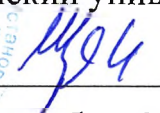
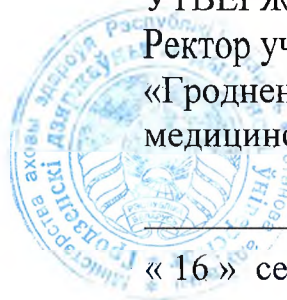


УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Гродненский государственный
медицинский университет», профессор

 И.Г. Жук

« 16 » сентября 2026 г.



Отзыв

оппонирующей организации учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» о научно-практической значимости диссертации Лешко Юлии Юрьевны «Прогнозирование развития псориатического артрита у пациентов с псориазом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – ревматология

Соответствие содержания диссертации заявленной специальности и отрасли науки, со ссылкой на область исследования паспорта соответствующей специальности, утвержденного ВАК

Диссертационная работа Лешко Юлии Юрьевны посвящена одной из значимых проблем современной ревматологии – выявлению признаков псориатического артрита (ПсА) у пациентов с псориазом до появления типичного суставного синдрома.

Диссертационное исследование по цели, содержанию, положениям, выносимым на защиту, методам исследования и полученным научным результатам полностью соответствуют заявленной специальности 14.01.22 – ревматология, отрасли – медицинские науки.

Научный вклад соискателя в решение научной задачи с оценкой его значимости

Соискателем определены нерешенные вопросы в диагностике ПсА у пациентов с псориазом при отсутствии суставного синдрома на основании научного анализа современной литературы.

Для пациентов с ПсА доказана положительная взаимосвязь между ультразвуковыми признаками энтезита и клиническими и лабораторными проявлениями ПсА. Разработана формула расчета среднесуммарного относительного утолщения энтезов – сухожильный индекс (СИ). Проведен поиск с помощью ROC-анализа величины СИ при котором утолщение сухожилий

характерно для ПсА.

Установлены клинические (индексы BSA и PASI) и ультразвуковые признаки (СИ, наличие или отсутствие бурсита), значимые для прогнозирования вероятности развития ПсА у пациентов с псориазом.

Полученные в процессе диссертационного исследования научные результаты позволили разработать и внедрить новый метод прогнозирования развития ПсА у пациентов с псориазом.

Проведено исследование, направленное на оценку влияния перенесенной инфекции, вызванной SARS-CoV-2, на изменения в энтезах и суставных сумках у пациентов с псориазом. Доказано, что перенесенная инфекция, вызванная SARS-CoV-2, вызывает диагностически значимое утолщение сухожилий и увеличение количества бурситов в сроки 12 недель от момента выздоровления по результатам ПЦР теста.

Конкретные научные результаты (с указанием их новизны и практической значимости), за которые соискателю может быть присуждена искомая ученая степень

Сравнительный анализ полученных данных с ранее известными результатами подтверждает оригинальность и новизну исследования.

Первостепенное значение имеет представленный автором ультразвуковой метод диагностики энтезита, основанный на определении толщины сухожилия в области энтеза. На сегодняшний день ультразвуковые признаки энтезита включают 6 критериев, в том числе сложно воспроизводимые в рутинной практике, а утолщение сухожилий оценивается в сравнении с коллатеральной стороной. Данный результат позволяет учитывать значения всех толщин сухожилий, имеет конкретную, легко воспроизводимую методику. Доказана положительная взаимосвязь между предложенными ультразвуковыми признаками энтезита и клиническими и лабораторными проявлениями ПсА.

На основании проведенных исследований предложен метод расчета СИ, определено пороговое значение этого показателя, при котором утолщение сухожилий следует расценивать, как признак ПсА.

Соискателем впервые установлены факторы, влияющие на прогнозирование развития ПсА у пациентов с псориазом. Влияние оказывают как клинические (индексы BSA и PASI), так и ультразвуковые признаки (СИ, наличие или отсутствие бурсита). Разработана прогностическая модель для использования в стационарных и амбулаторных условиях для получения информации о вероятности развития ПсА у пациентов с псориазом.

Автором разработан, апробирован и внедрен новый метод диагностики ПсА у пациентов с псориазом с применением клинических и ультразвуковых данных.

Значимым и перспективным для дальнейшей работы с научной и практической точки зрения является сделанный автором акцент на влияние перенесенной инфекции, вызванной SARS-CoV-2, на утолщение энтезов, а также на увеличение частоты встречаемости энтезитов и бурситов.

Практическая значимость работы подтверждается разработкой и внедрением в практическое здравоохранение и образовательный процесс инструкций по применению «Метод дифференциальной диагностики периферического и аксиального вариантов псориатического артрита» № 130-1119 от 06.12.2019 и «Метод оценки вероятности развития псориатического артрита у пациентов с псориазом» № 089-0923 от 29.09.2023.

Соответствие научной квалификации соискателя ученой степени, на которую он претендует

Соискателем самостоятельно проведены патентно-информационный поиск, анализ научной литературы, работа по отбору пациентов, клиническое обследование. Самостоятельно выполнены статистическая обработка данных и анализ полученных результатов. Автором лично проведено ультразвуковое исследование опорно-двигательного аппарата.

Основные результаты исследования опубликованы в 10 научных работах, из них 5 статей в журналах, входящих в перечень ВАК Республики Беларусь, в том числе 3 соответствуют пункту 19 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий, 3 тезисов докладов и выступлений на конференциях общим объемом 2,72 авторских листа (2,27 авторских листа в единоличном авторстве – 83,5%), 2 инструкции по применению.

Основные положения и результаты диссертационного исследования изложены и обсуждены автором на республиканских и международных научно-практических конференциях и семинарах.

На основании изучения диссертационной работы и автореферата, анализа представленного научному собранию доклада по результатам проведенного исследования, ответов на вопросы эксперта и участников научного собрания можно заключить, что научная квалификация Лешко Юлии Юрьевны соответствует требованиям, предъявленным к соискателю ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – ревматология.

Конкретные рекомендации по возможному использованию результатов диссертации

Результаты диссертационного исследования имеют непосредственное практическое применение.

Для оптимального обследования пациента с ПсА, учета клинических проявлений, назначенного лечения, оценки активности заболевания и функциональный статуса разработана карта пациента с ПсА согласно инструкции по применению «Метод дифференциальной диагностики периферического и аксиального вариантов псориатического артрита».

С целью прогнозирования вероятности развития ПсА у пациентов с псориазом рекомендуется проводить ультразвуковое исследование энтезов и околоуставных сумок с расчетом СИ, а также рассчитывать значения индексов BSA, PASI. Полученные результаты используются в онлайн-калькуляторе, предложенном в инструкции по применению «Метод оценки вероятности развития псориатического артрита у пациентов с псориазом».

Замечания по диссертации:

1. Имеются стилистические и орфографические ошибки и опечатки.

Указанные замечания не снижают высокую научную и практическую значимость диссертационного исследования.

Заключение

Диссертационная работа Лешко Юлии Юрьевны «Прогнозирование развития псориатического артрита у пациентов с псориазом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – ревматология, соответствует требованиям ВАК, пп. 19 и 20 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 № 560 (в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 02.06.2022 № 190), предъявляемых к кандидатским диссертациям, так как является самостоятельно выполненной законченной квалификационной научно-исследовательской работой и содержит новые результаты, направленные на решение важной научной задачи в ревматологии, позволяющей совершенствовать методы диагностики ПсА.

По фактическому содержанию, своей новизне и научно-практической значимости, результатам внедрения и апробации работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Беларуси к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а соискатель достоин присуждения

искомой степени.

Степень кандидата медицинских наук Лешко Ю.Ю. может быть присуждена за:

- обоснование значимой корреляционной связи между средней арифметической толщиной двенадцати энтезов, определяемой методом УЗИ, и показателями клинико-лабораторной активности ПсА. Выявленная закономерность позволяет внедрить данный параметр в качестве самостоятельного объективного признака энтезита;
- разработку способа расчета СИ на основе комплекса ультразвуковых параметров. Путем ROC-анализа определено его пограничное значение, позволяющее считать утолщение сухожилий признаком ПсА;
- создание и внедрение в клиническую практику прогностической модели развития ПсА у больных псориазом. Метод обеспечивает верификацию протекающего патологического процесса на субклинической стадии, позволяя своевременно формировать группы высокого риска;
- впервые доказанное триггерное воздействие перенесенной новой коронавирусной инфекции (SARS-CoV-2) на состояние сухожилий и околосуставных сумок у пациентов с псориазом. Установлено значимое увеличение частоты встречаемости, а также специфические изменения сонографических характеристик околосуставных сумок и энтезов в постковидном периоде.

Отзыв рассмотрен на заседании научного собрания с участием сотрудников 1-й кафедры внутренних болезней, 2-й кафедры внутренних болезней, пропедевтики внутренних болезней, общей врачебной практики и поликлинической терапии, дерматовенерологии в соответствии с приказом ректора учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» № 368 от 07 сентября 2026г. (протокол заседания № от 16.09.2026 г.).

Проведено открытое голосование по утверждению отзыва.

На заседании собрания присутствовало 26 человек, из них 4 доктора медицинских наук, 19 кандидата медицинских наук, 3 сотрудника, не имеющих ученой степени.

На основании устного доклада соискателя, обсуждения диссертации и заключения эксперта отзыв одобрен открытым голосованием.

В голосовании приняли участие 23 человека, имеющих ученую степень. Результаты голосования: «за» – 23; «против» – 0; «воздержалось» – 0.

Диссертация Лешко Юлии Юрьевны «Прогнозирование развития

псориатического артрита у пациентов с псориазом», рекомендуется к защите в Совете по защите диссертаций Д 03.18.09 при учреждении образования «Белорусский государственный медицинский университет» по специальности 14.01.22 – ревматология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Председатель:

Заведующий кафедрой общей
врачебной практики и поликлинической
терапии УО «ГрГМУ»
д.м.н., профессор

Л.В. Якубова

Эксперт:

Профессор 1-ой кафедры внутренних
болезней УО «ГрГМУ»
д.м.н., профессор

В.М. Пырочкин

Секретарь:

Доцент 1-й кафедры внутренних
болезней УО «ГрГМУ» к.м.н.

В.С. Голышко

*Якубовой Л.В., Пырочкина В.М.,
Голышко В.С.*
Подпись _____ заверяю
Старший инспектор по кадрам, отдела кадров
учреждения образования «Гродненский
государственный медицинский университет»
Е.А.Лесикова
«16» 08 20 26 г.