

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Каспшика Степана Максимовича на тему «Комплексная лучевая диагностика в оценке рецепторного статуса у пациентов с нейроэндокринными опухолями» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.25. Лучевая диагностика, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Диссертационное исследование Каспшика Степана Максимовича, посвященное изучению вопроса повышения эффективности комплексной лучевой диагностики нейроэндокринных опухолей за счет неинвазивных методов оценки рецепторного статуса, представляется крайне актуальным. Цели и задачи изложены четко. Анализ клинического материала, основанного на результатах собственных исследований автора на 150 пациентах, методы исследования и статистическая обработка соответствуют поставленным целям и задачам исследования.

Полученные результаты позволяют повысить эффективность комплексной лучевой диагностики нейроэндокринных опухолей, а также способствуют широкому внедрению предложенного метода в клиническую практику и имеют большой вклад в образовательный процесс. Апробированный метод уже внедрен в рутинную клиническую практику ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России. Результаты работы Каспшика Степана Максимовича позволяют оптимизированы существующие алгоритмы диагностики и лечения пациентов с нейроэндокринными опухолями.

Каспшиком Степаном Максимовичем опубликовано 11 работ, в том числе 2 научных статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 1 статья в издании, индексируемом в международной базе (Scopus), 5 иных публикаций по результатам исследования, 2 монографии, 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

Следует отметить высокий уровень апробации диссертационной работы Каспшика С.М. на всероссийских научно-образовательных конгрессах с международным участием.

Выводы и практические рекомендации логично и обосновано следуют из полученных данных.

Автореферат полностью соответствует основным положениям работы, оформлен в соответствии с требованиями, содержит описание материала и методов исследования, результаты собственных исследований. Заключение содержит логические выводы и практические рекомендации. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Анализ автореферата позволяет сделать заключение, что диссертационная работа Каспшика Степана Максимовича на тему «Комплексная лучевая диагностика в оценке рецепторного статуса у пациентов с нейроэндокринными опухолями» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в

которой содержится решение задачи – повышение эффективности комплексной лучевой диагностики нейроэндокринных опухолей за счет неинвазивных методов оценки рецепторного статуса, а также оценки комплекса рентген-радиологических признаков, характерных для нейроэндокринных опухолей, имеющей существенное значение для онкологии, лучевой терапии и лучевой диагностики, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора № 0692 /Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), а ее автор Каспшик Степан Максимович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям - 3.1.25. Лучевая диагностика и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

**Врач онколог
Федерального научно-клинического центра
специализированных видов медицинской
помощи и медицинских технологий ФМБА России
кандидат медицинских наук**

И.М. Гельфанд

**Подпись Гельфанда И.М. «заверяю»
Ученый секретарь ФНКЦ ФМБА России**



Г.М. Юсубалиева

«09» декабря 2025 года

Сведения: Гельфанд Игорь Михайлович, кандидат медицинских наук (3.31.08.57)
врач онколог Федерального научно-клинического центра специализированных
видов медицинской помощи и медицинских технологий ФМБА России, 115682
г. Москва, Ореховый бульвар 28, +79670263947, igorgelf@yandex.ru