

ОТЗЫВ

**официального оппонента доктора медицинских наук, советника
руководителя ФГБУ «Центра экспертизы и контроля качества медицинской
помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Авксентьевой Марии Владимировны на диссертационную работу
Новодережкиной Евгении Алексеевны на тему
«Фармакоэпидемиологическая и клинико-экономическая оценка терапии
псориаза в реальной практике в Российской Федерации», представленную к
защите в диссертационный совет 21.2.005.02 при Федеральном
государственном бюджетном образовательном учреждении высшего
образования «Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание
ученой степени кандидата биологических наук по специальности
3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология**

Актуальность темы диссертационного исследования

Несмотря на то, что псориаз не занимает ведущего места в структуре причин смертности, ассоциированное с ним социально-экономическое бремя значительно. Во многих зарубежных исследованиях показано, что среднетяжелая и тяжелая формой заболевания не только снижает продолжительность и качество жизни больных, но и приводит к существенному экономическому ущербу с позиции как индивидуума и его семьи, так и общества. Отечественные данные о социально-экономическом бремени псориаза с учетом непрямых затрат, понесенных обществом из-за снижения работоспособности пациентов, до выполнения настоящего диссертационного исследования отсутствовали.

Разработка генно-инженерных биологических препаратов (ГИБП) – ингибиторов фактора некроза опухоли альфа и ингибиторов интерлейкинов, - позволила кардинально улучшить прогноз течения заболевания для пациентов с псориазом. Эффективность ГИБП в терапии псориаза доказана в рандомизированных контролируемых испытаниях (РКИ) и подтверждена систематическими обзорами и мета-анализами. Однако их доступность может ограничиваться достаточно высокой ценой. Фармакоэпидемиологические данные о

потреблении ГИБП в реальной клинической практике (РКП) необходимы для определения направлений совершенствования подходов к оказанию медицинской помощи пациентам с псориазом.

В то же время, пациенты в реальной медицинской практике зачастую отличаются от пациентов в РКИ, и эффективность и безопасность ГИБП в условиях РКП могут быть ниже, чем в эксперименте. Таким образом, исследования РКП еще и способствуют уточнению сведений об истинной эффективности и безопасности терапии, в связи с чем их результаты становятся все более востребованными не только врачами, но и контрольно-разрешительными органами в сфере лекарственного обращения.

Все сказанное выше определяет диссертационной работы Е.А. Новодережкиной, целью которой являлась оценка фармакоэпидемиологических особенностей терапии псориаза и непрямых затрат, связанных с псориазом, а также разработка путей оптимизации фармакотерапии псориаза и повышения эффективности затрат в реальной практике в Российской Федерации.

Научная новизна

В диссертационной работе Новодережкиной Е. А. впервые проведен фармакоэпидемиологический анализ структуры потребления лекарственных препаратов для терапии псориаза в РФ за период с 2016 по 2020 гг., определена частота назначения биологической терапии в динамике, а также показано изменение структуры назначений внутри группы ГИБП.

Впервые в РФ доказано влияние псориаза и особенностей его течения на снижение работоспособности пациентов, обусловленное абсентеизмом (пропуском работы в связи с болезнью) и презентеизмом (снижением работоспособности при фактическом присутствии на рабочем месте). Определен размер скрытой экономической нагрузки, связанной с презентеизмом и абсентеизмом у пациентов с псориазом, в байесовском сетевом мета-анализе продемонстрировано снижение абсентеизма и презентеизма на фоне применения

ГИБП. Впервые проанализировано влияние особенностей терапии псориаза на непрямые затраты.

Теоретическая и научно-практическая значимость

Теоретическая значимость выполненного диссертационного исследования заключается в том, что применительно к изучаемой проблематике автором результивально использован комплекс современных методов фармакоэпидемиологического и клинико-экономического анализа, изложена актуальная характеристика РКП лечения псориаза, свидетельствующая о необходимости поиска путей расширения охвата пациентов эффективным лечением, доказано значительное снижение работоспособности пациентов с псориазом вследствие абсентеизма и презентеизма, раскрыты размер и особенности обусловленного псориазом экономического ущерба, складывающегося из непрямых затрат, спрогнозировано сокращение экономического ущерба при расширении охвата пациентов с псориазом биологической терапией .

Практическая значимость работы заключается в обосновании необходимости совершенствования терапии псориаза путем расширения применения ГИБП на основе прогнозирования снижения экономического ущерба при эффективном лечении.

Достоверность и обоснованность основных положений и выводов

Достоверность основных положений и выводов обеспечивается методикой исследования, адекватной поставленным цели и задачам: достаточным объемом материалов исследования, применением современных методов статистического анализа, корректным проведением фармакоэпидемиологического и клинико-экономического анализа.

Общая оценка содержания и оформления диссертации

Диссертационная работа Новодережкиной Е. А. изложена на 224 страницах текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов, результатов собственных исследований с их обсуждением, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, включающего 333 наименований, в том числе 37 отечественных и 296 зарубежных источника, и 5 приложений. Работа хорошо проиллюстрирована 9 таблицами и 28 рисунками.

Во введении обоснована актуальность диссертационного исследования, сформулированы цели, задачи исследования, основные положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы состоит из трех частей. В первом из них приведен сравнительный анализ данных, получаемых в РКИ и исследованиях РКП, проанализированы современные методы сбора и анализа данных РКП, представлен структурированный анализ клинического и регуляторного значения РКП, а также даны определения, классификации, методы фармакоэпидемиологических исследований. Во второй части приведен обзор материалов о патофизиологических аспектах, классификации, методах терапии, эпидемиологии псориаза, проанализированы имеющиеся международные данные о клиническом и экономическом бремени заболевания. В третьей части обзора литературы описаны существующие подходы к анализу бремени заболевания.

Вторая глава посвящена материалам и методам исследования. Работа выполнена в четыре последовательных этапа в соответствии с поставленными задачами: 1) фармакоэпидемиологическое исследование потребления лекарственных препаратов для терапии псориаза, оценка изменения структуры терапии псориаза в РФ и в мире с 2016 по 2020 гг.; 2) ретроспективный анализ характеристик российской группы пациентов, включенных в неинтервенционное

кросс-секциональное исследование, с целью оценки влияния псориаза на показатели работоспособности и выявления назначаемой терапии пациентам со средним и тяжелым псориазом; 3) расчет непрямых затрат (как связанных отдельно со сниженной работоспособностью, так и общих, включающих оплату листов временной нетрудоспособности и выплаты по причине инвалидизации); 4) сравнение влияния различных ГИБП на показатели работоспособности и оценка влияния увеличения доли пациентов, получающих ГИБП, на непрямые затраты. Подробно изложены примененные методы фармакоэпидемиологического анализа потребления препаратов для терапии псориаза в России и мире, методы субанализа неинтревенционного кросс-секционального исследования, изложены использованные подходы к расчету непрямых затрат, связанных с псориазом, а также определены и описаны используемые базы данных при подготовке работы и методы проведения сетевых мета-анализов.

Полученные результаты изложены в главе 3. В начале третьей главы приводятся результаты фармакоэпидемиологического анализа потребления препаратов для терапии псориаза в динамике в России и в мире за период 2016–2020 гг. Далее описаны демографические и клинические показатели обследованных пациентов и структура терапии псориаза в когорте пациентов со среднетяжелым и тяжелым псориазом в условиях РКП, приведены показатели качества жизни и производительности труда у обследованных пациентов с псориазом.

В конце третьей главы даны результаты расчета непрямых затрат, связанных с псориазом, и проведенного автором сетевого мета-анализа для оценки влияния ГИБП на работоспособность, а также спрогнозировано потенциальное изменение структуры терапии на затраты, обусловленные псориазом.

В заключении обобщены все полученные автором данные.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

По результатам исследования опубликовано 7 печатных работ, в том числе 6 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикаций основных научных результатов диссертационных работ, 5 - в изданиях, входящих в системы

цитированиях Web of Science и Scopus. Основные положения работы доложены на двух международных конференциях.

Принципиальных замечаний к работе нет. Диссертационная работа Е.А Новодережкиной характеризуется внутренним единством и логикой, текст написан хорошим литературным языком. Цель и задачи исследования сформулированы лаконично и грамотно, выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов.

С точки зрения оформления вызывает сомнение целесообразность приведения приложения Г на английском языке без перевода, однако данное замечание никак не влияет на общую положительную оценку диссертационного исследования.

К автору имеются два вопроса: что, на взгляд автора, является основной причиной стабильно низкой частоты применения ГИБП в лечении псориаза и какие мероприятия могут способствовать расширению охвата пациентов эффективным лечением.

Заключение

Диссертационное исследование Новодережкиной Евгении Алексеевны на тему «Фармакоэпидемиологическая и клинико-экономическая оценка терапии псориаза в реальной практике в Российской Федерации» является законченным научным исследованием, в котором содержится актуализация и решение существенной проблемы здравоохранения по оценке непрямых затрат, связанных с псориазом и возможных путях их снижения.

Учитывая актуальность, объем проведенных исследований, новизну, теоретическую и практическую значимость результатов исследования, считаю, что диссертационная работа соответствует всем требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.03.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Новодережкина Евгения Алексеевна

заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.3.6. - Фармакология, клиническая фармакология.

Советник руководителя

ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества
медицинской помощи»

Министерства здравоохранения Российской Федерации,

д-р медицинских наук

Авксентьева Мария Владимировна

Подпись официального оппонента советника руководителя ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук М.В. Авксентьевой удостоверяю.

НАЧАЛЬНИК
ОТДЕЛА КАДРОВ
КОСТЕНКО ЕЮ
Подпись
«26» 10 2012г.



В диссертационный совет 21.2.005.02

при Волгоградском государственном

медицинском университете

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертационной работе Новодережкиной Евгении Алексеевны на тему «Фармакоэпидемиологическая и клинико-экономическая оценка терапии псориаза в реальной практике в Российской Федерации», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология.

Фамилия, имя, отчество	Авксентьева Мария Владимировна
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым зашита диссертация, ученое звание	Доктор медицинских наук (14.02.03- общественное здоровье и здравоохранение)
Полное название и адрес организации, являющейся основным местом работы официального оппонента (на момент предоставления отзыва)	Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Занимая должность в организации (на момент предоставления отзыва)	Советник руководителя
Адрес места работы	Хохловский пер., 10 строение 5, Москва, Россия, 109 028
Телефон	+7 (495) 783-19-05
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние пять лет	<ol style="list-style-type: none">1. Федака, А.А. Модель оценки клинико-экономической целесообразности скрининга на послеродовую депрессию в Российской Федерации / А.А. Федака, М.В. Авксентьева // Медицинские технологии. Оценка и выбор. -2022. -№ 1 (44).- С. 34-41.2. Лазарев В.В., Будунов Ч.А., Авксентьева М.В. Терапевтические и социально-экономические аспекты совместного пребывания родителей и ребенка в отделении реанимации и интенсивной терапии. Анестезиология и реаниматология (Медиа Сфера). 2021. № 6. С.91-993. Применение различных генно-инженерных биологических препаратов и селективных иммунодепрессантов при действующей модели оплаты по клинико-статистическим группам / Е.В.

	<p>Деркач, Е.А. Пядушкина, М.В. Авксентьева, Т.В. Боярская, Е.Е. Ягненкова, А.С. Мокрова, М.М. Марянин//Фармакоэкономика. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2020. -Т. 13. - № 3. - С. 225-239.</p> <p>4. Оценка методологического качества клинико-экономических исследований: основные ошибки/ Г.Р. Хачатрян, О.И. Ивахненко, М.В. Сура, М.В. Авксентьева // Медицинские технологии. Оценка и выбор.- 2019. -№ 1 (35). - С. 8-17.</p> <p>5. Оценка методологического качества исследований с использованием анализа влияния на бюджет: основные ошибки/О.И. Ивахненко, Г.Р. Хачатрян, М.В. Сура, М.В. Авксентьева, В.В. Омельяновский//Медицинские технологии. Оценка и выбор. -2018. - № 4 (34). -С. 11-18.</p>
--	---

Согласен на обработку персональных данных.

Советник руководителя ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Авксентьева Мария Владимировна



подпись

Подпись официального оппонента советника руководителя ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук М.В. Авксентьевой удостоверяю.



Мария Авксентьева
 подпись

«02» августа 2022 г.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минздрав России)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И КОНТРОЛЯ
КАЧЕСТВА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ»
(ФГБУ «ЦЭКМП» Минздрава России)

Хохловский переулок, д. 10, стр. 5, г. Москва, 109028
тел: (495) 783-19-05, факс (495) 902-72-03,
e-mail: office@rosmedex.ru

В диссертационный совет 21.2.005.02

Я, д.м.н., советник руководителя ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации Авксентьева Мария Владимировна, не возражаю выступить в качестве официального оппонента по диссертации Новодережкиной Евгении Алексеевны на тему «Фармакоэпидемиологическая и клинико-экономическая оценка терапии псориаза в реальной практике в Российской Федерации», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология.

М.В. Авксентьева,
д. м. н.


подпись

«_02_» августа_2022 г.

Подпись советника руководителя ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук М.В. Авксентьевой удостоверяю.

