

Отзыв

На автореферат диссертационной работы Шеремета Марины Сергеевны на тему «Персонализированная терапия гипертиреоза радиоактивным йодом в различных возрастных группах и условиях коморбидности», предоставленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология

Диссертационная работа Шеремета Марины Сергеевны посвящена разработке персонализированных подходов для повышения эффективности и безопасности радиойодтерапии пациентов с гипертиреозом, включающих спектрометрические технологии и компьютерное моделирование. Приоритетной задачей практического здравоохранения является безопасность и прогнозирование клинического ответа на радионуклидное лечение, опираясь на индивидуальные характеристики пациента. Автором продемонстрирована высокая актуальность выбранной темы, учитывая ограниченное количество исследований в данной области на момент начала работы.

Особенно значимым является глубокий анализ клинических, иммунологических, инструментальных показателей, позволяющих стратифицировать пациентов с болезнью Грейвса и УТЗ/МТЗ, направленных на радикальное лечение. Разработанная автором методика расчета персонализированной активности РФЛП натрия йодид, I^{131} , критерии достижения эффекта лечения пациента с гипертиреозом, разработанные персонализированные математические модели отдельно для каждой нозологической формы, уникальны и с точностью 100% являются прорывом в области лечения и диагностики эндокринных заболеваний.

Выявление предикторов отсутствия эффективности РЙТ, на основании клиничко-инструментальных, гормональных, иммунологических характеристик, индивидуальной терапевтической активности I^{131} ,

влияющих на риск рецидива заболевания, имеет критическое значение для эндокринологов в процессе принятия клинических решений.

Важно подчеркнуть практическую направленность данной работы. Предложенные автором методики и алгоритмы могут быть непосредственно внедрены в клиническую практику, что указывает на высокую значимость проделанной работы. Результаты работы и основные положения были освещены на более чем 15 конгрессах и конференциях, а по теме диссертации написано более 40 работ, включая публикации в зарубежных журналах.

Автореферат диссертации правильно структурирован, предоставляет полную картину проведенной работы, описывая все этапы и анализируя все полученные данные, оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ, качественно иллюстрирован и полностью отражает выносимые положения диссертационного исследования.

Существенных замечаний к автореферату нет.

В заключении, хочется отметить что диссертация Шеремета Марины Сергеевны отличается системным подходом к решению сложной медицинской проблемы и является ценным вкладом в развитие эндокринологии.

Таким образом, диссертационная работа Шеремета Марины Сергеевны на тему «Персонализированная терапия гипертиреоза радиоактивным йодом в различных возрастных группах и условиях коморбидности», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.19. –Эндокринология, выполнена на актуальную тему, характеризуется внутренним единством, имеет четко выстроенный дизайн, грамотную статистическую обработку материала. Выводы логично вытекают из полученных результатов исследования.


Диссертация полностью удовлетворяет критериям ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации и пп. 9-

14 Положения о присуждения ученых степеней (утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации №1539 от 11.09.2021 г.) по докторским диссертациям, а её автор, Шеремета Марина Сергеевна, заслуживает присуждения ему учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки).

Доктор медицинских наук,

Профессор кафедры эндокринологии и диабетологии

ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России


Бирюкова Елена Валерьевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Бирюковой Е.В. заверяю

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России

Доктор медицинских наук, профессор



Васюк Юрий Александрович

М.П.

«16» 12 2024г.

Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Минздрава России (ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России).

Адрес: 127006, Российская Федерация, г. Москва, ул. Долгоруковская дом 4

Телефон: +7 (495) 609-67-00

E-mail: mail@msmsu.ru

Web-сайт: [https:// /rosunimed.ru](https://rosunimed.ru)