

**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 18.02.2015 г. № 109

О присуждении Боговой Елене Ахсарбековне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинические, генетические и гормонально-метаболические особенности ожирения при синдроме Прадера-Вилли» по специальности 14.01.02 – эндокринология, принята к защите 19.11.2014 г., протокол № 45/1 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 Рособрнадзора №1990-1015\213 от 04.09.2007 г.

Соискатель Богова Елена Ахсарбековна, 1984 года рождения, в 2008 году окончила Северо-Осетинскую государственную медицинскую академию Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «педиатрия». Работает в должности ассистента кафедры 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.

Диссертация выполнена 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.

Научный руководитель – Волеводз Наталья Никитична, доктор медицинских наук, профессор кафедры 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

Официальные оппоненты:

Петрайкина Елена Ефимовна – доктор медицинских наук, заместитель главного врача по медицинской части Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Морозовская детская клиническая больница Департамента здравоохранения города Москвы»,

Маслова Ольга Ивановна – доктор медицинских наук, профессор, заведующая отделом психоэмоциональной разгрузки, когнитивной поддержки и коррекционно-восстановительной помощи Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр здоровья детей»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанном Александровым Александром Александровичем, доктором медицинских наук, профессором, руководителем лаборатории профилактики хронических

неинфекционных заболеваний у детей и подростков ФГБУ ГНИЦ профилактической медицины Минздрава России, указала, что диссертационная работа Боговой Е.А. «Клинические, генетические и гормонально-метаболические особенности ожирения при синдроме Прадера-Вилли» является законченной научно-квалификационной работой, посвященной изучению патогенетических основ развития гиперфагии, ожирения и его осложнений у детей и подростков с синдромом Прадера-Вилли, а также проблеме диагностики синдрома, имеющей существенное научно-практическое значение для эндокринологии.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации – 3, общим объемом 21 страница, опубликованных в журналах, которые включены в перечень российских рецензируемых научных изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций. В работах представлен обзор литературы по исследуемой проблеме, описаны используемые материалы и методы, изложены результаты исследования и их обсуждение; автор принимал непосредственное участие в подготовке публикаций.

1. Богова Е.А., Волеводз Н.Н. Синдром Прадера-Вилли: новые возможности в лечении детей// Проблемы эндокринологии, Москва. - 2013. – Т.59. - №4. – С.33-40.

2. Волеводз Н. Н., Богова Е.А., Немцова М. В., Ермакова М. А., Чернова Т. О., Сазонова Н.И. Особенности ожирения и метаболических нарушений при синдроме Прадера-Вилли у детей// Проблемы эндокринологии, Москва. - 2014. –Т.60. - №1. – С.24-31.

3. Богова Е.А., Волеводз Н.Н., Ильин А.В., Петеркова В.А. Гипергрелинемия при синдроме Прадера-Вилли// Проблемы эндокринологии. – 2014. – Т.60. - №3. – С.30-37.

На автореферат поступили отзывы:

1. Геппе Наталья Анатольевна - доктор медицинских наук, профессор, директор Университетской детской клинической больницы Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующая кафедрой детских болезней лечебного факультета Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

2. Малиевский Олег Артурович - доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной педиатрии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, главный детский эндокринолог Министерства здравоохранения Республики Башкортостан.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат, подчеркивают актуальность работы, новизну полученных данных и научно-практическую ценность диссертации.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются высококвалифицированными специалистами и экспертами в данной области, а ведущая организация – одним из основных учреждений, где проводятся исследования, посвященные проблеме ожирения и метаболического синдрома, артериальной гипертензии, неалкогольной жировой болезни печени и других метаболических нарушений.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработан новый подход к ведению детей и подростков с синдромом Прадера-Вилли (СПВ), предложены оригинальные

суждения относительно этиопатогенеза гиперфагии при СПВ. Предложен новый подход к терапии ожирения у детей с СПВ с применением рекомбинантного гормона роста.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что изучены клинические, генетические и гормонально-метаболические особенности ожирения при СПВ и доказано, что ожирение при СПВ отличается от экзогенно-конституционального более высоким содержанием жировой массы, менее выраженной инсулинорезистентностью, более низкой секрецией инсулина и повышенным содержанием лептина. Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс диагностических методов для изучения этиопатогенеза гиперфагии и ожирения при СПВ с оценкой секреции новых орексигенных и анорексигенных пептидов, участвующих в регуляции пищевого поведения и энергетического обмена. Доказано наличие пре- и постпрандиальной гипергрелинемии при СПВ, чем возможно объясняется один из механизмов развития гиперфагии и сниженного чувства насыщения после приема пищи у пациентов с этим синдромом.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены практические рекомендации по ведению детей и подростков с СПВ, определены возможные осложнения ожирения при СПВ. Внедрена в практику терапия рекомбинантным гормоном роста, доказана ее эффективность и безопасность. Представлена обоснованность проведения полисомнографического исследования у детей и подростков с СПВ для выявления степени нарушений дыхательных расстройств во сне и оценки возможных рисков. Создана система практических рекомендаций для врачей по данной проблематике.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что теория исследования построена на проверяемых данных и фактах и согласуется с

опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации и смежным отраслям. Идея базируется на обобщении передового опыта по изучению этиопатогенетических аспектов развития ожирения при СПВ. Данные об уровнях адипокинов и биологически активных орексигенных и анорексигенных пептидов сыворотки получены с использованием общепринятой, стандартизированной методики (метод иммуноферментного анализа), что позволяет сравнивать полученные результаты с данными мировой литературы в исследуемой области. Инструментальные и лабораторные методы исследования, используемые в работе, являются современными, что позволило получить воспроизводимые результаты. Установлено качественное и количественное соответствие авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике. Используются современные методики планирования и создания протокола исследования, представлены репрезентативные совокупности с обоснованием выбора объектов наблюдения, применяемые методы распространены в клинической практике, результаты измерений являются стандартизированными, данные собирались и обрабатывались при помощи статистической программы Statistica 8.0.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах работы: составлении дизайна исследования, сборе клинических данных, их обработке и интерпретации, апробации результатов исследования, подготовке публикаций по выполненной работе.

На заседании 18 февраля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Боговой Елене Ахсарбековне 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