

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации СИНИЦЫНОЙ Анастасии Вячеславовны на тему: «Ультразвуковая визуализация артериальной связки и парааортальных кальцинатов в диагностике малой формы туберкулеза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия

Актуальность темы: Туберкулез по-прежнему является одним из самых распространенных и опасных заболеваний в мире, не смотря на уровень развития современной медицины. По данным ВОЗ в конце 2015 года по всему миру было зарегистрировано более 12 миллионов, заболевших туберкулезом. Свыше трех миллионов из них умерло. Заболеваемость туберкулезом детей является важным прогностическим показателем, отражающим общую эпидемическую ситуацию в регионе. Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов занимает самый большой удельный вес - от 70 до 80%, среди всех вновь заболевших туберкулезом органов дыхания детей. Он характеризуется тем, что первичный очаг формируется во внутригрудных лимфатических узлах.

Диссертационная работа Сеницыной Анастасии Вячеславовны посвящена проблеме определения уплотненных структур парааортальной области по данным рентгенологических методов исследований. Основной целью диссертационной работы Сеницыной А.В. явилась разработка и обоснование ультразвуковых дифференциально-диагностических критериев для определения различных форм уплотнений артериальной связки и отличию ее от туберкулеза лимфатических узлов в стадии кальцинации.

Научная новизна: Диссертантом впервые представлены признаки парааортальных уплотнений у детей с возможностью их определения при помощи ультразвуковой диагностики. Выделены визуальные критерии

дифференциальной диагностики парааортальных кальцинатов и артериальной связки Боталлова протока.

На основании проведенных исследований получен патент на изобретение №2588308, зарегистрированного в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 03 июня 2016 года - «Способ диагностики туберкулеза лимфатических узлов». По теме диссертации опубликовано 13 работ, в том числе в 3 изданиях, рекомендованных ВАК России.

Теоретическая и практическая значимость работы: Теоретическая значимость диссертационной работы обусловлена научно обоснованными методическими подходами к изучению эффективности ультразвуковой диагностики в определении структуры артериальной связки и отличаю ее от туберкулеза лимфатических узлов в стадии кальцинации, которые могут быть использованы при обосновании диагноза туберкулеза внутригрудных лимфатических узлов в стадии кальцинации у детей.

Практическая значимость работы заключается в предложенном алгоритме применения ультразвуковых исследований при подозрении на кальцинат лимфатического узла парааортальной группы, учитывая Федеральные клинические рекомендации по диагностике и лечению туберкулёза внутригрудных лимфатических узлов у детей.

Достоверность результатов: Достоверность теоретических и экспериментальных результатов диссертации подтверждена адекватными методами исследования; достаточным объемом выборки обследованных пациентов, необходимым для корректного анализа статистической значимости; согласованностью собственных результатов с существующими опубликованными данными.

Существенных недостатков и замечаний в автореферате не выявлено. В целом, изложенные в автореферате диссертации материалы позволяют утверждать, что А.В. Сеницына решила поставленные цели и

задачи исследования и доказала основные положения, выносимые на защиту.

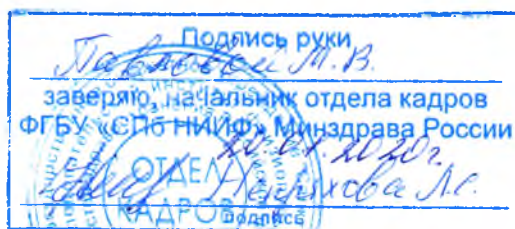
Заключение: Анализ данных автореферата показал, что диссертационная работа Сеницыной А.В. «Ультразвуковая визуализация артериальной связки и парааортальных кальцинатов в диагностике малой формы туберкулеза» является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение актуальной задачи – оптимизация лучевой диагностики пациентам с подозрением на туберкулез внутригрудных лимфатических узлов в стадии кальцинации.

По своему научному уровню, значимости результатов, объему исследований диссертационная работа Сеницыной А.В. соответствует п. 9, «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.16г. №335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Сеницына Анастасия Вячеславовна заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия.

Ведущий научный сотрудник

д.м.н., профессор ФГБУ «Санкт-Петербургского

научно-исследовательского института МЗ РФ *des* Павлова М.В.



191036, Санкт-Петербург, Московский пр. 9 2-4
e-mail: spbniif_all@mail.ru Тел: 8(812)775-75-55