

ЗАКЛЮЧЕНИЕ диссертационного совета ДСУ 208.001.17 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

аттестационное дело № 74.01-18/010-2024

решение диссертационного совета от 15 апреля 2024 года № 17

О присуждении Хотко Алкесу Асланчериевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация выбора системной терапии тяжелых форм псориаза в соответствии с индивидуальными клинико-иммунологическими характеристиками пациентов» в виде рукописи по специальностям 3.1.23. Дерматовенерология и 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация, принята к защите 19 февраля 2024 года, протокол № 8/1, диссертационным советом ДСУ 208.001.17 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0871/Р от 18.07.2022г.).

Хотко Алкес Асланчериевич, 1984 года рождения, в 2008 году окончил ГОУ ВПО «Кубанский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия и 14.01.10 – Кожные и венерические

болезни на тему «Научное обоснование и эффективность новых технологий прогнозирования течения псориаза у детей» защитил в 2015 году в диссертационном совете при ФГБНУ «Научный центр здоровья детей».

В период подготовки диссертации Хотко Алкес Асланчериевич работает в должности доцента кафедры дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации с 2018 по настоящее время.

Хотко Алкес Асланчериевич работает в должности заместителя главного врача по медицинской части государственного учреждения здравоохранения «Клинический кожно-венерологический диспансер» Министерства здравоохранения Краснодарского края с 2018 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Оптимизация выбора системной терапии тяжелых форм псориаза в соответствии с индивидуальными клинико-иммунологическими характеристиками пациентов» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.23. Дерматовенерология и 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация выполнена на кафедре дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации.

Научные консультанты:

– доктор медицинских наук, профессор Мурашкин Николай Николаевич, федеральное государственное автономное учреждение «Научный центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Научно-исследовательский институт детской дерматологии, руководитель института

– доктор медицинских наук, доцент Круглова Лариса Сергеевна, Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации, проректор по учебной работе

Официальные оппоненты:

Матушевская Елена Владиславовна – доктор медицинских наук, профессор, Академия постдипломного образования Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства», кафедра дерматовенерологии и косметологии, профессор кафедры

Соколовский Евгений Владиславович – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра дерматовенерологии с клиникой, заведующий кафедрой

Кириянова Вера Васильевна – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, факультет послевузовского и дополнительного профессионального образования, кафедра реабилитологии, профессор кафедры

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук Молочковым Антоном Владимировичем, заведующим кафедрой дерматовенерологии с курсом косметологии факультета непрерывного медицинского образования Медицинского института и доктором медицинских наук, профессором Куликовой Натальей Геннадьевной, заведующим кафедрой физиотерапии факультета непрерывного медицинского образования Медицинского института указала, что диссертационная работа Хотко Алкеса Асланчериевича на тему: «Оптимизация выбора системной терапии тяжелых форм псориаза в соответствии с индивидуальными клинико-иммунологическими характеристиками пациентов» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.23. Дерматовенерология, 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация является научно-квалификационной работой, в которой автором решена научная проблема и предложена новая прогностическая модель, направленная на определение рациональной терапевтической тактики предупреждения назначения заведомо неэффективных технологий, а также на усовершенствование и разработку новых стандартизированных рекомендаций и алгоритмов системно-комплексной терапии пациентам, страдающих тяжелой формой псориаза.

В диссертационной работе также установлена роль узкополосной УФБ-фототерапии длиной волны 311 нм в повышении клинической эффективности разработанного системно-комплексного лечения, в котором отражена синергия проводимой терапии, как на иммунные клетки локального, так и генерализованного иммуносупрессивного ответа, что позволило увеличить безремиссионные периоды псориаза и улучшить качество жизни пациентов с тяжелым течением.

По объему проведенного исследования, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных автором результатов, диссертация Хотко Алкеса Асланчериевича полностью соответствует критериям и требованиям, изложенным в п.15 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 от 06.06.2022г №0692/Р, (с изменениями, утвержденными приказом №1179 от 29.08.2023г.) предъявляемых к докторским диссертациям, а ее автор Хотко Алкее Асланчериевич заслуживает присуждения искомой научной степени по специальности 3.1.23. Дерматовенерология, 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация.

Соискатель имеет 47 опубликованных работ из них 35 по теме диссертации, общим объемом 9,1 печатных листа (авторский вклад определяющий); в том числе: 29 статей (3 обзорные) в журналах Перечня рецензируемых научных изданий Университета / Перечня ВАК при Минобрнауки России; 6 статей в журналах, индексируемых в базе Scopus.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Профили больных псориазом для назначения генно-инженерной биологической терапии – клиническое обоснование / А.С. Жуков, В.Р. Хайрутдинов, А.В. Самцов, А.А. Хотко // **Вестник дерматологии и венерологии.** – 2020. – Т. 96, № 1. – С. 58-66. [Scopus]
2. Таргетная терапия псориаза: ингибирование сигнального пути ИЛ-23-данные клинических исследований и реальной практики / А.А. Хотко, М.Ю. Помазанова, Л.С. Круглова // **Вестник дерматологии и венерологии.** – 2020. – Т. 96, № 4. – С. 49-59. [Scopus]

3. Анализ продолжительности ремиссии псориаза после отмены таргетной терапии: поиск предикторов раннего рецидива заболевания / А.А. Хотко, Н.Н. Мурашкин // **Медицинский алфавит**. – 2023. – № 24. – С. 84-89.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: академика РАН, доктора медицинских наук, профессора, Президента государственного автономного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины имени С.И. Спасокукоцкого Департамента здравоохранения города Москвы» – Разумова Александра Николаевича; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Зиганшина Олега Раисовича; доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Донцовой Елены Владимировны; доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры кожных и венерических болезней федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации – Хайрутдинова Владислава Ринатовича; доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры дерматовенерологии с клиникой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Аравийской Елены Роальдовны; доктора медицинских наук, профессора. Профессора кафедры инфекционных

болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» – Смирновой Ирины Олеговны; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Хисматуллиной Заремы Римовны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области дерматовенерологии и восстановительной медицины, спортивной медицины, лечебной физкультуры, курортологии и физиотерапии, медико-социальной реабилитации, и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами двух из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, которые соответствуют профилю представленной диссертации.

В связи с тем, что диссертация выполнена по двум специальностям 3.1.23. Дерматовенерология и 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация, в состав диссертационного совета с правом решающего голоса введены четыре доктора наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация: доктор

медицинских наук, доцент Филатова Елена Владимировна; доктор медицинских наук, доцент Иванова Ирина Ивановна; доктор медицинских наук Елфимов Михаил Алексеевич; доктор медицинских наук, профессор Корчажкина Наталья Борисовна, которые являются членами диссертационного совета 01.3.001.01, созданного при Федеральном государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации (Приказ Минобрнауки РФ № 1166/нк от 28.09.2016г.).

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана: концепция оптимизации тактики выбора таргетной системной терапии псориаза с учетом стратификации экспрессии показателей клеточного иммунитета и метод повышения эффективности лечения при недостаточном ответе на препараты таргетной терапии.

Предложена: прогностическая модель с высокой предсказательной способностью (98,1%), позволяющая на основании клинико-иммунологических особенностей пациента установить вероятность наступления успешного клинического ответа к 16 неделе лечения в виде значимого снижения тяжести заболевания и нормализации показателей клеточного иммунитета у пациентов с тяжелым течением псориаза.

Доказана перспективность разработанной концепции, в использовании алгоритма принятия решений, касающихся рационального определения наиболее оптимальной терапевтической тактики с целью предупреждения назначения заведомо неэффективного лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказаны: принципиально новые, научно обоснованные данные, которые вносят вклад в более обширное представление о характере влияния системных таргетных препаратов на эффекторные и регуляторные клетки, что

устанавливает возможность осуществления персонализированного подхода к терапии и проведение дальнейших изысканий по данной теме.

Изложены: положения о взаимосвязи показателей клеточного иммунитета у пациентов, страдающих псориазом тяжелого течения, с демографическими и клиническими признаками.

Раскрыты: факторы, влияющие на рост кумулятивного риска наступления рецидива псориаза, также установлена прогностическая ценность показателей клеточного иммунитета как в развитии обострения болезни, так и в определении эффективности планируемой системной терапии.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Определены: наиболее предпочтительные системные таргетные препараты, а также роль и целесообразность дополнительного назначения фототерапии, исходя из конкретной клинической ситуации.

Представлены: практические рекомендации для принятия решений, направленных на оптимизацию имеющихся алгоритмов назначения системной терапии пациентам, страдающим псориазом тяжелого течения.

Разработана и внедрена: в практическое здравоохранение прогностическая модель, направленная на рациональный выбор системного препарата, позволяющая добиться высокой эффективности терапии псориаза и достижения длительного безрецидивного периода.

Результаты диссертационного исследования, калькулятор прогностической модели и сформулированные практические рекомендации внедрены и используются в клинической практике ГБУЗ «Клинический кожно-венерологический диспансер» Министерства здравоохранения Краснодарского края, в образовательном процессе (лекционный курс, учебный план ординатуры, программы повышения квалификации) кафедры дерматовенерологии и косметологии и кафедры физической и

реабилитационной медицины с курсом клинической психологии и педагогики
ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Достоверность результатов диссертационной работы подтверждается репрезентативностью выборки, оптимальным дизайном исследования и применением современных математико-статистических методов обработки данных, собранных в ходе наблюдения за пациентами.

Установлено, что для достоверной сравнительной оценки иммунологических показателей и выявления закономерностей их изменения у пациентов с псориазом была сформирована контрольная группа здоровых лиц, используемая в качестве «эталоны» референтных значений, дополнительно подтвержденных путем их валидации с внешним источником. Наблюдаемая контрольная группа и общая выборка пациентов, страдающих псориазом тяжелого течения, были однородны по демографическим признакам.

Личный вклад соискателя состоит в том, что все этапы диссертационной работы полностью осуществлялись лично автором, включая анализ отечественных и зарубежных научных источников, формирование теоретико-методологической основы исследования, постановку целей, определение совокупности методов решения поставленных исследовательских задач. Автором диссертационной работы самостоятельно проведен набор и рандомизация пациентов, клиническое обследование, динамическое наблюдение за клиническими и иммунологическими показателями. На основании полученных в ходе исследовательской работы результатов, диссертантом проведен комплекс аналитических исследований, статистическая обработка, анализ научных и статистических данных. Сформулированные положения, выводы и практические рекомендации, а также разработанная прогностическая модель, реализованы и внедрены автором в практическую и образовательную практику. По теме диссертационного исследования автором опубликовано 35 печатных работ: 29

статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, из них 3 статьи – обзорные, и 6 статей – в изданиях, индексируемых в международной базе данных SCOPUS. Материалы диссертации доложены лично автором на различных конференциях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 15 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 от 29.08.2023г.), предъявляемым к докторским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Хотко Алкес Асланчериевич ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 15 апреля 2024 года диссертационный совет принял решение: за решение важной научной проблемы – оптимизации выбора системной терапии псориаза тяжелых форм, направленная на определение рациональной терапевтической практики, что имеет большое значение для дерматовенерологии и восстановительной медицины, спортивной медицины, лечебной физкультуры, курортологии и физиотерапии, медико-социальной реабилитации.

Присудить Хотко Алкесу Асланчериевичу ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет, в количестве 21 человека, присутствовавших на заседании, из них 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации (7 докторов наук по специальности 3.1.23. Дерматовенерология и 4 доктора наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация), из 24 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 4 человека, проголосовали: за присуждение ученой степени – 21, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор



Геппе Наталья

Геппе Наталья Анатольевна

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.м.н., доцент

Чебышева Светлана

Чебышева Светлана Николаевна

«17» апреля 2024 года