

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).

Диссертационная работа Вязьмина Вадима Викторовича посвящена изучению возможностей радионуклидных методов диагностики для оценки распространенности опухолевого процесса и прогнозирования течения заболевания у пациентов с раком предстательной железы.

Рак предстательной железы – актуальная проблема онкологии. Ежегодно в мире диагностируется более 1,5 миллионов новых случаев заболевания. Методы радионуклидной диагностики играют важнейшую роль в оценке распространенности опухолевого процесса и мониторинге состояния пациента на фоне проводимой терапии.

В рассматриваемой работе диссертантом предложен алгоритм выбора метода радионуклидного исследования для диагностики костных метастазов в зависимости от основных клинико-морфологических параметров заболевания. Определены возможности применения количественного индекса костного метастазирования, вычисленного по данным планарной остеосцинтиграфии, в качестве предиктора общей выживаемости и времени до развития кастрационной резистентности. Доказана эффективность применений ПЭТ/КТ с ^{18}F -ПСМА в качестве информативного метода определения показаний к биопсии предстательной железы у больных высокого риска развития данной патологии.

Обоснованность выводов обусловлена репрезентативным материалом исследования, точностью выполнения методик исследования, большим количеством наблюдений, грамотной статистической обработкой.

Выводы диссертационной работы обоснованы и вытекают из содержания проведенных исследований. По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, из них 4 статьи в журналах, рецензируемых ВАК. В публикациях в полной мере отражены основные и наиболее значимые результаты диссертационного исследования.

Основываясь на анализе автореферата, считаю, что в 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 самостоятельной законченной научно-квалифицированной работой, в которой решена актуальная научная проблема клинической медицины, а именно – 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 лучевой диагностики и онкологии.

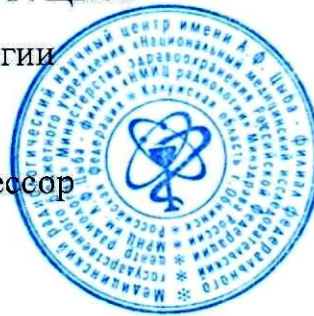
Основываясь на вышеизложенном, представленная диссертационная работа Вязьмина В.В. по своей актуальности, научной новизне, прикладной значимости и достоверности полученных данных полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства 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).

Заведующий отделением
радиохирургического лечения открытыми
радионуклидами МРНЦ им. А. Ф. Цыба -
филиал ФГБУ «НМИЦ» радиологии
Минздрава России, доктор медицинских наук

Крылов В.В.

Подпись доктора медицинских наук В.В.Крылова заверяю
Ученый секретарь МРНЦ им. А. Ф. Цыба -
филиал ФГБУ «НМИЦ» радиологии
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Петров В.А.

Медицинский радиологический научный центр им. А. Ф. Цыба - филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (МРНЦ им. А. Ф. Цыба - филиал ФГБУ «НМИЦ» радиологии Минздрава России).

Юридический адрес организации: 249031, Российская Федерация, Калужская область, г. Обнинск, ул. Маршала Жукова, д. 10.

Адрес клинического радиологического сектора 249036, Российская Федерация, Калужская область, г. Обнинск, ул. Королева, д. 4.

Телефон: 8-800-250-87-00. E-mail: mrrc@mrrc.obninsk.ru

« 20 » 03 2024 г.