

Отзыв

на автореферат диссертации Вязьмина Вадима Викторовича «Оптимизация подходов к диагностике и прогнозированию течения рака предстательной железы с использованием радионуклидных методов исследования», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки)

Актуальность диссертационной работы Вязьмина Вадима Викторовича связана с высокой распространенностью рака предстательной железы (РПЖ), среди всех злокачественных новообразований (ЗНО). Методы радионуклидной визуализации являются ведущим инструментальным способом диагностики распространенности опухолевого процесса и оценки динамики проведенной терапии. В данном исследовании автор делает акцент на том, что в клинических рекомендациях отсутствует единый подход к выбору метода радионуклидной диагностики и определенного радиофармацевтического лекарственного препарата (РФЛП) при ПЭТ/КТ. В своей работе автор ставит перед собой цель усовершенствовать подход к выбору методов радионуклидной визуализации для диагностики, стадирования и прогнозирования течения опухолевого процесса у больных РПЖ.

На основании анализа данных, полученных после включения в исследование 330 пациентов, автор показал, что выбор метода радионуклидной диагностики при выявлении костных метастазов, ассоциирован в первую очередь с индексом Глисона. Так же в работе продемонстрированы возможности количественной оценки костного метастазирования по данным остеосцинтиграфии, как прогностического показателя общей выживаемости и времени до развития кастрационной

резистентности. Показана информативность ПЭТ/КТ с ^{18}F -ПСМА в качестве дополнительного метода первичной диагностики РПЖ (чувствительность 86%, специфичность 100%, диагностическая точность 96,7%), позволяющим стратифицировать пациентов на подгруппы нуждающихся в биопсии и подлежащих динамическому наблюдению.

Итогом работы стал разработанный алгоритм применения методов радионуклидной диагностики для выявления костных метастазов при РПЖ, прогнозирования развития данного заболевания и определения показаний к биопсии предстательной железы.

Автореферат диссертации имеет традиционную структуру. Поставлена четкая цель и сформулированы задачи исследования, описанием материалов и методов позволяет получить однозначное представление о методологии исследования и решение поставленных задач, использованы современные методы статистической обработки, материал хорошо проиллюстрирован. Выводы соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации четко сформулированы и логично вытекают из выводов.

Результаты исследования неоднократно доложены на отечественных и международных конгрессах и конференциях. По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации материалов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. В публикациях в полной мере отражены основные и наиболее значимые результаты диссертационного исследования. Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации Вязьмина В.В. можно рекомендовать для использования в

клинической практике онкологических клиник и отделений радионуклидной диагностики.

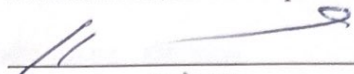
Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Вязьмина В.В. «Оптимизация подходов к диагностике и прогнозированию течения рака предстательной железы с использованием радионуклидных методов исследования», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой. В диссертации представлено решение актуальной проблемы клинической медицины – разработан алгоритм применения методов радионуклидной диагностики для выявления костных метастазов при РПЖ, прогнозирования развития данного заболевания и определения показаний к биопсии предстательной железы, что имеет важное значение для онкологии и радионуклидной диагностики.

Таким образом, диссертационная работа Вязьмина В.В. по своей актуальности, научной новизне, прикладной значимости и достоверности полученных данных полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539, от 26.09.2022 № 1690, от 26.01.2023 № 101, от 18.03.2023 № 415, № 1786 от 26.10.2023), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.25. Лучевая

диагностика (медицинские науки), 3.1.6. Онкология, лучевая терапия
(медицинские науки).

Главный врач Государственного
автономного бюджетного учреждения
здравоохранения Республиканский
клинический онкологический диспансер
Министерства здравоохранения
Республики Башкортостан
доктор медицинских наук, профессор

Измайлов Аделя Альбертович

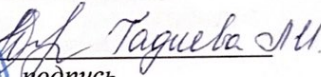

подпись

Государственное автономное бюджетное учреждение здравоохранения Республиканский
клинический онкологический диспансер Министерства здравоохранения Республики
Башкортостан. 450054, г. Уфа, проспект Октября, 73/1. Тел. +7(347) 216-36-71, e-mail:
ufa.rkod@doctorrub.ru

Подпись _____ Измайлова Аделя Альбертовича _____ заверяю

Начальник отдела кадров
ГАУЗ Республиканский клинический
онкологический диспансер Минздрава
республики Башкортостан




подпись

01.03.2024
дата