

на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук
Маслова Никиты Евгеньевича

За время обучения в аспирантуре Никитой Евгеньевичем выполнена научно-исследовательская работа по актуальным проблемам разработки диагностического алгоритма при диффузных глиомах взрослых на основе данных традиционных импульсных последовательностей при МРТ и молекулярно-генетического анализа с использованием принципов машинного обучения, позволяющего неинвазивно в короткие сроки получать информацию о вероятности наличия IDH-мутации.

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

Работа выполнена на основании тщательного изучения литературных данных, а также собственных результатов с разработкой предиктивной радиомической модели и ее оценки на основе соответствующих альтернативных визуализационных и молекулярно-генетических данных из архива с открытым доступом.

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

При выполнении работы Н.Е. Маслов 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 ему выполнить диссертацию на актуальную тему на высоком методическом уровне и получить важные научные и практические результаты.

Научный руководитель по научной специальности 3.1.25. Лучевая диагностика
Заведующий кафедрой лучевой диагностики и медицинской визуализации с
клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор

Г.Е. Труфанов

Stomus
Jalapa

Yours
09.09.2025



1. Непосредственно АД/