

## О Т З Ы В

научного руководителя соискателя ученой степени кандидата медицинских наук Афанасьевой Ирины Сергеевны руководителя отдела лучевой диагностики государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе», доктора медицинских наук, профессора Савелло Виктора Евгеньевича

Афанасьева Ирина Сергеевна, 1987 года рождения, младший научный сотрудник отдела лучевой диагностики государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе». В 2012 году окончила с отличием Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации по специальности «лечебное дело». После окончания академии, с 2012-2014 гг., проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «Рентгенология» на кафедре лучевой диагностики лучевой терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2013г. принята на должность врача-рентгенолога в рентгеновское отделение государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе». В 2016г. принята на должность младшего научного сотрудника отдела лучевой диагностики государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе».

С 2013 по 2019 годы Афанасьева Ирина Сергеевна выполнила научно-исследовательскую работу, посвященную изучению возможностей и усовершенствованию алгоритмов обследования пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника. Исследование проведено на базе государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе».

Афанасьевой Ириной Сергеевной разработаны план и дизайн диссертационного исследования. Соискатель определила цель и задачи, обосновала актуальность исследования, выделила основные положения, выносимые на защиту, сформулировала выводы и дала практические рекомендации. При систематизации результатов лучевых, клинических и лабораторных исследований Афанасьева Ирина Сергеевна провела качественный, количественный и корреляционный анализ данных. Соискатель описала основные признаки лучевой семиотики гнойно-воспалительных заболеваний позвоночника, определила диагностическую эффективность лучевых методов исследования в выявлении каждого признака гнойно-воспалительного процесса в позвоночнике, провела корреляционный анализ лучевой семиотики с клинико-лабораторными данными с целью определения оптимальных сроков выполнения компьютерной и магнитно-резонансной томографии, предложила оптимизированные алгоритмы лучевого и клиничко-лучевого обследования пациентов с гнойно-

воспалительными заболеваниями позвоночника, выделила основные КТ- и МР-критерии эффективности проведенного лечения пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника.

Афанасьева Ирина Сергеевна самостоятельно выполнила и описала большую часть лучевых исследований (рентгенография, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография) пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями позвоночника. Промежуточные и итоговые результаты проведенной работы ежегодно докладывались на различных международных и всероссийских конгрессах, опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК.

Афанасьева Ирина Сергеевна показала себя как ответственный, грамотный, квалифицированный исследователь. Это позволило соискателю выполнить диссертационное исследование на высоком методическом уровне.

Таким образом, диссертационная работа Афанасьевой Ирины Сергеевны «Возможности лучевых методов исследования в диагностике, выборе метода лечения и оценке его эффективности при гнойно-воспалительных заболеваниях позвоночника» на соискание степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, актуальна, имеет высокую научную новизну, практическую и теоретическую значимости, и может быть представлена к публичной защите.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет Д 208.054.02 на базе Российского научно-исследовательского нейрохирургического института им. профессора А.Л. Поленова (филиал ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России и ВАК РФ).

Савелло Виктор Евгеньевич  
Доктор медицинских наук, профессор  
Руководитель отдела лучевой диагностики  
Тел.: 88123844663  
e-mail: prof\_savello@emergency.spb.ru  
ГБУ СПб НИИ СП им. И. И. Джанелидзе



Подпись доктора медицинских наук, профессора Виктора Евгеньевича Савелло заверяю:

Барсукова Ирина Михайловна  
Ученый секретарь ГБУ СПб НИИ СП им. И. И. Джанелидзе  
доктор медицинских наук



17 июня 2019г