

## **ОТЗЫВ**

Члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора  
Васильева Александра Юрьевича на автореферат диссертационной работы  
Макогоновой Марины Евгеньевны на тему:

«Магнитно-резонансная томография в диагностике миелопатий при  
спондилитах» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по  
специальности 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские  
науки).

### **Актуальность темы исследования**

Проблема ранней диагностики поражения невралных структур при  
спондилитах сложна и малоизучена. Эта категория пациентов часто бывает  
инвалидизирована с неблагоприятными прогностическими исходами.

Магнитно-резонансная томография уже заняла главное место в  
алгоритме исследования пациентов с заболеваниями позвоночника, однако, в  
аспекте диагностики миелопатий при инфекционных спондилитах,  
практически не рассматривалась.

Кроме того, корреляционная связь между данными магнитно-резонансной  
томографии, клиническими особенностями заболевания и тяжестью  
неврологических расстройств у пациентов с вертебральными миелопатиями  
ранее фактически не изучались. Важно и то, что эти данные необходимы для  
практического здравоохранения, прежде всего регионального уровня,  
поскольку основная масса пациентов проходит лечение на областном или  
краевом уровнях, а полученные результаты, с точки зрения методологического  
подхода должны одинаково трактоваться на всей территории нашей страны.

Все вышеизложенное позволяет считать данное исследование,  
выполненное М.Е.Макогоновой, своевременным и актуальным.

**Научная новизна** диссертационной работы обусловлена авторским  
подходом к диагностике миелопатий при инфекционных спондилитах.

Уточнена и дополнена МР-семиотика изменений спинного мозга в корреляции с неврологическими нарушениями.

Впервые достоверно представлены прогностические критерии заболевания и установлено, что после проведения реконструктивно-восстановительных операций, при выявлении таких изменений как глиоз/миелоишемия-отек возможен регресс неврологических изменений. В тоже время, при признаках атрофии, сирингомиелии, миеломалации вероятность регресса неврологических изменений минимальна.

**Теоретическая и практическая значимость** диссертационного исследования Е.Г.Макогоновой обусловлена индивидуальной алгоритмизацией обследований пациентов с миелопатией при инфекционных спондилитах, с учетом клинико-морфологических особенностей характера патологического процесса.

Цель исследования сформулирована корректно, из неё логично вытекают четыре задачи. Работа проведена на достаточном клиническом материале, выполнено комплексное лучевое обследование 105 пациентов с инфекционными спондилитами. Все диагностические процедуры осуществлены в соответствии стандартам качества международных исследований.

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. Статистическая обработка полученных результатов современна и корректна.

Основные положения диссертационной работы широко представлены в научной медицинской печати - по теме диссертационного исследования опубликовано 14 научных работ, в том числе 5 статей в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, определенных Высшей

аттестационной комиссией Министерства образования РФ для публикации основных результатов диссертационных исследований.

### **Соответствие диссертации паспорту научной специальности**

Концепция диссертации, цели, задачи и представленные результаты соответствует шифру специальности 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

Результаты диссертационного исследования неоднократно обсуждались на научно-образовательных мероприятиях профессионального сообщества. Автор данного диссертационного исследования выступала на многих научно-практических конференциях в России и зарубежом.

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

На основании ознакомления с авторефератом считаю, что в представленной диссертационной работе Макогоновой Марины Евгеньевны на тему: «Магнитно-резонансная томография в диагностике миелопатий при спондилитах» решена важная научно-практическая задача улучшения ранней диагностики инфекционного спондилита с акцентом на прогноз заболевания в зависимости от вида морфологических изменений.

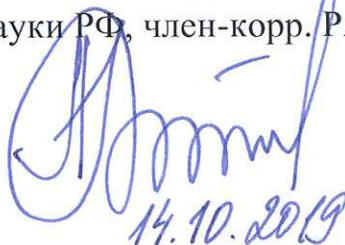
Таким образом, насколько можно судить по автореферату, по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенных исследований данная диссертационная работа Макогоновой Марины Евгеньевны на тему: «Магнитно-резонансная томография в диагностике миелопатий при спондилитах» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия соответствует паспорту специальностей и требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой

степени кандидата наук, а диссертант достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 - Лучевая диагностика, лучевая терапия(медицинские науки).

Совместных публикаций с автором и научными консультантами не имею.

Согласие на обработку персональных данных подтверждаю.

Профессор кафедры лучевой диагностики  
ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова Минздрава России,  
Заслуженный деятель науки РФ, член-корр. РАН, профессор, д.м.н.



А.Ю. Васильев

Сведения о лице, предоставившем отзыв:

Васильев Александр Юрьевич

Тел.: +7(495)6110177, e-mail: auv62@mail.ru

Полное название организации:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России

127473, РФ, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1

Тел.: +7(495)609-67-00

<https://msmsu.ru>

e-mail: mail@msmsu.ru

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

Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова Минздрава России

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук,  
профессор



Ю.А. Васюк