

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Иванова Сергея Витальевича на тему «Клинические и прогностические аспекты развития жизнеугрожающих осложнений язвенного колита и болезни Крона»

на соискание ученой степени доктора медицинских наук

по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология, представленной к защите в диссертационный совет ДСУ 208.001.17

при ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова

Минздрава России (Сеченовский Университет)

Представленное диссертационное исследование Иванова С.В. посвящено решению значимой научно-практической проблемы в гастроэнтерологии – жизнеугрожающим осложнениям болезни Крона и язвенного колита. Актуальность темы неоспорима, учитывая медико-социальное бремя данных нозологий, их хроническое прогрессирующее течение, высокий риск дисквалификации, летальности и инвалидизации пациентов молодого, среднего возрастов и возникновения ургентных состояний, таких как токсический мегаколон, перфорация кишки, кишечные кровотечения, свищи, требующие неотложного хирургического вмешательства.

Цель и задачи работы сформулированы с должной научной точностью и последовательны. Методологическая основа диссертации отличается репрезентативностью данных и включает комплекс взаимодополняющих методов: анализ результатов ретроспективного когортного и двух поперечных исследований, методы математического моделирования и современного статистического анализа, в том числе с применением искусственного интеллекта. Объем проанализированных клинических выборок и количество наблюдений в сравниваемых когортах является достаточным для обеспечения достоверности представленных выводов и возможности их экстраполяции на генеральную совокупность.

Центральным результатом диссертации является разработка научно обоснованного подхода к персонафицированной оценке вероятности развития жизнеугрожающих осложнений при прогрессировании болезни Крона и язвенного колита. Внедрение данного подхода в клиническую практику позволит осуществлять целенаправленное динамическое наблюдение пациентов с неблагоприятным прогнозом болезни Крона и язвенного колита, своевременно корректировать терапию и, как следствие, снижать показатели инвалидизации, дисквалификации и летальности.

Существенным научным результатом, изложенным в автореферате, является установление временного паттерна развития жизнеугрожающих осложнений болезни Крона и язвенного колита. В частности, верифицирован период максимального риска, приходящийся на четырехлетний период с момента установления диагноза, что имеет первостепенное значение для стратификации пациентов, их маршрутизации и организации динамического наблюдения.

В ходе работы также идентифицирован комплекс независимых клинических предикторов развития осложнений, ассоциированных как с течением заболевания, так и с особенностями проводимой фармакотерапии. Разработаны прогностические модели, алгоритмизированные в виде программ для ЭВМ, что демонстрирует высокий уровень полученных прикладных результатов диссертации.

Отдельного внимания заслуживает разработанная автором математическая модель для решения задачи дифференциальной диагностики болезни Крона и язвенного колита, а также предложенная концепция популяционного регистра на основе государственной информационной системы здравоохранения.

Положения, выносимые на защиту, логично взаимосвязаны с целью работы и в полной мере отражают ее научную новизну. Полученные выводы и практические рекомендации являются логическим следствием проведенного анализа и аргументированы представленными результатами. Практическая эффективность разработанных алгоритмов подтверждена актами внедрения в клиническую практику целого ряда лечебных учреждений г. Санкт-Петербурга.

Апробация и внедрение результатов осуществлены на высоком уровне: материалы доложены на 12 научных форумах, основные положения и выводы изложены в 25 печатных работах, в том числе опубликованных в рецензируемых журналах, индексируемых в международных базах данных (Web of Science, Scopus). Среди публикаций представлены 3 охраноспособных результатам интеллектуальной деятельности (2 программы для ЭВМ, 1 патент на изобретение).

Автореферат структурно и содержательно полностью соответствует диссертации, оформлен в соответствии с установленными требованиями и дает исчерпывающее представление о выполненном исследовании. Принципиальные замечания к содержанию и оформлению автореферата отсутствуют.

Таким образом, диссертационная работа Иванова Сергея Витальевича на тему «Клинические и прогностические аспекты развития жизнеугрожающих осложнений язвенного колита и болезни Крона» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по оптимизации подходов к предотвращению развития жизнеугрожающих осложнений болезни Крона и язвенного колита, которая имеет крайне важное значение для гастроэнтерологии, что 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 г. (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024 г.), а ее автор Иванов Сергей Витальевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология.

Заведующий кафедрой пропедевтики
внутренних болезней с клиникой
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр
имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

доктор медицинских наук, доцент

Фоминых Ю.А.

Сведения: Фоминых Юлия Александровна, доктор медицинских наук (3.1.18. Внутренние болезни), доцент, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, 194156, Санкт-Петербург, пр. Пархоменко, д. 15, 8(921)752-68-39, fominykh_yua@almazovcentre.ru

11 ноября 2025 г.

