

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сударкиной Анны Владимировны
«Диффузионно-взвешенная магнитно-резонансная томография в
дифференциальной диагностике внутригрудной лимфаденопатии»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия
(медицинские науки)

Любой генез внутригрудной лимфаденопатии может быть обусловлен широким спектром опухолевых и неопухолевых заболеваний. Дифференциальная диагностика увеличения лимфоузлов при злокачественных и доброкачественных процессах в грудной полости остается несовершенной, несмотря на непрерывное совершенствование методов лучевой диагностики.

Множество патологических процессов в грудной полости, со схожей клинической картиной, объясняет актуальность представленного диссертационного исследования, целью которого является повышение информативности неинвазивной дифференциальной диагностики внутригрудной лимфаденопатии с помощью использования диффузионно-взвешенной магнитно-резонансной томографии (ДВ-МРТ) с оценкой измеряемого коэффициента диффузии (ИКД).

Новизна диссертационного исследования заключается в том, что на большом клиническом материале впервые проведено детальное сравнение значений ИКД внутригрудных лимфоузлов при различных нозологиях, показана высокая воспроизводимость значений ИКД, статистически доказана высокая диагностическая эффективность ДВ-МРТ в дифференциальной диагностике доброкачественных и злокачественных форм внутригрудной лимфаденопатии. Автором разработана усовершенствована методология данного исследования при наиболее часто встречающихся нозологических формах заболевания и часто вызывающие трудности в ее идентификации.

В соответствии с целью исследования автором поставлено и решено пять задач. Положения, выносимые на защиту, и сформулированные выводы,

соответствуют поставленным задачам. Степень достоверности результатов подтверждается достаточным объемом клинического материала (108 пациентов), сопоставлением полученных в работе результатов с морфологическим диагнозом. Статистическая обработка представленного материала современна и корректна.

Результаты диссертационного исследования прошли широкое обсуждение в профессиональном сообществе, представлены и обсуждены на конгрессах и конференциях всероссийского и международного уровня. По материалам исследования опубликовано 13 печатных работ, из которых 3 статьи в журналах, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки. Публикации отражают содержание диссертационного исследования.

Проведенное диссертационное исследование имеет важное научно-практическое значение, основные результаты исследования могут быть использованы в областных клинических больницах, специализированных онкологических и противотуберкулезных ЛПУ.

Автореферат диссертации представлен в классическом виде, имеет стандартную структуру, оформлен грамотно, материал представлен логично и формирует целостное представление о проделанной исследовательской работе. Работа соответствует паспорту специальности 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Замечания по содержанию и стилю написания автореферата не высказываю.

Исходя из содержания автореферата, по своей актуальности, объему исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Сударкиной Анны Владимировны на тему: «Диффузионно-взвешенная магнитно-резонансная томография в дифференциальной диагностике внутригрудной лимфаденопатии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой с помощью использования ДВ-МРТ с оценкой измеряемого коэффициента диффузии решается актуальная научно-практическая задача,

имеющая важное значение для современной лучевой диагностики – повышение информативности неинвазивной дифференциальной диагностики внутригрудной лимфаденопатии.

Рассматриваемая диссертационная работа соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (ред. от 01.10.2018 г., с изм. от 26.05.2020 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель заслуживает присвоения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки)

Совместных публикаций с автором и научным руководителем не имею.

Согласие на обработку персональных данных подтверждаю.

Генеральный директор
ООО «Центральный научно-исследовательский
институт лучевой диагностики»
Заслуженный деятель науки РФ,
Член-корреспондент РАН,
д.м.н., профессор




А.Ю. Васильев

Россия, 109431, г. Москва, ул. Авиаконструктора Миля, д. 15., кор. 1
Тел.: 8(495)7210513
E-mail: auv62@mail.ru

Подпись А.Ю. Васильева ЗАВЕРЯЮ

«11» 05 2021 г.

Инспектор ОК



Т.Д. Воробьева