

Заключение диссертационного совета 21.2.061.04, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от «26» января 2024 г. протокол № 1/з

О присуждении Рябову Алексею Юрьевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогноз и профилактика акушерских осложнений гестационного сахарного диабета у женщин с алиментарным ожирением» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите « » ноября 2023 года, протокол №6/п диссертационным советом 21.2.061.04, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №105/НК от 11.04. 2012 года.

Соискатель Рябов Алексей Юрьевич, «19» октября 1996 года рождения. В 2020 г. окончил Самарский государственный медицинский университет по специальности «лечебное дело». С 2020 по 2022 проходил обучение в клинической ординатуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология. С 2022 года работает в должности врача акушера–гинеколога акушерско-гинекологического отделения государственного бюджетного учреждения здравоохранения Самарской области «Самарская городская больница №10».

Диссертация выполнена на кафедре ультразвуковой диагностики ИПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Целкович Людмила Савельевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ультразвуковой диагностики ИПО, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. Кузнецова Ирина Всеволодовна, доктор медицинских наук, профессор, заместитель генерального директора по научно-исследовательской работе Общества с ограниченной ответственностью «Витбиомед+»;

2. Каткова Надежда Юрьевна, доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии ФДПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своём положительном заключении, подписанном Покусаевой Витой Николаевной доктором медицинских наук, доцентом, заведующим кафедрой акушерства и гинекологии с курсом пренатальной диагностики, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Рябова Алексея Юрьевича

имеет важное научно-практическое значение для акушерства и гинекологии, соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 18.03.2023), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Рябов Алексей Юрьевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Соискатель имеет 9 опубликованных работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 9 работ; из них в рецензируемых научных изданиях - 5. Общий объем составляет 4,35 печатных листа, авторский вклад –80%. Получены 2 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Наиболее значительные работы по теме диссертационного исследования:

Основные значимые работы по теме диссертации:

1. Рябов, А.Ю. Влияние уровней содержания конечных продуктов гликирования на исходы беременности, особенности течения послеродового периода, состояние новорожденных у женщин с ГСД / А.Ю. Рябов, А.Р. Ибрагимова, Р.Б. Балтер и др. // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер. «Естественные и технические науки». – 2022. – Т. 1. – С. 121–126.
2. Рябов, А.Ю. Особенности показателей углеводного обмена и содержания рецепторов к конечным продуктам гликирования у беременных с алиментарным ожирением / А.Ю. Рябов, Т.В. Иванова, О.А. Ильченко, А.С. Требунских // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер. «Естественные и технические науки». – 2022. – Т. 1. – С. 196–201.
3. Рябов, А.Ю. Особенности течения беременности у женщин с умеренным алиментарным ожирением / А.Ю. Рябов, А.Р. Ибрагимова, Т.В. Иванова

- и др. // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер. «Естественные и технические науки». – 2022. – Т. 2. – С. 195–201.
4. Рябов, А.Ю. Прогнозирование осложнений беременности и родов у женщин с ГСД / А.Ю. Рябов, А.Р. Ибрагимова, Т.В. Иванова и др. // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер. «Естественные и технические науки». – 2023. – № 6. – С. 213–216.
 5. Рябов, А.Ю. Анализ особенностей анамнеза, гинекологических и соматических заболеваний у беременных с избыточной массой тела как возможных факторов риска развития ГСД / А.Ю. Рябов, Л.С. Целкович, Р.Б. Балтер и др. // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2023. – Т. 23. – № 3. – С. 77–85.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- 1) ООО медицинской компании «Мой доктор», главного врача медицинской компании, доктора медицинских наук Богдасарова Азата Юрьевича;
- 2) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцента кафедры акушерства и гинекологии, кандидата медицинских наук Маркеловой Анастасии Николаевны;
- 3) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный университет» Министерства образования и науки Российской Федерации, кафедра последипломного образования и семейной медицины, профессор кафедры, доктор медицинских наук, профессор Давидян Лианы Юрьевны.

В отзывах отмечалась актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке методов профилактики и коррекции гестационного сахарного диабета у беременных.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработана** программа для ЭВМ - «Аппаратная программа для профилактики и лечения гестационного сахарного диабета у женщин с алиментарным ожирением» (№2022681924), позволяющая в режиме онлайн на основе данных обследования определять степень риска развития гестационного сахарного диабета, и выдавать пациентке необходимые рекомендации.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что автором показано значение изменений содержания sRAGE в ранние сроки гестации для прогнозирования у женщины с ГСД. Полученные нами результаты исследования рецепторов к конечным продуктам гликирования, обуславливают необходимость коррекции разработанных актуальных клинических рекомендаций по ведению женщин с ГСД с учетом новых сведений о патогенетических механизмах развития эндотелиальных осложнений; **выделены** группы сравнения беременных с избыточной массой тела и ожирением 1 степени, распределив их в зависимости от наличия или отсутствия ГСД, **определены** содержание инсулина, глюкозы и гликированного гемоглобина у женщин с ГСД в динамике при беременности; **проведен** сравнительный анализ содержания sRAGE у беременных с избыточной массой тела и ожирением 1 степени в зависимости от наличия ГСД; **установлена** корреляция между HOMA-IR и sRAGE у беременных с

избыточной массой тела и ожирением 1 степени в зависимости от наличия у них ГСД; **сопоставлен** уровень sRAGE с морфологическими особенностями плаценты; **оценены** исходы родов и состояние плодов у женщин беременных с избыточной массой тела и ожирением 1 степени в зависимости от наличия у них ГСД; **сопоставлено** течение послеродового периода у женщин с избыточной массой тела и ожирением 1 степени с содержанием инсулина, глюкозы, гликированного гемоглобина и sRAGE через 6 месяцев после родов; **предложена** стратификация риска развития ГСД и профилактика его осложнений при беременности и в родах у женщин с избыточной массой тела и ожирением 1 степени.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования: используются в учебном процессе на кафедре ультразвуковой диагностики ИПО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, а также в лечебно-диагностической работе государственного бюджетного учреждения здравоохранения «МЦ Династия», ГБУЗ СО «Самарская городская поликлиника № 3», ГБУЗ СО «Самарская городская больница № 10»; **определены** перспективы практического использования полученных результатов диссертационного исследования на практике; **создана и представлена** система практических рекомендаций.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе учреждений здравоохранения и в образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены с использованием современных стандартизированных методов исследования. **Теория исследования согласуется** с имеющимися в

литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации. **Идея базируется** на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых. **Установлено** отсутствие совпадений авторского результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Полученные соискателем результаты с использованием современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и данными изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя в самостоятельно обозначенной научной задаче, при получении, обработке, статистическом анализе полученных данных, в разработке и апробации результатов исследования, а также в подготовке основных научных публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса; содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

В ходе защиты диссертации оппонентами были высказаны замечания технического характера. Соискатель Рябов Алексей Юрьевич аргументированно ответил на все задаваемые ему в ходе заседания вопросы.

На заседании «26» января 2024 года диссертационный совет принял решение присудить Рябову Алексею Юрьевичу ученую степень кандидата медицинских наук за решение важной научной задачи, имеющей значение для развития акушерства и гинекологии, по изучению прогноза и профилактики акушерских осложнений гестационного сахарного диабета у женщин с алиментарным ожирением.

«26» января 2024 г