

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

Д 208.115.01 НА БАЗЕ ФГБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ И КОСМЕТОЛОГИИ» МИНЗДРАВА РОССИИ  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 17.02.2021 № 1

О присуждении Рычковой Ирине Владимировне, гражданке РФ ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Коррекция метаболических нарушений больных псориазом, находящихся на генно-инженерной биологической терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, принята к защите «02» декабря 2020г. протокол №4 диссертационным советом Д 208.115.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (107076, г. Москва, ул. Короленко, д. 3, стр. 6 Приказ Минобрнауки России от 11.04.20212 г. №05/НК).

Рычкова Ирина Владимировна, 1989 года рождения, в 2012 году окончила Крымский государственный медицинский университет имени С.И. Георгиевского по специальности «Лечебное дело». С 2012 по 2014 гг. проходила обучение в интернатуре по специальности «Дерматовенерология» на базе Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Крым «Клинический кожно-венерологический диспансер», с 2014 по 2016 гг. проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «Дерматовенерология» на кафедре дерматовенерологии Крымского государственного медицинского университета имени С.И. Георгиевского. С 2015 года и по настоящее время работает врачом-

дерматовенерологом в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения РК «Клинический кожно-венерологический диспансер». В период выполнения диссертационной работы с 2018 года и по настоящее время является ассистентом кафедры дерматовенерологии и косметологии в Медицинской академии имени С.И. Георгиевского (структурное подразделение) Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского».

Работа выполнена на кафедре дерматовенерологии и косметологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», на базе Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Крым «Клинического кожно-венерологического диспансера», г. Симферополь.

Научный руководитель - Притуло Ольга Александровна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой дерматовенерологии и косметологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского».

Официальные оппоненты:

Бакулев Андрей Леонидович - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В. И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации.  
Хайрутдинов Владислав Ринатович - доктор медицинских наук, доцент кафедры и клиники кожных и венерических болезней Федерального государственного бюджетного военного общеобразовательного учреждения



высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором кафедры кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Снарской Еленой Сергеевной, и утвержденным кандидатом медицинских наук, проректором по научно-исследовательской работе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Бутнару Денисом Викторовичем указала, что по научной новизне, практической значимости полученных результатов и объему выполненных исследований диссертационная работа Рычковой И.В. полностью соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней» Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, и может быть рекомендована к публичной защите по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Соискатель имеет 10 опубликованных научных работ, из них 7 – в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки Российской Федерации общим объемом 5 печатных листов.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Притуло О.А. Современные представления о патогенезе псориаза / О.А. Притуло, И.В. Рычкова // Таврический медико-биологический вестник. — 2017. — Т.20, № 1. — С. 141 – 153.
2. Притуло О.А. Новая эра в терапии псориаза / О.А. Притуло, И.В. Рычкова // Таврический медико-биологический вестник. — 2017. — Т.20, № 2. — С. 227 – 236.
3. Rychkova I V. Prevalence of alleles and genotypes with G(2548)A polymorphism of the leptin gene in psoriatic patients with obesity / I.V. Rychkova, O.A. Pritulo, A.S. Zhukov, V.A. Shevchenko // Abstract of 27th European Academy of Dermatology and Venereology Congress. — Paris, 2018. – P1836.
4. Rychkova I V. Experience of the use of ustekinumab on patients with psoriasis and metabolic syndrome / I.V. Rychkova, O.A. Pritulo // Abstract of 27th European Academy of Dermatology and Venereology Congress. — Paris, 2018. – P0424.
5. Рычкова И.В. Встречаемость аллелей и генотипов полиморфных генов лептина G(-2548)A, адипонектина G(276)T и рецептора адипонектина A(+219)T у больных псориазом, страдающих алиментарным ожирением / Рычкова, И.В., Притуло О.А., Малый К.Д. // Вестник Российской военно-медицинской академии. — 2019. — Т.66, № 2. — С. 24 – 27.
6. Рычкова И.В. Эффективность возобновления терапии устекинумабом больных псориазом с метаболическими нарушениями. Клинический опыт / И.В. Рычкова, О.А. Притуло // Вестник дерматологии и венерологии. — 2018. — Т.94, № 5. — С. 77 – 81.
7. Рычкова И.В. Эффективность устекинумаба в терапии больных псориазом с метаболическими нарушениями / И.В. Рычкова, О.А. Притуло // Медицинский совет. — 2019. — № 5. — С. 128 – 131.
8. Рычкова И.В. Разрывая круг патогенеза метаболического синдрома, возможно ли повысить эффективность терапии у больных псориазом? /



- И.В. Рычкова, О.А. Притуло, Э.Э. Яшлавская // Крымский терапевтический журнал. — 2019. — № 2. — С. 55 – 59.
9. Рычкова И.В. Фенотипические признаки метаболического синдрома у больных псориазом / И.В. Рычкова, О.А. Притуло, А.С. Веремьев // Крымский терапевтический журнал. — 2019. — № 3. — С. 36 – 40.
10. Рычкова И.В. Возможности прерывания лечения в долгосрочной терапии препаратом устекинумаб у больных псориазом / И.В. Рычкова, О.А. Притуло // XIII Российская научно-практическая конференция «Санкт-Петербургские дерматологические чтения»: Тезисы научных работ. — СПб., 2019. — С. 110 – 112.

На автореферат поступили отзывы:

- от доктора медицинских наук, профессора Кохан М.М., заведующей научным клиническим отделом дерматологии государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Уральский научно-исследовательский институт дерматовенерологии и иммунопатологии».

- от доктора медицинских наук, профессора Зиганшина О.Р., главного дерматовенеролога Челябинской области, главного врача Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Челябинский областной клинический кожно-венерологический диспансер», заведующего кафедрой дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

- от кандидата медицинских наук, доцента кафедры дерматовенерологии с клиникой Хобейш М.М., руководителя Центра терапии генно-инженерными биологическими препаратами Первого Санкт-Петербургского Государственного медицинского университета им. академика И.П. Павлова.

Полученные отзывы отмечают диссертацию Рычковой И.В., как законченную научно-квалификационную работу, критических замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается соответствием требований п. 22 и 24 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, наличием научных работ по теме диссертационной работы за последние 5 лет.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных исследований диссертантом предложен комплексный метод терапии больных псориазом с метаболическим синдромом, включающий применение лекарственных средств: ингибитора интерлейкина 12/23 устекинумаба, сахароснижающего препарата метформина и регулятора аппетита сибутрамина.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Диссертантом продемонстрирована ассоциация между степенью тяжести псориаза и метаболическим синдромом: коэффициенты корреляции между индексом PASI и индексом массы тела, дислипидемией), инсулинорезистентностью, артериальной гипертензией составили  $r=0,61$ ,  $r=0,49$ ,  $r=0,63$  и  $r=0,50$  соответственно ( $p<0,001$ ).

Диссертантом выявлены полиморфные варианты SNP, расположенные в области генов адипокинов, ассоциированные с развитием абдоминального ожирения у больных псориазом. Установлена ассоциация между развитием абдоминального ожирения у пациентов, страдающих псориазом и носительством аллеля А, а также генотипом АА полиморфизма G(-2548)A гена лептина (rs 7799039); обнаружена ассоциация между носительством аллеля А, генотипом АА гена рецептора адипонектина-2 A(+219)T (rs 1106197) и риском развития абдоминального ожирения у больных псориазом.

Диссертантом впервые разработан комплексный метод лечения больных псориазом с метаболическим синдромом, включающий



(устекинумаб), сахароснижающий препарат (метформин) и регулятор аппетита (сIBUTрамин).

Практическая значимость полученных результатов подтверждается тем, что продемонстрирована высокая клиническая эффективность разработанного метода терапии: PASI75 к 48 неделе в группе комплексной терапии достигнуто в 100% случаев, в группе монотерапии в 69% ( $p < 0,05$ ).

Диссертантом доказано, что применение комбинированной терапии у больных псориазом с метаболическим синдромом приводит к статистически значимому снижению показателей липидного, углеводного и пуринового обменов в сравнении с пациентами, получавшими монотерапию: у пациентов получавших комбинированную терапию на 144 неделе по сравнению с пациентами, получающими монотерапию уровень липопротеидов низкой плотности составил  $5,39 \pm 0,17$  и  $5,6 \pm 0,17$  ( $p < 0,001$ ); триглицеридов  $2,5 \pm 0,09$  и  $3,03 \pm 0,13$  ( $p < 0,001$ ); холестерина  $5,85 \pm 0,05$  и  $6,08 \pm 0,08$  ( $p < 0,001$ ) соответственно.

Диссертантом продемонстрировано статистически значимое снижение уровня мочевой кислоты в группе, получавших комбинированную терапию -  $371,75 \pm 9,96$ , по сравнению с пациентами, получавшими монотерапию -  $384,88 \pm 9,02$  ( $p < 0,05$ ); и снижение индекса инсулинорезистентности  $2,43 \pm 0,13$  и  $3,01 \pm 0,05$  ( $p < 0,001$ ) соответственно.

Значимость полученных результатов подтверждается их внедрением в практическую деятельность Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Клинический кожно-венерологический диспансер» Министерства Здравоохранения Краснодарского края, лечебный и учебный процессы кафедры дерматовенерологии с клиникой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова Минздрава России, в учебный процесс на кафедре дерматовенерологии и косметологии Медицинской академии имени С. И. Георгиевского.

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее: Достаточный объем клинического материала, высокий методический уровень работы, современные методы исследований, статистическая обработка результатов исследования дает основание считать научные положения и выводы достоверными и обоснованными.

Личный вклад соискателя состоит в анализе источников литературы отечественных и зарубежных авторов по теме исследования, разработке дизайна исследования, постановке цели и задач. Диссертантом самостоятельно проведено обследование и лечение больных псориазом, проанализированы, систематизированы и статистически обработаны результаты клинико-лабораторных исследований, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Диссертация затрагивает основные вопросы поставленной научной цели и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, концептуальности и взаимосвязи выводов. Автореферат отражает основные положения диссертации.

Таким образом, диссертационная работа Рычковой Ирины Владимировны «Коррекция метаболических нарушений больных псориазом, находящихся на генно-инженерной биологической терапии», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Притуло О.А., является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных исследований осуществлено решение научной задачи, заключающейся в разработке комплексного метода терапии, включающего устекинумаб, метформин и сибутрамин у больных псориазом с метаболическими нарушениями. Научные результаты, полученные диссертантом, имеют важное значение для дерматовенерологии.

По актуальности, новизне, научно-практической значимости полученных результатов и объему выполненных исследований диссертационная работа Рычковой И.В. соответствует требованиям



«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 17.02.2021 года диссертационный совет принял решение присудить Рычковой Ирине Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них докторов медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни участвовавших в заседании 13, из 20 входящих в состав совета, проголосовали: за - 14, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель диссертационного совета  
Член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор



Кубанов А.А.

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
к.м.н.

Карамова А.Э.

17.02.2021