

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тарасовой Людмилы Геннадиевны «Взаимосвязь течения и исходов туберкулеза легких с иммуногенетическими особенностями обмена коллагена», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.16 – фтизиатрия (медицинские науки)

Актуальность изучения вопросов эффективности лечения больных туберкулезом не вызывает сомнения, так как в настоящее время, несмотря на снижение показателей заболеваемости и распространенности туберкулеза, сохраняется проблема множественной лекарственной устойчивости возбудителя. В то же время, многие аспекты, касающиеся особенностей течения заболевания и его исходов в зависимости от наличия или отсутствия лекарственной чувствительности возбудителя к противотуберкулезным препаратам освещены неполно. В современной литературе недостаточно данных о взаимосвязи течения и исходов туберкулеза легких с иммуногенетическими особенностями обмена коллагена.

Значение темы диссертации и своевременность ее подготовки обусловлены необходимостью совершенствования медицинской помощи и разработки научнообоснованных принципов диагностики, оценки эффективности терапии и прогнозирования исходов туберкулеза легких с учетом индивидуальных особенностей обмена коллагена.

Объем клинического материала, длительный период наблюдения за пациентами, статистический анализ полученных результатов с применением современных методов вполне достаточны для получения достоверных результатов и формулировки выводов.

Особого внимания заслуживают полученные автором данные о прогностически неблагоприятном 2G/2G полиморфизме гена ММР-1, ассоциированном с не только с замедленной динамикой заболевания у больных туберкулезом легких, но и с большей вероятностью развития рецидива болезни.

Диссертантом впервые на основе проведенной работы выделены иммунологические предикторы нарушения обмена коллагена, оказывающие влияние на течение и исход туберкулеза легких. Показаны особенности продукции провоспалительных и противовоспалительных цитокинов, а также аутоантител к коллагену в зависимости от наличия или отсутствия лекарственной устойчивости возбудителя к противотуберкулезным препаратам.

Важно отметить личный вклад диссертанта Тарасовой Л.Г. в изучение спектра сопутствующих заболеваний и определения их ассоциации с возникновением

неблагоприятных побочных реакций на противотуберкулезные препараты и полиморфизмом гена MMP-1 у больных туберкулезом легких.

Ценным является разработка алгоритмов прогнозирования рецидива туберкулезного процесса на основании определения в разгар заболевания четырех иммунологических показателей, участвующих в обмене коллагена (IL-10, IFN- $\gamma$ , аутоантитела к коллагену I и III типов). Подана заявка на изобретение «Способ прогнозирования рецидива туберкулеза легких», что указывает на глубокие знания автором изучаемой проблемы.

Необходимо подчеркнуть большой вклад диссертанта в изучение особенностей проявлений недифференцированной дисплазии соединительной ткани у больных туберкулезом, а также пациентов с риском его возникновения по данным иммунодиагностики, на основании чего ей доказано, что наличие данных признаков ассоциировано с нарушением обмена коллагена и проявляется достоверным отклонением значений концентрации аутоантител к коллагену I и II типа от референтных значений.

Автор имеет по данной проблеме многочисленные публикации в материалах съездов, конгрессов, журналах.

Все научные положения, выводы и практические рекомендации диссертации строго аргументированы, логически вытекают из результатов проведенного исследования и достоверны. Установленная диссертантом взаимосвязь течения и исходов туберкулеза легких с иммуногенетическими особенностями обмена коллагена вносят существенный вклад в решение важной фундаментально-прикладной проблемы современной фтизиатрии, позволяя повысить эффективность диагностики и лечения туберкулеза легких, в том числе с лекарственной устойчивостью возбудителя.

Результаты диссертационного исследования широко апробированы и обсуждены на российских и международных конференциях, по теме диссертации опубликовано 47 научных работ, в том числе 19 в изданиях, включенных в перечень ВАК.

В автореферате доступно, последовательно и логично изложены основные положения работы и полученные результаты. Принципиальных замечаний к работе нет.

Заключение.

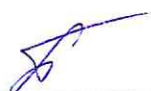
Автореферат диссертационной работы Тарасовой Людмилы Геннадиевны «Взаимосвязь течения и исходов туберкулеза легких с иммуногенетическими особенностями обмена коллагена», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14. 01. 16 – фтизиатрия (медицинские науки), является завершенной научно-квалификационной работой. Установленная диссертантом взаимосвязь течения и исходов туберкулеза легких с иммуногенетическими

особенностями обмена коллагена вносят существенный вклад в решение важной фундаментально-прикладной проблемы современной фтизиатрии, позволяя повысить эффективность диагностики и лечения больных туберкулезом легких с лекарственной чувствительностью и устойчивостью возбудителя легких.

Диссертационное исследование Тарасовой Людмилы Геннадиевны по актуальности темы, научной новизне, теоретической и практической значимости, обоснованности основных положений и выводов, научно-методическому уровню соответствует критериям, установленным в п. 9-10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор, Тарасова Людмила Геннадиевна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.16 – Фтизиатрия (медицинские науки).

Заведующий кафедрой фтизиатрии, проректор по научной, лечебной работе и развитию регионального здравоохранения федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент

Пьянзова Татьяна Владимировна



650056. г. Кемерово, ул. Ворошилова 22 А

+7(384)273-32-39

pyanzova.tv@kemsma.ru

21.04.2021

Подпись Т.В. Пьянзовой заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент

Кувшинов Дмитрий Юрьевич

