

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.028.04, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 04.06.2024 №17

О присуждении Черных Оксане Александровне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Изменение памяти и внимания у женщин репродуктивного возраста, перенесших различные виды анестезии» по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология принята к защите 01.04.2024 (протокол заседания №14) диссертационным советом 21.1.028.04, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197341, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова д. 2. Приказ Минобрнауки России от 15.06.2023 г № 1257/нк.

Соискатель Черных Оксана Александровна, 07.04.1984 года рождения.

В 2007 году соискатель окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная медицинская академия имени И.И. Мечникова» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию.

Работает врачом анестезиологом-реаниматологом клиники и кафедры военной анестезиологии и реаниматологии имени Б.С. Уварова Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре военной анестезиологии и реаниматологии имени Б.С. Уварова Федерального государственного

бюджетного военного образовательном учреждении высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

**Научный руководитель** – доктор медицинских наук, профессор Щеголев Алексей Валерианович, Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, кафедра военной анестезиологии и реаниматологии имени Б.С. Уварова, начальник кафедры.

**Официальные оппоненты:**

**Александрович Юрий Станиславович** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии, заведующий.

**Рязанова Оксана Владимировна** – доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта» отдел акушерства и перинатологии, ведущий научный сотрудник

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** – Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» (г. Москва) в своем положительном отзыве, подписанном Овезовым Алексеем Мурадовичем доктором медицинских наук, доцентом, главным научным сотрудником и заведующим отделением анестезиологии (Наука), заведующим кафедрой анестезиологии и реанимации, указала, что работа не имеет принципиальных замечаний. Является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена задача повышения уровня безопасности анестезии при оперативном родоразрешении методом выбора вида анестезии с наименьшим влиянием на

нейропсихологический статус пациенток.

В отзыве Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» вопросов не содержится (отзыв прилагается);

В отзыве официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Александровича Юрия Станиславовича содержится 2 вопроса (отзыв прилагается, в ходе заседания получены аргументированные ответы на все вопросы оппонента);

В отзыве официального оппонента доктора медицинских наук Рязановой Оксаны Владимировны содержится 1 вопрос (отзыв прилагается, в ходе заседания получен аргументированный ответ на вопрос оппонента).

Соискатель имеет 7 (54/70) опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 (35/70) работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 (35/70) работ. В диссертации отсутствуют достоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

**Наиболее значимые работы по теме диссертации:**

1. Черных, О.А. Сравнение влияния общей комбинированной и регионарной анестезии на когнитивные функции женщин репродуктивного возраста: ретроспективное наблюдательное исследование/ **О.А. Черных**, Р.Е. Лахин// Регионарная анестезия и лечение острой боли. - 2023.-Т. 17, №2.- С.82-89.
2. Черных, О.А. на когнитивные функции, тревогу и депрессию у беременных пациенток при проведении регионарной анестезии / **О.А. Черных**, Р.Е. Лахин, А.В.Щеголев // Вестник анестезиологии и реаниматологии. - 2023. - Т. 20, №4.-С.27-32.
3. Черных, О.А. Оценка тревоги и депрессии в периоперационном периоде у женщин репродуктивного возраста / **О.А. Черных**, Р.Е. Лахин, А.В. Щеголев // Журнал им. Н.В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь». - 2024.-Т.21.№.1- С.56-63

4. Черных, О.А. Сравнительная оценка памяти и внимания в периоперационном периоде оперативного родоразрешения у рожениц с преэклампсией и без при различных видах анестезии / О.А. Черных, А.В. Щеголев, Д.М. Широков, Б.Н. Богомолов, А.И. Левшанков // Журнал им. Н.В. Склифосовского «Неотложная медицинская помощь». - 2021.-Т.10, №2.-С. 268-274.
5. Черных О.А. «Изменение памяти и внимания у женщин репродуктивного возраста, перенесших различные виды анестезии в акушерстве и гинекологии, травматологии/ О.А. Черных, А.В. Щеголев, Д.М. Широков // Журнал акушерства и женских болезней. - 2016. - С.29-31

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

– доктора медицинских наук, профессора Шифмана Ефима Муневича, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии;

– кандидата медицинских наук, доцента Коростелева Юрия Михайловича, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Родильный дом №10», заведующий отделением анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии;

–доктора медицинских наук, профессора Беженаря Виталия Федоровича, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой акушерства, гинекологии и неонатологии.

В отзывах указано, что диссертационная работа Черных Оксаны Александровны является законченной научно-квалификационной работой, решающей актуальную научную задачу, имеющую существенное значение как для развития медицины в целом, так и для анестезиологии и реаниматологии, в частности.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается

их высокой научной компетентностью и большим практическим опытом в области анестезиологии и реаниматологии, наличием публикаций и схожих научных интересов в отношении послеоперационной когнитивной дисфункции. Сотрудники ведущей организации и официальные оппоненты публикуют свои работы в ведущих отечественных и зарубежных научных изданиях.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработана** карта тестирования на предмет оценки когнитивных функций беременных;

**предложены** критерии оценки когнитивных функций беременных;

**доказано** отрицательное влияние общей анестезии на когнитивные функции женщин репродуктивного возраста;

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказано** влияние анестезии на замедленное нейрокогнитивное восстановление женщин репродуктивного возраста;

**применительно к проблематике** диссертации результативно использованы нейропсихологические карты тестирования

**изложены** результаты комплексного клинико-психологического тестирования, в котором была проведена оценка когнитивных показателей тестирования беременных с ожирением и преэклампсией;

**раскрыты** клинические особенности когнитивных функций женщин с преэклампсией и ожирением при беременности;

**изучены** фундаментальные аспекты влияния анестезии на когнитивный потенциал женщин репродуктивного возраста

**проведена** модернизация подходов к диагностике нейрокогнитивных нарушений.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

**разработан и внедрен** алгоритм тестирования женщин репродуктивного возраста – беременных, беременных с преэклампсией и беременных с ожирением;

**определены** критерии установления диагноза замедленного нейрокогнитивного восстановления у беременных;

**представлены** рекомендации по диагностике нейрокогнитивного восстановления.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**результаты получены** на достаточном объёме материала исследования с применением шкал экспресс-тестирования. Статистический анализ проводился на достаточном объеме выборок с использованием современных и адекватных методов статистической обработки данных, что способствовало получению достоверных и обоснованных выводов;

**теория построена** на известных и вновь полученных проверяемых научных данных и согласуется с опубликованными результатами научных исследований;

**идея базируется** на опыте работы и научных публикациях в области нейрокогнитивной анестезиологии;

**использованы** сравнение данных автора и данных, опубликованных ранее по рассматриваемой тематике;

**установлено** качественное совпадение авторских результатов с результатами, предоставленными в доступных литературных источниках по данной теме, в тех случаях, когда такое сравнение является обоснованным;

**использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации, современный и адекватный статистический анализ полученных результатов.

**Личный вклад** соискателя состоит в участии во всех этапах работы, в том числе в обосновании актуальности темы, формулировке цели, задач исследования, разработке дизайна исследования, в наборе и анализе статистического материала, в анализе клинических данных, включенных в исследование пациентов, создании и ведении базы данных, статистической обработке и интерпретации полученных результатов, подготовке публикаций по выполненной работе, формулировании выводов диссертационного исследования, а также положений и практических рекомендаций, значимых как для науки, так и для клинической практики.

