

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Степановой Татьяны Федоровны на диссертацию Косаренко Екатерины Сергеевны на тему: «Клинико-лабораторные особенности течения аутоиммунных заболеваний печени на фоне описторхозной инвазии», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности: 3.1.18. - Внутренние болезни.

Актуальность темы диссертационного исследования

Тема диссертационного исследования Косаренко Екатерины Сергеевны является актуальной и современной. Описторхоз — широко распространенная гельминтозная инвазия в России. Крупнейшим эндемическим очагом описторхоза в мире является бассейн реки Обь в Западной Сибири. У хронически инвазированных людей это повреждает гепатобилиарную систему, вызывая хроническое воспаление, перидуктальный фиброз, билиарную интраэпителиальную неоплазию и даже холангиокарциному. Несмотря на многочисленные патоморфологические исследования, системный иммунный ответ и клеточный патогенез этих нарушений изучены недостаточно. При гельминтозах реакция иммунной системы, направленная на защиту от инвазии, является одновременно одним из главных механизмов патогенеза: иммунологические реакции, переходя границы адекватного физиологического ответа, становятся иммунопатологическими, являясь причиной тяжелых органических поражений. Влияние описторхозной инвазии на развитие и течение аутоиммунных заболеваний печени не известно. С учетом расширения ареала распространения возбудителя описторхоза, результаты исследования необходимо учитывать в практике врачей инфекционистов, врачей общей практики, участковых терапевтов не только у жителей эндемичных территорий по описторхозу, но и далеко за её пределами.

Научная новизна исследования

В ходе решения поставленных задач Екатерина Сергеевна получила ряд очень важных для практической медицины и новых научно обоснованных данных. Особенно следует отметить, что в диссертационной работе впервые проведено изучение клинических и лабораторных проявлений аутоиммунных заболеваний печени, протекающих на фоне хронического описторхоза, определены особенности сочетанной патологии. При этом следует

подчеркнуть, что аналогов подобных исследований в мировой литературе нет.

Практическая значимость полученных результатов

Результаты, выводы и практические рекомендации диссертационной работы имеют важное значение для клинической практики. Представленные данные необходимо учитывать при проведении дифференциального диагноза, этиологической расшифровки патологии печени в группе неуточненных гепатитов и циррозов для своевременной диагностики аутоиммунных заболеваний печени и описторхоза, полноценного лечения и предупреждения развития неблагоприятных исходов у таких больных.

Результаты исследования легли в основу дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Аутоиммунные заболевания печени в практике врача терапевта/врача общей практики». Дополнительная профессиональная программа утверждена в Министерстве здравоохранения РФ, внедрена в учебный процесс кафедры последипломного образования БУ ВО «Ханты - Мансийская государственная медицинская академия», а также в практическое здравоохранение Ханты - Мансийского автономного округа – Югры. Автором разработана и зарегистрирована база данных «Клинико - лабораторные показатели при аутоиммунных заболеваниях печени у жителей ХМАО - Югры».

Достоверность и степень обоснованности научных положений, полученных результатов, выводов и рекомендаций диссертации

Исследование является проспективным. Дизайн исследования соответствует современным требованиям и принципам доказательной медицины с четким определением критериев включения и исключения. Научные положения, выводы и практические рекомендации аргументированы, обоснованы и достоверны. Вышеизложенное базируется на достаточном клиническом материале, включающем результаты обследования 52 пациентов. В диссертационной работе проводился анализ и сопоставление клиническо-anamnestических и лабораторных данных. Клинический материал и проанализированная информация достаточна для получения крайне важных и репрезентативных результатов. В работе использован современный программный пакет «Statsoft Statistic 10». Статистический анализ включал в себя анализ распределения уровней признаков визуально и с применением критерия Шапиро – Уилка, определение центральной тенденции и меры вариабельности, средней арифметической, среднего квадратического отклонения, медианы, нижнего и

верхнего квартиля, методы параметрического (t - критерия Стьюдента) и непараметрического анализа (U-критерий Манна – Уитни), корреляционные связи между признаками оценивали с применением ранговой корреляции Спирмена.

Таким образом, методики математической обработки данных надежны, не вызывают сомнений и гарантируют достоверность и обоснованность выводов и рекомендаций. Результаты диссертационной работы были доложены автором и обсуждались на всероссийских и межрегиональных конференциях.

Общая характеристика и содержание работы

Диссертационная работа Косаренко Е.С. выполнена с соблюдением основных требований ВАК к объёму, оформлению, изложению материала, методам анализа и статистической обработке полученных результатов. Изложена на 137 страницах печатного текста и состоит из введения, 3х глав, в которых отражены современные представления об аутоиммунных заболеваниях печени и описторхозе, описание материалов и методов исследования, результаты собственных исследований и их обсуждение, а также заключения, выводов, практических рекомендаций и приложения с описанием демонстративных клинических случаев. Список литературы содержит 156 источников, из которых 70 отечественных и 86 иностранных. Работа иллюстрирована 33 таблицами и 21 рисунком.

Содержание диссертации соответствует шифру специальности 3.1.18. - Внутренние болезни по областям исследований:

п.2 - Изучение клинических и патофизиологических проявлений патологии внутренних органов с использованием клинических лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследований;

п.3 - Совершенствование лабораторных, инструментальных и других методов обследования терапевтических больных, совершенствование диагностической и дифференциальной диагностики болезней внутренних органов.

Во введении соискателем обоснована актуальность выбранной темы, обозначена научная новизна исследования и его практическая значимость. Цель диссертационного исследования сформулирована четко, задачи конкретны и соответствуют цели исследования. Введение содержит все пункты, необходимые согласно требованиям ВАК.

Глава 1 «Обзор литературы» содержит современную информацию по изучаемой проблеме. Автором проанализированы и изложены материалы

публикаций, посвященных теме исследования, подробно описаны клинические и лабораторные проявления, особенности диагностики аутоиммунных заболеваний печени и описторхоза. Обоснован выбор поставленных целей и задач исследования.

Во 2 главе «Клиническая характеристика групп больных, материалы и методы исследования» представлены: схема исследования, клинико-демографическая характеристика пациентов, включенных в проспективное исследование, критерии включения и исключения, описаны основные методологические подходы. Используемые методы лабораторной диагностики и статистической обработки полученных результатов современны и соответствуют задачам исследования.

В 3 главе изложены полученные по итогу проведенного исследования результаты. Выявлены лабораторные особенности, свидетельствующие о коморбидном течение аутоиммунных заболеваний печени и описторхоза, нарушении метаболической, белково - синтетической функции печени, более выраженной активности мезенхимального воспаления и синдрома цитолиза. Установлено, что наличие описторхозной инвазии увеличивает время диагностики аутоиммунных заболеваний печени. Проводится подробное обсуждение полученных результатов и сопоставление их с материалами отечественных и зарубежных исследований.

В заключении диссертантом обобщены результаты диссертационной работы, подводится итог исследования.

Выводы диссертации логично вытекают из полученных результатов исследования и полностью соотносятся с поставленной целью и задачами. Практические рекомендации основаны на результатах проведенного исследования, вполне обоснованы, четко и конкретно сформулированы и имеют несомненное научно-практическое значение.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению основных глав диссертации нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат является кратким содержанием диссертационной работы, полностью отражает ее суть и основные результаты. В нем изложена информация об актуальности темы исследования, цели и задачах, научной новизне, теоретической и практической значимости исследования. Описаны методы исследования, и основные положения, выносимые на защиту, указана достоверность результатов, даны сведения об апробации, внедрении клиническую практику, а также о личном вкладе автора и опубликованных

работах по теме диссертации. Выводы и практические рекомендации находятся в полном соответствии с текстом диссертации.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Косаренко Екатерины Сергеевны является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных исследований содержится решение актуальной научной задачи - оценка влияния описторхозной инвазии на диагностику, клиническое течение и лабораторные параметры при аутоиммунных заболеваниях печени.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, обоснованности полученных выводов, диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Косаренко Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 3.1.18. - Внутренние болезни.

Официальный оппонент:

Директор Федерального бюджетного учреждения науки «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, г. Тюмень, доктор медицинских наук, профессор

 / **Степанова Татьяна Федоровна**

Подпись доктора медицинских наук, профессора, Степановой Татьяны Федоровны заверяю:

Ученый секретарь ФБУН «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Роспотребнадзора, к.б.н., старший научный сотрудник

 / **Бакштановская Ирина Владимировна**

«10» апрель 2024 г.

Федеральное бюджетное учреждение науки «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и

благополучия человека, г. Тюмень.

Адрес: 625026, г. Тюмень, ул. Республики, д. 147

Телефон: 8(3452) 28-99-94, доб.1011 (приемная)

Эл. Почта: info@tniikip.rospotrebnadzor.ru