

Отзыв научного руководителя на диссертацию

Ирины Эдуардовны Бородиной

«Клинико-прогностические факторы риска

и структура органных поражений при артериите Такаясу», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.27 – Ревматология

Бородин Ирина Эдуардовна в 2010 году окончила лечебно-профилактический факультет Уральской государственной медицинской академии (в настоящее время ФБГОУ ВО УГМУ Минздрава РФ) по специальности «Лечебное дело». В 2010-2012 гг. обучалась в ординатуре по специальности «Терапия», а с 2013 по 2019 гг. – в аспирантуре по специальности «Клиническая медицина». В июле 2012 года прошла профессиональную стажировку в Автономном Университете г. Барселоны (Universitat Autònoma de Barcelona), где успешно защитила научный проект «Analysis of different lymphocyte subpopulations by multiparametric flow cytometry in peripheral blood of multiple sclerosis patients» под руководством профессора E. Martinez Caceres.

После окончания ординатуры и по настоящее время работает в ГАУЗ СО «Свердловская областная клиническая больница №1». В 2019 году прошла профессиональную переподготовку по специальности «ревматология», является высококвалифицированным врачом имеет высшую квалификационную категорию по специальности «терапия». В период с 2020 по 2022 гг. работала ассистентом кафедры сестринского дела (в настоящее время кафедра высшего сестринского и социального образования) ФБГОУ ВО УГМУ Минздрава РФ.

Помимо напряженной клинической и педагогической деятельности, Ирина Эдуардовна проявила большой интерес к научной работе, освоила методы клинической эпидемиологии, поиска и критического анализа научной информации, биомедицинской статистики. В процессе выполнения диссертационного исследования глубоко изучила современные методы

визуализации и морфологической диагностики системных васкулитов. Овладела методами планирования клинического исследования и анализа полученных данных.

Адекватно выбранный дизайн исследования позволил И.Э. Бородиной убедительно показать, что артериит Такаясу, будучи редким заболеванием, не имеющих строго специфичных симптомов, недостаточно знаком врачам первичного звена здравоохранения, в связи с чем от начала первых симптомов до верификации диагноза может проходить несколько лет, в связи с чем имеющиеся сегодня возможности диагностики и лечения артериита Такаясу обеспечивающие высокую выживаемость пациентов, не полностью реализуются, подвергая молодых людей обоего пола повышенному риску сосудистых катастроф и преждевременной смерти даже при отсутствии традиционных факторов кардиоваскулярного риска. Также в работе было показано, что сочетание 4 и более протомбогенных полиморфизмов генов гемостаза значительно повышает шансы диагностирования артериита Такаясу по сравнению с общей популяцией.

С учетом полученных данных и особенностей целевой группы пациентов – лиц молодого возраста – Ирина Эдуардовна создала информационный портал для врачей и пациентов [www.takayasub6.ru](http://www.takayasub6.ru) с целью повышения осведомленности о заболевании.

По теме диссертации опубликовано печатных 13 работ, из них 12 – в виде статей в центральных рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для публикаций результатов диссертационных исследований.

Основные положения диссертации представлены на многочисленных конгрессах и конференциях международного (Европейский конгресс ревматологов 2019, 2020, 2021 гг.; The Lancet Summit: Sex and gender in rheumatology, 2022 г.), федерального (XIII Национальный Конгресс терапевтов Российского научного медицинского общества терапевтов 2018 г.;

XVIII Всероссийская Школа ревматологии им. академика В.А. Насоновой, 2019 г.); XII Международный Интернет Конгресс специалистов по внутренним болезням, 2023 год, Москва) и регионального уровня.

Благодаря успехам в учебной и научной деятельности Бородина И.Э. неоднократно занимала призовые места на российских и международных конференциях по данной теме:

- победитель конкурса молодых ученых за лучший научный доклад на научной конференции XVIII Всероссийской Школы ревматологов им. академика В.А. Насоновой (21 марта 2019 г., Москва)

- победитель конкурса тревел-гранта для участия в конгрессе EULAR-2019, где был представлен постерный доклад (12-15 июня, 2019 г., Мадрид).

Ирина Эдуардовна Бородина – грамотный, вдумчивый врач, пользующийся уважением пациентов и коллег, скрупулезный и критически мыслящий исследователь, перспективный квалифицированный преподаватель высшей школы, надежный сотрудник.

Отзыв дан для представления в Диссертационный Совет

заведующий кафедрой госпитальной терапии

и скорой медицинской помощи

ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России,

д.м.н., доцент

А.А. Попов

Подписи д.м.н., А.А. Попова

«ЗАВЕРЯЮ»

Начальник Управления кадровой политики  
и правового обеспечения



Н. А. Поляк