

ОТЗЫВ

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

Несмотря на более чем восьмидесятилетний опыт применения радиоактивного йода (^{131}I) для диагностики и терапии заболеваний щитовидной железы формирование подходов персонализированной радиойодтерапии остается одной из важнейших задач клинической эндокринологии и здравоохранения. Несмотря на наличие ряда уже сформированных подходов к определению терапевтических активностей, в рамках диссертационной работы Шеремета Марина Сергеевна продемонстрировала высокую актуальность выбранной темы, акцентируя внимание на необходимости персонализированного терапевтического подхода при работе с каждым пациентом.

В настоящем исследовании диссертантом была поставлена цель повышения эффективности радиойодтерапии у пациентов с гипертиреозом с помощью комплексного анализа клинико-anamнестических, инструментальных и иммунологических характеристик в совокупности с индивидуальным расчетом терапевтической активности ^{131}I при работе с пациентами, имеющими сопутствующие заболевания.

Реализация демонстрируемого автором междисциплинарного подхода в решении сложной медицинской проблемы заслуживает особого внимания, а практическая направленность данного исследования и полученные результаты говорят о высокой применимости и значимости как для эндокринологии в частности, так и для медицины в целом.

Автореферат диссертации полностью отражает основные положения проведенного исследования, оформлен в соответствии с требованиями ВАК

РФ, структурирован должным образом и позволяет получить полное представление обо всех этапах проделанной работы.

Существенных замечаний к автореферату не имею.

В заключение следует отметить, что диссертационная работа Шеремета Марины Сергеевны отличается системным подходом к решению сложной медицинской проблемы, свидетельствуя о высоком уровне теоретической и практической подготовки автора и его значимом вкладе в эндокринологию.

Кандидат технических наук,
директор Инженерно-физического института биомедицины
ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет
«МИФИ»

Гармаш Александр Александрович

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
РАБОТЫ С НАУЧНО-ПЕДА-
ГИЧЕСКИМИ РАБОТНИКАМИ
Е. Ф. ХОЖА



«23» декабря 2024 г.

Контактная информация:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Юридический адрес: 115409, г. Москва, Каширское шоссе, д. 31

Телефон: +7 495 788-5699

Email: info@mephi.ru

Web-сайт: <https://mephi.ru>