

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой клинической
медицины Частного учреждения образовательная организация высшего
образования "Медицинский университет "Реавиз"

Александра Викторовича Жесткова

на диссертацию Тлаис Хади

«Клинико-морфологические параллели при ХОБЛ и ВИЧ-инфекции на фоне
туберкулезного поражения бронхолегочной системы», представленную на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.29. Пульмонология

Актуальность темы диссертационного исследования

Изучение коморбидных состояний при хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ) заслуживает большого внимания. Высокая значимость данной темы исследования определяется возрастающей частотой регистрации у пациентов с ХОБЛ коморбидной патологии, прежде всего туберкулеза легких и ВИЧ-инфекции. Туберкулез легких является одним из наиболее агрессивных факторов развития ХОБЛ. Оба патологических состояния характеризуются активацией системного воспаления и негативным влиянием на прогноз пациента. ВИЧ-ассоциированный иммунодефицит относится к независимым факторам развития ХОБЛ. Туберкулез и ВИЧ-инфекция приводят к инфекционным обострениям ХОБЛ, оказывают отрицательное влияние на течение заболевания. Однако на сегодняшний день данные о влиянии коинфекции туберкулез/ВИЧ на течение ХОБЛ ограничены. Не оценивались тяжесть сочетанной патологии, эндоскопическая картина бронхов и цитограмма бронхоальвеолярного лаважа (БАЛ) у пациентов с ХОБЛ и туберкулезом легких с или без ВИЧ-инфекции. Таким образом, тема диссертационного исследования «Клинико-морфологические параллели при ХОБЛ и ВИЧ-инфекции на фоне туберкулезного поражения бронхолегочной системы» определяется актуальной, так как исследования в данном направлении позволят расширить знания о сочетанной патологии, а также усовершенствовать диагностические подходы и ведения пациентов.

Достоверность, научная новизна положений, выводов и рекомендаций

Результаты диссертационной работы основаны на использовании современных методов лабораторного и инструментального исследования. Для обработки полученных данных применялись современные методы статистической обработки. Полученные в исследовании результаты были подвергнуты глубокому анализу. Выводы и практические рекомендации сформулированы четко и соответствуют поставленным цели, задачам, а также согласуются с результатами.

По теме диссертационного исследования автором было опубликовано 5 научных работ, из них 3 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования

Российской Федерации для публикации основных научных результатов диссертации, 3 статьи – в базах данных Scopus.

В ходе диссертационного исследования была показана возможность применения шкал оценки тяжести ХОБЛ у пациентов с сочетанной патологией. Впервые обнаружена тяжесть поражения бронхов (гранулированный и язвенный эндобронхит, рубцовые изменения) при ХОБЛ с туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией. У ВИЧ-позитивных пациентов с ХОБЛ и туберкулезом были снижены цитоз и уровень нейтрофилов в БАЛ, а также чаще выявлялись обструктивные нарушения легочной вентиляции умеренной и тяжелой степени у пациентов моложе 50 лет. Кроме того, проводимая антиретровирусная терапия (АРВТ) улучшает течение ХОБЛ, эндоскопическую картину бронхов и состав БАЛ.

Личный вклад автора исследования

Автором диссертационного исследования был проведен тщательный анализ литературных источников отечественных и зарубежных авторов, найдены известные данные по изучаемому вопросу, а также определены малоизученные и противоречивые аспекты. Автором лично был разработан дизайн исследования, осуществлялся набор пациентов с ХОБЛ, туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией, проводились клиническое обследование включенных лиц, бронхоскопия с забором БАЛ на цитологию, интерпретация полученных клинико-лабораторных, функциональных и инструментальных данных, статистическая обработка, описание и анализ полученных результатов, а также публикация статей и тезисов по теме диссертационного исследования, выступление на конгрессах и конференциях, написание и оформление диссертации и автореферата диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационного исследования

Полученные Тлаис Хади в диссертационном исследовании результаты могут быть использованы в клинической деятельности врачей пульмонологов, терапевтов, фтизиатров, инфекционистов. Алгоритм диагностики был внедрен в клиническую практику ГБУЗ «Городской противотуберкулезный диспансер» г. Санкт-Петербург; ГБУЗ «МНПЦ борьбы с туберкулезом ДЗМ», г. Москва; СПб ГБУЗ «Городская туберкулезная больница № 2», г. Санкт-Петербург; ГБУЗ «Туберкулезная клиническая больница № 3 им. профессора Г.А. Захарьина ДЗМ», г. Москва. Результаты исследования используются в учебном процессе кафедры пульмонологии ИНОПР ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет).

Практическая значимость полученных результатов

Практическая значимость проведенного автором исследования определяется тяжестью клинического течения и выраженными эндоскопическими изменениями у пациентов с ХОБЛ, туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией. Полученные данные демонстрируют позитивное влияние АРВТ у ВИЧ-позитивных пациентов на показатели цитограммы БАЛ и степень вирусной нагрузки.

Разработаны практические рекомендации, направленные на повышение уровня диагностики и улучшение подходов к ведению пациентов с ХОБЛ, туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией.

Оценка содержания диссертации, автореферата, их завершенности

Диссертация Тлаис Хади изложена на 130 страницах машинописного текста и содержит 37 таблиц и 47 рисунков. Текст диссертации состоит из введения, обзора литературы, глав «Материалы и методы» и «Результаты исследования и их обсуждение», заключения, выводов, практических рекомендаций и перспектив дальнейшей разработки темы. Список литературы состоит из 192 источников, которые включают в себя 45 отечественных и 147 зарубежных.

Во введении автор обосновывает актуальность проводимого исследования, четко формулирует цель и задачи. В главе «Обзор литературы» представлены данные отечественной и зарубежной литературы о значимости коморбидности у пациентов с ХОБЛ, туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией, мультиморбидном течении заболевания. Вторая глава «Материалы и методы» содержит достаточный объем информации о пациентах, подлежавших обследованию, структуре проведенного исследования и методах сбора и обработки первичных данных. Глава 3 посвящена описанию собственных результатов, которые включают анализ связей изучаемых показателей, сравнение групп пациентов с ХОБЛ и туберкулезом легких с ВИЧ-инфекцией, а также ХОБЛ и туберкулезом легких без ВИЧ-инфекции, анализ влияния туберкулеза и ВИЧ-инфекции на течение ХОБЛ. В главе 3 также проводится обсуждение результатов исследования.

Приведенные в диссертации данные изложены четко и последовательно, наиболее значимые числовые данные представлены в виде таблиц. Текст диссертации содержит необходимое количество рисунков для полного понимания сути полученных данных.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации и соответствует требованиям оформления.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

В целом, представленное диссертационное исследование является законченной научной работой, выполненной на актуальную тему пульмонологии.

Заключение

Диссертационная работа Тлаис Хади на тему «Клинико-морфологические параллели при ХОБЛ и ВИЧ-инфекции на фоне туберкулезного поражения бронхолегочной системы», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Анаева Эльдара Хусеевича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29. Пульмонология, является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение актуальной задачи медицинской науки и практики – совершенствование подходов к диагностике и ведению пациентов, страдающих ХОБЛ, туберкулезом легких и ВИЧ-инфекцией, имеющей существенное значение для пульмонологии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Тлаис Хади полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 25.01.2024 г. № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29. Пульмонология.

Заведующий кафедрой клинической медицины
Частного учреждения образовательная организация
высшего образования "Медицинский университет "Реавиз",
заслуженный деятель науки РФ,
доктор медицинских наук (14.00.43 – Пульмонология),
профессор *Жестков* Александр Викторович Жестков

Дата 31.10.2025.

Подпись д.м.н., профессора, А. В. Жесткова заверяю.

Наименование организации: Частное учреждение образовательная организация высшего образования "Медицинский университет "Реавиз"; 443001, Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 227; тел. (846) 3335451; e-mail: mail100@reaviz.ru

