

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Афанасьевой Ирины Сергеевны на тему

**«Возможности лучевых методов исследования в диагностике, выборе
метода лечения и оценке его эффективности при
гнойно-воспалительных заболеваниях позвоночника»**

**на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия**

Диссертационное исследование Афанасьевой Ирины Сергеевны посвящено изучению возможностей лучевых исследований в диагностике, выборе метода лечения и оценке его эффективности при гнойно-воспалительных заболеваниях позвоночника. Ежегодно растущая заболеваемость, большое количество диагностических ошибок, сложность диагностики и наличие большого количества неблагоприятных исходов лечения гнойно-воспалительных заболеваний позвоночника формируют высокую медико-социальную значимость и актуальность данной патологии.

Очевидным является, что своевременная и адекватная лучевая диагностика гнойно-воспалительных заболеваний позвоночника должна быть направлена не только на установление самого факта заболевания, но и на прогнозирование наиболее ранних признаков осложнений. Решение данных задач определяется оптимальным выбором метода лучевого сопровождения пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника в каждый из периодов течения патологического процесса. Это определяет актуальность настоящего диссертационного исследования.

Автором проведен анализ результатов комплексного лучевого, клинического и лабораторного обследования 110 пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника. Достаточное количество наблюдений, использование современных методов лучевой визуализации (рентгенография, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография), верификация

лучевых признаков с данными проведенных оперативных вмешательств, корреляция лучевой семиотики гнойно-воспалительных изменений в позвоночнике с клинико-лабораторными данными, полноценный статистический анализ полученных результатов путем применения современных прикладных программ для статистической обработки данных дают основание считать основные положения и результаты диссертационной работы достоверными.

Результаты диссертации Афанасьевой Ирины Сергеевны имеют высокую практическую и теоретическую значимость. Внедрение в практику предложенных в диссертационной работе лучевого и клинико-лучевого алгоритмов обследования пациентов позволили оптимизировать подход к обследованию пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника и, тем самым, улучшить результаты проведенного лечения.

Научная новизна диссертации не вызывает сомнения. Автором проведен всесторонний и полный анализ данных лучевого обследования пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника. Выделена лучевая семиотика гнойно-воспалительного процесса в позвоночнике на различных стадиях течения заболевания. Выполнен корреляционный анализ между данными лучевых исследований, клиническими и лабораторными данными. Определены наиболее важные критерии эффективности проведенного лечения в послеоперационном периоде.

Положения, выносимые на защиту, выводы полностью соответствуют поставленным задачам диссертации. Апробация промежуточных результатов исследования проходила в виде выступлений на различных конференциях. Результаты исследования изложены в 19 печатных работах, из которых 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и образования Российской Федерации.

Автореферат Афанасьевой Ирины Сергеевны оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, имеет стандартную структуру, материал представлен полно и логично, отражает цель, задачи и результаты проведенного диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по его содержанию нет.

Заключение

На основании анализа автореферата можно сделать вывод о том, что диссертация Афанасьевой Ирины Сергеевны «Возможности лучевых методов исследования в диагностике, выборе метода лечения и оценке его эффективности при гнойно-воспалительных заболеваниях позвоночника», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной по актуальной теме, в которой решена научная проблема, имеющая важное медико-социальное значение.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» №842 от 24 сентября 2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений а Положение о порядке присуждения ученых степеней» №335 от 21 апреля 2016 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 - лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заместитель директора по научной работе
ФГБУ «РНИЦРХТ им. ак. А.М. Гранова»

Минздрава России

д.м.н.

Станжевский А.А.

«03 » октября 2019 г.

Адрес ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий им. академика А.М. Гранова» Минздрава России: Ленинградская ул., 70 пос. Песочный, город Санкт-Петербург, Россия - 197758

Тел.: +7 812 596-8462 Эл. почта: info@rrcrst.ru

Интернет-сайт: <http://rrcrst.ru>

*«Вернись руки д.м.н. А.А. Станжевского заверено.
Ученый секретарь ФГБУ «РНИЦРХТ им. ак. А.М. Гранова»
д.м.н. О.А. Блажук*