

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации
Замышевской Марии Александровны
«Мультипараметрическая магнитно-резонансная томография
в диагностике осложненного течения
синдрома диабетической стопы»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Диссертационное исследование Марии Александровны Замышевской посвящено актуальной теме современной клинической медицины: диагностическим аспектам одного из тяжелых социально значимых заболеваний, сахарному диабету и его тяжелейшему осложнению – синдрому диабетической стопы.

Особое внимание уделяется установлению воспалительных процессов стоп у пациентов с сахарным диабетом в связи с высоким риском обширных резекций и ампутаций стоп у данной категории пациентов. Известно, что для получения более полной картины состояния стоп у пациентов с сахарным диабетом применяются методы лучевой диагностики, которые позволяют не только выявить воспалительные изменения, но и оценить состояние сосудистого русла при этом состоянии.

Перспективным в этом плане является реализованный в работе Замышевской М.А. метод мультипараметрической магнитно-резонансной томографии, который позволяет провести комплексную оценку морфофункциональных изменений при диабетической стопе, в том числе на ранних этапах заболевания. При этом автором справедливо отмечено немногочисленное количество зарубежных и отсутствие отечественных публикаций, применительно к использованию данного метода в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы. Между тем, комплексная оценка морфологических и функциональных последовательностей магнитно-резонансной томографии и подробный анализ

состояния сосудистого русла с использованием контрастирования безусловно являются актуальными и повышают эффективность лучевой диагностики этого тяжелейшего последствия длительного течения сахарного диабета.

Новизна исследования состоит в систематизации особенностей магнитно-резонансной семиотики синдрома диабетической стопы, в том числе при контрастном усилении, позволяющем провести комплексную оценку стоп, включая сосудистое русло, при ишемической, нейропатической и смешанной формах данного заболевания, а также в разработке магнитно-резонансной семиотики состояния мягких тканей и костей при гнойно-воспалительных процессах на фоне этого синдрома.

Цель работы соответствует названию диссертации, сформулирована корректно и достаточно полно раскрывается в поставленных задачах. Выводы и практические рекомендации логичны, соответствуют цели и задачам исследования.

Основные положения диссертационной работы представлены автором на конгрессах, съездах и конференциях международного и российского уровня, отражены в 27 работах, включая 6 статей в отечественных журналах из списка ВАК, 21 тезис в материалах международных, всероссийских и региональных конференций.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Судя по автореферату, диссертационная работа Замышевской Марии Александровны «Мультипараметрическая магнитно-резонансная томография в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практической задачи по повышению эффективности лучевой диагностики осложненного течения синдрома диабетической стопы

путем использования мультипараметрической магнитно-резонансной томографии.

Диссертационная работа соответствует современным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакциях от 21.04.2016 г. № 335; от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий отделением рентгенологии
и магнитно-резонансных исследований с кабинетом УЗД
ФГБУ «Институт хирургии
имени А.В. Вишневского» Минздрава России
Член-корреспондент РАН
доктор медицинских наук, профессор
(14.01.19 лучевая диагностика,
лучевая терапия)

14 ноября 2017



Г.Г. Кармазановский

Подпись профессора Кармазановского Г.Г. удостоверяю
Ученый секретарь ФГБУ «Институт хирургии
имени А.В. Вишневского» Минздрава России
доктор медицинских наук



Т.Г. Чернова

117997 г. Москва, ул. Большая Серпуховская д. 27
Тел. 8-(499)-236-72-90
vishnevskogo@ixv.ru