лечение нарушения моторно-эвакуаторной функции желудка у пациентов с сахарным диабетом 1 типа с другими формами диабетической автономной нейропатии» по специальности 14.01.02 – эндокринология, принята к защите 19.11.2014г, протокол № 45/2, диссертационным советом Д 208.126.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Эндокринологический научный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 117036, г. Москва, ул. Дмитрия Ульянова, д. 11, Приказ о создании совета Рособнадзора № 1990-1015/213 от 04.09.2007 г.

Соискатель Буденная Ирина Юрьевна, 1984 года рождения, в 2007 году окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московская медицинская академия имени И.М. Сеченова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию; освоила программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре на кафедре эндокринологии Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (год окончания 2015); работает врачом-эндокринологом в ООО «Медицина Альфа Страхование».

Диссертация выполнена на кафедре эндокринологии лечебного факультета ГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России. Научные руководители – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, Мельниченко Галина Афанасьевна и доктор медицинских наук Махов Валерий Михайлович, профессор кафедры факультетской терапии ГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России

Официальные оппоненты:

1. Демидова Татьяна Юльевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры эндокринологии и диабетологии Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последиplomного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

2. Калинин Андрей Викторович – доктор медицинских наук, профессор кафедры гастроэнтерологии факультета усовершенствования врачей Государственного бюджетного учреждения здравоохранения московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором, директором института эндокринологии ФГБУ ФМИЦ имени В.А. Алмазова Минздрава России Гриневой Еленой Николаевной, указала, что диссертационная работа Буденной И.Ю. «Диагностика и лечение нарушения моторно-эвакуаторной функции желудка у пациентов с

сахарным диабетом 1 типа с другими формами диабетической автономной нейропатии» является научно-квалификационным исследованием, содержащим новое решение актуальной задачи диагностики и лечения нарушения моторно-эвакуаторной функции желудка у пациентов с сахарным диабетом 1 типа, имеющим существенное значение для эндокринологии.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, из которых 4 статьи, общим объемом 23 страницы, опубликованы в научных журналах, которые включены в перечень российских рецензируемых научных изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций. В работах представлено описание материалов и методов, изложены результаты исследования и их обсуждение; автор принимала непосредственное участие в подготовке публикаций.

1. Буденная И.Ю. Эффективность итоприда в терапии нарушения моторно-эвакуаторной функции желудка у больных сахарным диабетом 1 типа с автономной нейропатией / Буденная И.Ю. Глинкина И.В., Зилов А.В., Махов В.М., Мельниченко Г.А. // Сахарный диабет - 2014. - №3 – С. 70-76.
2. Буденная И.Ю. Распространенность и маркеры нарушения моторно-эвакуаторной функции желудка у больных сахарным диабетом 1 типа с автономной нейропатией / Буденная И.Ю., Глинкина И.В., Зилов А.В., Махов В.М. // Терапевт – 2012. - №5 - С. 18-21.
3. Буденная И.Ю. Нарушение моторно-эвакуаторной функции желудка при сахарном диабете / Буденная И.Ю., Глинкина И.В., Зилов А.В., Махов В.М. // Доктор.Ру – 2011. -№ 9 (68), часть II Эндокринология – С. 43-47.
4. Буденная И.Ю. Сахарный диабет и моторно-эвакуаторная функция желудка / Буденная И.Ю., Глинкина И.В., Зилов А.В., Махов В.М. // Клинические перспективы гастроэнтерологии, гепатологии – 2011. - №5 - С. 14-20.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются высокопрофессиональными специалистами в данной области, а ведущая организация – одним из основных учреждений, где проводится научно-исследовательская работа по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработаны показания к проведению инструментальных методов диагностики нарушения моторно-эвакуаторной функции (МЭФ) желудка у пациентов с сахарным диабетом (СД) I типа с другими формами диабетической автономной нейропатии, доказана эффективность применения прокинетики итоприда для достижения целевых показателей МЭФ желудка и снижения встречаемости и выраженности гастроинтестинальных симптомов у пациентов с СД I типа с нарушением МЭФ желудка.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что его результаты позволили проанализировать проблему нарушения МЭФ желудка у пациентов с СД. Применительно к проблематике диссертации эффективно использованы новые диагностические технологии для оценки МЭФ желудка: изотопный дыхательный тест с октановой кислотой, меченной стабильным (нерадиоактивным) изотопом углерода <sup>13</sup>C. В работе изучены гастроэнтерологические проявления нарушения МЭФ желудка у пациентов с СД I типа, а также связь нарушения МЭФ желудка с длительностью СД, уровнем гликированного гемоглобина и гликемией натощак, с поздними осложнениями СД. Также оценено состояние психоэмоционального статуса и качества жизни пациентов с нарушением МЭФ желудка. По результатам второй части работы проведена оценка терапии прокинетиком итопридом у пациентов с СД I типа с нарушением МЭФ на показатели дыхательного теста и клиническую картину

заболевания.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены показания для скрининга нарушения МЭФ желудка у пациентов с СД 1 типа. Определено, что изотопный дыхательный тест с  $C^{13}$ -октановой кислотой позволяет выявить роль нарушения МЭФ желудка в генезе гастроинтестинальных жалоб и возникновения постпрандиальной гипогликемии. Представлены данные по эффективности применения прокинетика итоприда при нарушении МЭФ желудка у пациентов с СД 1 типа на объективные данные, гастроинтестинальные симптомы и показатели углеводного обмена. Разработаны показания к назначению прокинетиков у пациентов с СД с нарушением МЭФ желудка.

Оценка достоверности результатов исследования показала:

Результаты оценки МЭФ желудка получены с использованием современного сертифицированного оборудования: на специализированном анализаторе выдыхаемого воздуха для определения изотопного отношения  $^{13}CO_2 / ^{12}CO_2$  "Heli-View" компании MediChem Ltd.

Теория построена на проверяемых данных и фактах, согласуется с опубликованными ранее данными в области исследования. Идея базируется на данных мировой литературы, указывающих на высокую распространенность нарушения МЭФ желудка и гастроинтестинальных симптомов у пациентов с сахарным диабетом, влияния нарушения МЭФ желудка на возникновение гастроинтестинальных симптомов, нарушения углеводного обмена и качества жизни пациентов. Используются современные опросники для диагностики гастроинтестинальных симптомов, психоэмоционального статуса и качества жизни пациентов. Установлено, что при наличии у пациентов с СД 1 типа жалоб на отрыжку и (или) тошноту и рвоту в план обследования необходимо включать исследование МЭФ желудка с помощью дыхательного теста. Доказано, что при выявлении нарушения МЭФ желудка терапия прокинетиком итопридом

может эффективно применяться для достижения целевых показателей МЭФ желудка и снижения встречаемости и выраженности гастроинтестинальных симптомов. Использованы современные методики планирования и создания протокола исследования, отбор пациентов проводился в соответствии с актуальными данными, применяемые методы широко распространены в клинической практике, результаты измерений являются стандартизированными, данные аккумулировались и обрабатывались при помощи профессиональной статистической программы SPSS/PASW Statistics, версии 13.0.

Личный вклад соискателя состоит в составлении дизайна исследования, отборе пациентов, отвечающим критериям включения в исследование, получении данных, обработке и интерпретации результатов статистического анализа, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 18 февраля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Буденной И.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 19 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя  
диссертационного совета

Петеркова  
Валентина Александровна

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Суркова Елена Викторовна

Дата оформления Заключения 20 февраля 2015 года