

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА
по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

на соискателя ученой степени доктора медицинских наук
Ефимцева Александра Юрьевича

Ефимцев Александр Юрьевич с 2015 года по настоящее время работает в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России в должности ведущего научного сотрудника НИЛ лучевой визуализации, доцента кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации института медицинского образования

За это время Александром Юрьевичем была выполнена научная работа по проблемам лучевой диагностики структурных и функциональных изменений головного мозга при различных неопухолевых заболеваниях путем разработки и применения комплексной магнитно-резонансной томографии с применением специальных, новых методик исследования.

Ефимцевым А.Ю. была проведена работа по сбору научного и литературного материала, изучению данных комплексной МРТ в выявлении изменений различных структур вещества головного мозга у детей с ДЦП, лиц с химическими зависимостями и у лиц с игровыми расстройствами, пациентов с нарушениями сна и больных болезнью Паркинсона и синдромами паркинсонизма.

В работе был проведен качественный, количественный и статистический анализ полученных научных данных.

Работа выполнена на основании тщательного изучения литературных данных и включает в себя техническое совершенствование, исследование новых диагностических возможностей и разработку статистически значимых данных МР-морфометрии, функциональной и диффузионно-тензорной МРТ различных структур головного мозга при некоторых неопухолевых заболеваниях и состояниях.

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

При выполнении работы А.Ю. Ефимцев проявил себя инициативным, добросовестным, вдумчивым и целеустремленным исследователем,

способным четко определить и сформулировать цель и задачи, применить необходимые методы исследования, осмыслить, проанализировать и грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистики.

Все вышеперечисленное позволило Александру Юрьевичу 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 Д 208.054.02 на базе ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Научный консультант:

Профессор кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России

доктор медицинских наук профессор В.А. Фокин

+7 (921) 325-02-84; vladfokin@mail.ru

Подпись профессора В.А. Фокина заверяю:

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

доктор медицинских наук профессор А.О. Недошивин

24.01.2022

