

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Грицкевич Елены Юрьевны на тему «Клиническая оценка метаболических и гормональных последствий андрогендепривационной терапии агонистами ЛГРГ местнораспространенного рака предстательной железы», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – эндокринология.**

Тема диссертационного исследования, несомненно, актуальна и современна и представляет большой научно-практический интерес. Работа посвящена клинической оценке метаболических и гормональных последствий андрогенной депривации, которая используется при лечении рака предстательной железы.

Различные метаболические изменения при применении андрогенной депривации, в частности, ее основного вида, агонистов ЛГРГ, обсуждаются в литературе, однако до сих пор нет четких данных о клинических исходах при формировании изменений метаболических процессов вследствие андрогенной депривации, включая влияние на углеводный обмен с развитием гипергликемии и нарушения чувствительности к инсулину, липидный обмен с влиянием на атерогенные фракции холестерина, состав тела с влиянием на жировую и мышечную массы, факторы, влияющие на продолжительность жизни. В последнее время онкологами в российской литературе обсуждаются значительный потенциальный риск сердечно-сосудистых осложнений при применении АДТ. Таким образом, не вызывает сомнения важность разработки тактики в ведении таких пациентов с применением профилактики и устранения метаболических и сердечно-сосудистых осложнений.

Целью работы Грицкевич Е.Ю. является оценка влияния длительной андрогенной депривации агонистами ЛГРГ на гормональные и метаболические параметры у пациентов, получающих лечение местнораспространенного рака предстательной железы. В диссертационной работе установлено, что каскад метаболических нарушений происходит уже в первые месяцы андрогенной депривации, показана высокая

распространенность и быстрое развитие предиабета, атерогенный сдвиг липидного спектра, развивающиеся независимо от исходного возраста, ИМТ, окружности талии у пациентов, получающих длительную андрогендепривационную терапию агонистами ЛГРГ. Применение современного инструментального метода Flash-мониторирования глюкозы и привлечение специальных критериев оценки позволило автору описать амбулаторный гликемический профиль пациентов, получающих андрогенную депривацию агонистами ЛГРГ, с указанием динамики гликемических показателей в течение суток, суммарной суточной гликемической нагрузки, индексов ее вариабельности. Установлено умеренное, в пределах референсного диапазона, статистически значимое снижение тиреоидной функции и повышение уровней ТТГ, ассоциированное с повышением уровней общего холестерина через 12 месяцев андрогенной депривации у пациентов.

На основании полученных в работе данных разработан оригинальный алгоритм ведения пациентов с местнораспространенным раком предстательной железы, получающих андрогендепривационную терапию агонистами ЛГРГ, который может быть включен в отечественные клинические рекомендации с целью увеличения выживаемости и качества жизни пациентов, получающих андрогенную депривацию.

Достоверность полученных результатов обеспечивается научной постановкой цели и задач исследования, достаточным объемом наблюдений, адекватно проведенной статистической обработкой материала, полностью аргументированными данными, полученными в ходе выполненного исследования. Выводы диссертационной работы обоснованы и соответствуют поставленным целям и задачам.

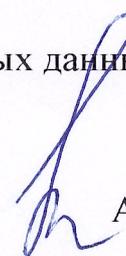
Основные положения диссертационной работы представлены и обсуждены на всероссийских и международных научных конференциях. По теме диссертации опубликовано 5 научных работ в журналах, рекомендуемых ВАК.

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

Заключение: на основании представленного автореферата диссертационное исследование Грицкевич Елены Юрьевны «Клиническая оценка метаболических и гормональных последствий андрогендепривационной терапии агонистами ЛГРГ местнораспространенного рака предстательной железы», является законченной самостоятельной научно-квалификационной исследовательской работой. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости работа соответствует критериям, установленным п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. (в редакции от 21.04.2016г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Грицкевич Елена Юрьевна заслуживает искомой ученой степени по специальности 14.01.02 – эндокринология.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных.

Заведующий кафедрой Урологии с курсами онкологии, радиологии и андрологии ФНМО МИ РУДН, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН



А.А. Костин

31.05.2021г.

Подпись член-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора А.А. Костина заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета  
ФГАОУ ВО РУДН



В.М. Савчин

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» 117198, Российская Федерация, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6  
тел. 8(495) 434-70-27 e-mail: rudn@rudn.ru