

ПРОТОКОЛ № 6 от 08.04.2019 г.
заседания диссертационного совета Д 002.279.02
на базе Томского НИМЦ

Председатель: академик РАН Карпов Р.С.

Ученый секретарь: д.м.н. Гракова Е.В.

Присутствовало 25 членов диссертационного совета.

Повестка заседания:

Слушали заключение экспертной комиссии о принятии к защите диссертации Удодова Владимира Дмитриевича на тему «Возможности программно совмещенной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии / магнитно-резонансной томографии в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, профессор Завадовская Вера Дмитриевна

Представленная диссертационная работа Удодова Владимира Дмитриевича посвящена актуальной проблеме повышения эффективности лучевой диагностики синдрома диабетической стопы, сопровождающегося развитием ряда воспалительных осложнений, включая остеомиелит, путем применения программно совмещенной ОФЭКТ/МРТ, а также разработки на ее основе балльной системы.

Представлены полученные автором результаты выполненного исследования, свидетельствующие о том, что повышение эффективности лучевой диагностики синдрома диабетической стопы, осложненного гнойно-некротическими процессами, достигается путем использования программного совмещения результатов однофотонной эмиссионной компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии, которое позволяет провести комплексную морфофункциональную оценку изменений, в том числе на ранних стадиях процесса, с высокой степенью достоверности результатов у данной категории пациентов.

На основании выполненного исследования автором разработана балльная система оценки наличия остеомиелита у пациентов с осложненным течением синдрома диабетической стопы, как на основании магнитно-резонансной томографии, так и на основании методики программного совмещения ОФЭКТ/МРТ. Полученные данные подробно отражены в публикациях автора.

Диссертационная работа Удодова Владимира Дмитриевича на тему «Возможности программно совмещенной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии / магнитно-резонансной томографии в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы» соответствует формуле специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки), а именно пункту 1 «Лучевая диагностика: диагностика патологических состояний различных органов и систем человека путем формирования и изучения изображений в различных физических полях (электромагнитных, корпускулярных, ультразвуковых и др.)».

По теме исследования опубликовано в соавторстве 27 научных работ, в том числе 6 статей в медицинских журналах, рекомендованных для публикации основных результатов кандидатских и докторских диссертаций, 1 патент РФ, 20 тезисов, из них 8 тезисов в зарубежных медицинских журналах. Опубликованные печатные работы в полной мере отражают результаты выполненных исследований.

Список основных работ по теме диссертации:

1. Удодов В.Д. Возможности трехфазной сцинтиграфии в диагностике диабетической остеоартропатии / Зоркальцев М.А., Завадовская В.Д., Килина О.Ю., Куражов А.П., Шульга О.С., Удодов В.Д., Красильникова Е.А., Ульбрехт А.А., Попов К.М. // Бюллетень сибирской медицины. – 2012. – Т.11, №5. – С. 5-11.
2. Удодов В.Д. Исследование факторов, влияющих на эффективность меченая лейкоцитов коллоидным комплексом «^{99m}Tc-Технефит» / Килина О.Ю., Завадовская В.Д., Зоркальцев М.А., Удодов В.Д., Замышевская М.А. // Молекулярная медицина. – 2013. - №4. – С. 51-54.
3. Удодов В.Д. Возможности ядерной медицины в выявлении остеомиелита у пациентов с синдромом диабетической стопы / Завадовская В.Д., Зоркальцев М.А., Килина О.Ю., Саприна Т.В., Попов К.М., Ворожцова И.Н., Куражов А.П., Замышевская М.А., Удодов В.Д. // Проблемы эндокринологии. – 2014. - № 2. – С. 20 - 23.
4. Удодов В.Д. Роль магнитно-резонансной томографии при исследовании больных с синдромом диабетической стопы / Замышевская М.А., Завадовская В.Д., Зоркальцев М.А., Удодов В.Д., Григорьев Е.Г. // Вестник рентгенологии и радиологии. – 2014. – № 4. – С. 31-37.
5. Удодов В.Д. Возможности программно совмещенной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии / магнитно-резонансной томографии в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы / Завадовская В.Д., Зоркальцев М.А., Удодов В.Д., Замышевская М.А., Килина О.Ю., Куражов А.П., Попов К.М. // Вестник рентгенологии и радиологии. – 2015. – № 6. – С. 24-29.
6. Удодов В.Д. Гибридная ОФЭКТ/МРТ в диагностике синдрома диабетической стопы / Удодов В.Д., Зоркальцев М.А., Завадовская В.Д., Замышевская М.А., Григорьев Е.Г., Куражов А.П. // Медицинская визуализация. - 2016. - №2. - С. 36-42.
7. Пат. 2674867 Российской Федерации. Способ диагностики остеомиелита с использованием балльной системы оценки МРТ у пациентов с синдромом диабетической стопы / В.Д. Удодов, В.Д. Завадовская, М.А. Замышевская, М.А. Зоркальцев, А.П. Куражов, Е.Г. Григорьев. – №2018111777; заявл. 03.04.2018; опубл. 13.12.2018, Бюл. № 35. – 6 с.

Заключение. Диссертация Удодова Владимира Дмитриевича на тему «Возможности программно совмещенной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии / магнитно-резонансной томографии в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы» по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия представляет собой научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной задачи повышения эффективности лучевой диагностики синдрома диабетической стопы, осложненного гнойно-некротическими процессами, которое достигается путем использования программного совмещения и балльной оценки результатов однофотонной эмиссионной компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии, что позволяет провести комплексную морфофункциональную оценку изменений, в том числе на ранних стадиях процесса, с высокой степенью достоверности результатов у данной категории пациентов.

Работа соответствует современным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, в редакциях от 21.04.2016 г. № 335; от 02.08.2016 г. № 748, в редакции 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На основании заключения экспертной комиссии в составе: д.м.н., проф. В.И. Чернова, д.м.н., проф. И.Г. Фроловой, д.м.н. К.В. Завадовского рекомендуется принять

к защите в диссертационный совет Д 002.279.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» диссертационную работу Удодова Владимира Дмитриевича на тему «Возможности программно совмещенной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии / магнитно-резонансной томографии в диагностике осложненного течения синдрома диабетической стопы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

ПОСТАНОВИЛИ: работу принять к защите.

Назначить

1. ведущую организацию

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва.

2. официальных оппонентов:

Дьячков Константин Александрович доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия» имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, лаборатория рентгеновских и ультразвуковых методов диагностики, ведущий научный сотрудник

Кудряшова Наталья Евгеньевна доктор медицинских наук, Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы», отделение лучевой диагностики, главный научный сотрудник

3. Предполагаемую дату защиты – 10.06.2019г.

4. Разрешить печатание на правах рукописи автореферат объемом 1 авт. листа.

5. Поручить экспертной комиссии, подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации.

Результаты голосования: «за» - 25, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель диссертационного совета, академик РАН

Карпов Ростислав
Сергеевич

Ученый секретарь
диссертационного совета, д-р мед.
наук

Гракова Елена Викторовна