

Отзыв научного руководителя

д.м.н., профессора

заведующего лабораторией «МРТ ТЕХНОЛОГИИ»

ФГБУН Института «Международный томографический центр» СО РАН

д.м.н., Тулупова А.А.

на диссертационную работу на соискание степени кандидата медицинских наук

Станкевич Ю.А.

«Возможности магнитно-резонансной томографии в оценке гемодинамической значимости патологической извитости внутренних сонных артерий»
по специальности 14.01.13. – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Станкевич Юлия Александровна работает в области магнитно-резонансной томографии с 2010 года (с 2011 г. в качестве лаборанта-исследователя, с 2013 в качестве младшего научного сотрудника лаборатории «МРТ Технологии»). За это время Юлией Александровной была выполнена работа по проблемам магнитно-резонансной визуализации сосудистых структур головы и шеи. Исследование проводилось на базе ФГБУН Института «Международный томографический центр» СО РАН в лаборатории «МРТ Технологии».

Станкевич Юлией Александровной была проведена работа по сбору научного и литературного материала, изучению технологии и методики МР-томографии, интерпретации получаемых изображений. В ходе проведения научно-исследовательской работы были освоены методы управления магнитно-резонансным томографом Achieva, 1.5T (Philips), работа с архивными изображениями (файлами), а также качественный, количественный и статистическому анализу полученных данных. Работа выполнена на основании тщательного изучения литературных данных и включает в себя техническое совершенствование, исследование новых диагностических возможностей и разработку модификаций наиболее современных методик МР-ангиографии. Результаты работы неоднократно доложены на международных конференциях и опубликованы в рецензируемых журналах (рекомендованных ВАК для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора наук).

За время выполнения работы Станкевич Юлия Александровна ответственно относилась к поставленным задачам, проявила самостоятельность, показала себя грамотным и вдумчивым исследователем. Все это позволило ему выполнить научно-исследовательскую работу на актуальную тему на высоком методическом уровне и получить важные научные результаты.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет Д 208.054.02 при ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России и ВАК РФ.

«18» марта 2016 г.

доктор медицинских наук, профессор РАН
Зав. лаборатории «МРТ Технологии» МТЦ СО РАН

Подпись *А.А. Тулупова*
завещаю.
Ученый секретарь МТЦ СО РАН
Г.В. Романенко
18.03.16



Тулупов А.А.