

Отзыв

на автореферат диссертации Колесниковой Анастасии Тимуровны
на тему: «Совершенствование подходов диагностики туберкулеза в
пульмонологической практике»,
представленной к защите на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.26. – «Фтизиатрия»

Актуальность. Согласно Глобального отчета ВОЗ, вышедшего в 2022 г., пандемия COVID-19 продолжает оказывать разрушительное воздействие на доступ к диагностике и лечению туберкулеза и бремя заболевания туберкулезом. Прогресс, достигнутый в период до 2019 г., замедлился, застопорился или обратился вспять. В мире вырос уровень заболеваемости и смертности от туберкулеза. Выявление туберкулеза по обращаемости с жалобами чаще происходит в первичном звене здравоохранения и в пульмонологической практике. По официальным данным, средние сроки установления диагноза составляют до 2 месяцев, а процент ошибок до сих пор может достигать до 30% случаев.

Для клинициста крайне важно знать, какие пациенты подвергаются наибольшему риску развития специфического процесса, как рационально в максимально короткие сроки провести дифференциальную диагностику туберкулеза легких и внебольничной пневмонии. Получение абсолютного диагностического критерия «обнаружение микобактерии туберкулеза» является сложной задачей, в связи с чем обоснованно возникает необходимость в определении показаний для расширения диагностического минимума обследования на туберкулез, в частности, применения молекулярно-генетических методов, а также выбора материала и сроков проведения данного исследования. В связи с этим, работа Колесниковой Анастасии Тимуровны, несомненно, является актуальной и своевременной.

Цель исследования - Повышение эффективности диагностики туберкулеза в пульмонологической практике путем разработки новых подходов с применением картриджной технологии GeneXpert MTB/RIF. Данная цель в процессе работы полностью достигнута.

Задачи исследования, положения, выносимые на защиту четко и грамотно сформулированы автором, а выводы и практические рекомендации полностью соответствуют содержанию работы.

Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне с использованием пакетов программ для анализа и обработки данных MS Excel и SPSS Statistics 22.0, является законченным научным трудом.

Результаты исследования. Автором включено в исследование 159 случаев, когда у лиц, поступивших в пульмонологическое отделение с диагнозом «внебольничная

пневмония», возникала необходимость в дифференциальной диагностике в связи с подозрением на туберкулез легких. Наблюдались две группы: 1-ая – лица с диагнозом «туберкулез» (119 чел.), 2-ая – пациенты с диагнозом «внебольничная пневмония» (40 чел.). В качестве группы контроля обследовались здоровые лица (40 чел.).

Автор на основании проведенного многофакторного (кластерного) анализа подтвердил объективные трудности диагностики туберкулеза и пневмонии в практике пульмонолога, а также показал недостаточную эффективность специфических методов, входящих в диагностический минимум для проведения дифференциальной диагностики пневмонии и туберкулеза. Были выделены основные факторы риска, влияющие на развитие туберкулеза и внебольничной пневмонии.

Впервые на основании подсчета коэффициента прогноза вероятности заболевания туберкулезом была предложена методология расчета величины прогноза вероятности туберкулеза. Обоснованы показания и сроки назначения исследования мокроты или БАЛЖ картриджной технологией GeneXpert MTB/RIF.

Таким образом, представленные результаты исследования с практической точки зрения имеют существенное значение для повышения эффективности диагностики туберкулеза в пульмонологической практике путем разработки новых подходов с применением картриджной технологии GeneXpert MTB/RIF.

Основные положения диссертации отражены в 19 публикациях (из них 9 статей в рецензируемых ВАК научных изданиях по специальности 3.1.26. «Фтизиатрия», в том числе 6 статей в журналах Scopus и 3 свидетельства ФИПС о регистрации программы ЭВМ).

Объем проведенного клинического исследования (159 пациентов) достаточен и позволяет получить объективные выводы.

Результаты работы внедрены в учебный процесс на кафедрах фтизиатрии и пульмонологии, и семейной медицины и общей врачебной практики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также в работе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Самарской области «Самарская городская больница №4» г. Самара.

Выводы и практические рекомендации соответствуют названию работы, цели, задачам и научной специальности 3.1.26. «Фтизиатрия».

Критических замечаний нет.

Заключение.

Автореферат диссертации Колесниковой Анастасии Тимуровны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Совершенствование подходов диагностики туберкулеза в пульмонологической практике» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной фтизиатрии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 20.03.2021 № 426), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.26. – «Фтизиатрия».

15.11.2022г.

Доцент кафедры фтизиатрии
ФБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России,
доктор медицинских наук
(3.1.26 - Фтизиатрия), доцент

Тарасова Людмила Геннадиевна

Даю согласие на обработку персональных данных.

Тарасова Людмила Геннадиевна

414000, Россия, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121,
телефон: +7 (8512) 52-41-43, E-mail post@astgmu.ru



Подписи заверяю:
Учёный секретарь ФБОУ ВО
«Астраханский государственный
медицинский университет»
Минздрава России,
к.м.н., доцент Кульков В.Н.