

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук
Трушину Лидию Игоревну

Трушина Лидия Игоревна в 2019 году с отличием окончила ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет» по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика, с 2019 по 2021 гг. обучалась в ординатуре по специальности 31.08.09 Рентгенология, а затем в очной аспирантуре по специальности 3.1.25 Лучевая диагностика на кафедре лучевой диагностики и медицинской визуализации с клиникой ИМО ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

За время обучения в аспирантуре Трушиной Лидией Игоревной была выполнена научная работа по проблемам диагностики структурных и функциональных изменений головного мозга у пациентов с нарушениями сна в остром периоде ишемического инсульта.

Трушиной Л.И. была проведена работа по сбору научного материала, изучению данных структурной и функциональной МРТ головного мозга у пациентов с острым ишемическим инсультом с нарушениями сна. В работе был проведен качественный, количественный и статистический анализ полученных научных данных.

Работа выполнена на основании изучения литературных данных и включает в себя техническое совершенствование, исследование новых диагностических возможностей и разработку статистически значимых данных комплексной МРТ головного мозга с применением различных импульсных последовательностей и функциональной МРТ при нарушениях сна у пациентов в острой стадии ишемического инсульта.

Автором разработана семиотика структурных и функциональных изменений головного мозга при нарушениях сна у пациентов с острым ишемическим инсультом путем проведения комплексной магнитно-резонансной томографии.

Результаты работы доложены на конференциях Всероссийского и международного уровня и опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных перечнем ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

При выполнении работы Л.И. Трушина проявила себя инициативным, добросовестным, вдумчивым и целеустремленным исследователем, способным четко определить и сформулировать цель и задачи, применить необходимые методы исследования, проанализировать и грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистики.

Все вышеперечисленное позволило Лидии Игоревне выполнить научно-исследовательскую работу на актуальную тему на высоком методическом уровне и получить важные научные и практические результаты.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет 21.1.028.03 на базе ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Научный руководитель:

Ведущий научный сотрудник НИЛ лучевой визуализации, профессор кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации с клиникой ИМО ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент

А.Ю. Ефимцев

+7 (904) 611-31-59; atralf@mail.ru

Подпись А.Ю. Ефимцева заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России

доктор медицинских наук профессор

А.О. Недошивин

05.09.2024

