

## **Отзыв**

Члена–корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Васильева Александра Юрьевича на автореферат диссертационной работы Васильевой Марии Алексеевны на тему:

«Комплексное компьютерно-томографическое и радионуклидное исследование в диагностике, дифференциальной диагностике и динамическом наблюдении больных лимфангиолейомиоматозом» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

**Актуальность работы** обусловлена значительными трудностями в первичном выявлении и дифференциальной диагностике лимфангиолейомиоматоза легких. Можно почти с уверенностью утверждать, что наиболее часто используемые методики рентгеновского исследования, такие как флюорография и стандартная рентгенография малоэффективны в диагностике данного заболевания. В тоже время фактически отсутствуют данные по МСКТ-семиотике лимфангиолейомиоматоза легких, в том числе при динамическом наблюдением за пациентами в ходе проводимого лечения. Данное заболевание и его лучевая картина с помощью МСКТ и радионуклидного исследования не изучены.

Все вышеизложенное позволяет считать данное исследование актуальным и своевременным.

**Научная новизна** диссертационной работы не вызывает сомнения и полностью соответствует п.9 «Положения ВАК».

**Впервые** в отечественной лучевой диагностике показаны особенности современных компьютерно-томографических признаков лимфангиолейомиоматоза легких, важных для оценки прогноза течения заболевания и дифференциальной диагностики.

**Впервые** разработаны прогностические КТ-признаки неблагоприятного течения лимфангиолейомиоматоза легких, важные для оценки прогноза

заболевания.

Детально изучена и дополнена лучевая семиотика разных типов лимфангиолейомиоматоза легких, системных проявлений лимфангиолейомиоматоза, его осложненного и коморбидного течения.

**Впервые** в нашей стране и Европе представлена лучевая семиотика лимфангиолейомиоматоза легких в динамике и ее соответствие клинико-функциональным проявлениям, определяющим дальнейший алгоритм лучевого обследования и тактику ведения больных.

**Теоретическая и практическая значимость** диссертационного исследования М.А. Васильевой обусловлена возможностью ее использования в любых стационарах нашей страны.

Высокая практическая значимость данного диссертационного исследования обусловлена тем, что автором разработаны особенности КТ-картины различных типов лимфангиолейомиоматоза легких которые позволяют планировать тактику лечения пациентов с данным заболеванием.

Автором установлены и описаны прогностические КТ-признаки неблагоприятного течения процесса, оценивающие агрессивность поражения, возможности терапевтического воздействия на его течение, что имеет решающее значение для тактики ведения пациентов.

Цель исследования сформулирована правильно, из неё логично вытекают пять задач. Работа проведена на уникальном клиническом материале, выполнено комплексное лучевое обследование 83 пациентов с лимфангиолейомиоматозом легких.

Все исследования осуществлены в соответствии с принципами доказательной медицины. Статистическая обработка материала современна и корректна.

Полученные данные обладают высоким уровнем научной и практической значимости. Выводы и практические рекомендации диссертации

соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из сути проведенных исследований, научно обоснованы.

Диссертация М.А. Васильевой по поставленным целям, задачам, научной новизне, практической значимости и полученным результатам полностью соответствует паспорту специальности 14.01.13-Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Основные положения диссертационной работы широко представлены в научной медицинской печати - опубликовано 20 печатных работ, в том числе 5 в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационных исследований.

Автор данного диссертационного исследования выступала на всех значимых Российских съездах и конференциях с 2015 года.

Автореферат диссертации оформлен правильно, материал в нем изложен в необходимой последовательности, отражает все этапы исследования и дает полное представление о проделанной работе.

На основании вышеизложенного считаю, что представленная диссертационная работа Васильевой Марии Алексеевны на тему: «Комплексное компьютерно-томографическое и радионуклидное исследование в диагностике, дифференциальной диагностике и динамическом наблюдении больных лимфангиолейомиоматозом» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена сложная в практическом отношении и важная задача диагностики лимфангиолейомиоматозом легких.

Таким образом, насколько можно судить по автореферату, по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенных исследований данная диссертационная работа М.А. Васильевой соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке

присуждения учёных степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями, внесенными постановлением Правительства Российской Федерации № 335 от 21 апреля 2016 года «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 - Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Профессор

Кафедры лучевой диагностики

ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова» МЗ РФ

Заслуженный деятель науки РФ, член-корр. РАН,

профессор, доктор медицинских наук

Васильев Александр Юрьевич

103473, Москва, ул. Делегатская 20/1

Телефон: 8(495)6110177

E-mail: auv62@mail.ru

Даю согласие на сбор,

Обработку и хранение персональных данных

(подпись)

Подпись профессора А.Ю. Васильева **ЗАВЕРЯЮ:**

Ученый секретарь ФГБОУ ВО “МГМСУ имени А.И. Евдокимова” МЗ РФ

Заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук,

профессор



Ю.А. Васюк