

Отзыв

на автореферат диссертации Зинченко Юлии Сергеевны на тему
«Клинико-иммунологические характеристики аутоиммунного воспаления
при туберкулезе и саркоидозе легких», представленную на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.16 -
фтизиатрия и 14.01.25 – пульмонология (медицинские науки)

Туберкулез на сегодняшний день остается социально значимым заболеванием, предупреждение его распространения является одним из важнейших разделов Национальных программ и проектов по здравоохранению. Изучение особенностей патогенеза туберкулеза может позволить определить показания для включения в терапевтическую схему препаратов патогенетической терапии и улучшить результаты лечения больных. Одним из не до конца изученных аспектов механизма развития и течения туберкулеза является определение места аутоиммунного воспаления при данном заболевании. Однако несмотря на проведение исследований, позволивших выявить признаки аутоиммунитета при туберкулезе, таких как повышение уровня аутоантител, ряд клинических и иммунологических особенностей, успешное применение глюкокортикостероидов по показаниям, данный вопрос требует дополнительного изучения.

Саркоидоз относится к гранулематозным заболеваниям легких с неизвестной этиологией, не до конца исключена роль и *M. tuberculosis*, одним из свидетельств которой может считаться определенное сходство морфологической, а в ряде случаев и клинической картины заболевания с туберкулезом. Одной из рассматриваемых в последние годы гипотез развития саркоидоза является аутоиммунная теория с развитием патологических реакций под воздействием провоцирующих факторов. В подтверждение аутоиммунной природы заболевания, в течение многих лет



для лечения саркоидоза применяются различные иммуносупрессивные препараты.

Необходимость углубленного изучения развития аутоиммунного воспаления при туберкулезе и саркоидозе легких и механизмов воздействия патогенетической иммуносупрессивной терапии определяет актуальность проведенного исследования.

В автореферате четко сформулированы цель, задачи, выводы, практические рекомендации, показаны научная новизна, теоретическая и практическая значимость исследования. Материал изложен логично, дополнен таблицами и рисунками, проиллюстрирован 3 клиническими примерами. В своей работе, на репрезентативном материале, соискатель проанализировала результаты стандартных и специальных методов исследования впервые выявленных 60 больных туберкулезом легких и 114 больных саркоидозом легких 2-3 стадии, а также 73 здоровых лиц контрольной группы. Статистическая обработка проведена с применением стандартных методов анализа с использованием специальных программ.

Работа Ю.С. Зинченко, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным исследованием, имеющим научную новизну и несомненную практическую значимость.

Практическая и теоретическая ценность работы заключается в формировании рекомендаций по внедрению диагностического алгоритма по выявлению аутоиммунного воспаления для определения показаний по коррекции тактики ведения пациентов с туберкулезом и саркоидозом легких с внедрением патогенетической терапии. Данный алгоритм основан на определении характера воспаления (инфекционного и аутоиммунного) по результатам формирования специфических иммунных комплексов (ESAT6/SFP10 и стандартизированного «экстракта здоровой легочной ткани»), определении уровня антител к модифицированному цитруллинированному виментину и уровня ревматоидного фактора у больных туберкулезом и саркоидозом. Кроме того, у пациентов с

саркоидозом легких алгоритм выявления аутоиммунного воспаления по результатам исследования рекомендовано дополнять определением триггерных факторов развития заболевания, а также изучением субпопуляционного состава В-клеток периферической крови методом проточной цитофлуометрии. При выявлении признаков аутоиммунного воспаления рекомендована коррекция тактики ведения пациентов с внедрением патогенетической терапии, а также при возможности элиминации триггерных факторов.

Представляется целесообразным и обоснованным использование, полученных автором данных в практической деятельности отделений фтизиатрического и пульмонологического профиля, а также в учебном процессе при реализации программ дипломной и последипломной подготовки врачей.

По теме исследования автором опубликовано 15 печатных работ, отражающих основные положения диссертации, из них 6 - в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Автореферат полностью отражает цель и задачи исследования, анализируемый материал и методы исследования, положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Диссертация Зинченко Юлии Сергеевны «Клинико-иммунологические характеристики аутоиммунного воспаления при туберкулезе и саркоидозе легких» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п.п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842, с изменениями Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018

№1168), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.16 - фтизиатрия и 14.01.25 – пульмонология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.092.01.

Профессор кафедры клинической иммунологии, аллергологии и фтизиопульмонологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н., профессор

В.М. Коломиец

Дата 22.11.2019,

Коломиец Владислав Михайлович

Почтовый адрес: РФ, 305041, Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д.3.

Тел. (4712)588-137 Электронная почта: kurskmed@mail.ru

Наименование организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Подпись д.м.н., профессора Коломиец В.М. заверяю

Дата 22.11.2019

