

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Лаушкиной Жанны Александровны
«Пути совершенствования дифференциальной диагностики
туберкулеза легких», представленной на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальности 14.01.16 –фтизиатрия**

Диссертационное исследование Лаушкиной Ж.А. посвящено актуальной проблеме – разработке мероприятий, направленных на улучшение качества дифференциальной диагностики туберкулеза с другой легочной патологией. В настоящее время дифференциальная диагностика заболеваний лёгких, несмотря на внедрение самых современных инструментальных и лучевых методов исследования, по-прежнему остается сложной проблемой для клинициста. Скудность клинических проявлений при некоторых формах туберкулеза, однотипность ряда симптомов легочных заболеваний, патоморфоз туберкулёза в последние годы, олигобациллярность, появление атипичных в клинико-рентгенологическом отношении случаев заболеваний лёгких создают определенные трудности в постановке правильного диагноза туберкулёза, рака легкого, пневмонии. Увеличение количества применяемых диагностических тестов пока не привело к снижению числа ошибочных диагнозов, которые до настоящего времени остается значительными, достигая по данным разных авторов 28-50%. Трудности диагностики приводят как к позднему выявлению туберкулёзного характера заболевания, так и к непрофильной госпитализации, а также ошибочной постановке на учет у фтизиатра нетуберкулёзных больных. Все вышеизложенное делает необходимым поиск новых подходов улучшения качества дифференциальной диагностики туберкулеза с другими заболеваниями легких.

Цель работы сформулирована конкретно, ей полностью соответствуют задачи исследования, а их разрешение позволило автору сделать 6 убедительных выводов, отражающих основные результаты исследования.

Диссертационное исследование обладает научной новизной. Автором проведен системный многофакторный анализ предикторов заболеваний легких, причин задержки верификации диагноза, оценена диагностическая эффективность комплекса новых лабораторных методов (QuantiFERON®TB Gold тест, Диаскинтест, Xpert MTB/Rif) у пациентов с трудностями диагностики туберкулеза, а также впервые разработана новая компьютерная программа, позволяющая установить точный диагноз заболевания с высокой степенью вероятности. Научная новизна подтверждена патентом на изобретение.

Исследование проведено на большом клиническом материале (обследовано 540 пациентов туберкулезом легких и нетуберкулезными заболеваниями легких, включая злокачественные новообразования, саркоидоз, пневмонии и другие), выполнено более 500 лабораторных исследований. Использовались современные иммунологические и молекулярно-генетические методы, а именно QuantiFERON®TB Gold тест, Диаскинтест, Xpert MTB/Rif. Статистическая обработка результатов исследования проведена с применением компьютерных программ по общепринятым и специальным методам статистического анализа (U-тест Манна-Уитни, Н-критерий Крускала-Уоллиса, отношение шансов, отношение рисков, ранговой корреляции Спирмена) с оценкой параметрических и непараметрических критериев, что отвечает современным требованиям, предъявляемых к оформлению научных работ.

Диссертация Лаушкиной Ж.А. построена по традиционному плану. Материалы диссертации достаточно публиковались в печати, докладывались на съездах и конференциях Всероссийского и Международного уровня. Автором опубликована 1 монография и 11 статей в журналах, рекомендованных ВАК.

Работа имеет и большое практическое значение, так как изучение наиболее частых диагностических ошибок, многофакторный математический анализ социально-демографических, анамнестических,

клинических, лабораторных и рентгенологических данных позволил автору выделить предикторы заболеваний, а также разработать и обосновать способ вероятностной оценки наличия туберкулеза, саркоидоза, внебольничной пневмонии и злокачественных новообразований. Автором предложен алгоритм и прикладная компьютерная программа дифференциальной диагностики туберкулеза легких с другой легочной патологией. Полученные результаты исследования могут быть внедрены как в практику работы врачей первичной медико-санитарной помощи (терапевтов, пульмонологов), так и специализированной (фтизиатров, онкологов) при оказании стационарной и амбулаторно-поликлинической помощи. Эти результаты также могут быть использованы в процессе преподавания фтизиатрии и смежных дисциплин, как на студенческих кафедрах, так и на кафедрах постдипломного образования в учреждениях высшего профессионального медицинского образования при изучении вопросов диагностики туберкулеза, дифференциальной диагностики всех клинических форм туберкулеза и в разделе лабораторных методов исследования.

Принципиальных замечаний по рецензируемой работе нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Лаушкиной Жанны Александровны «Пути совершенствования дифференциальной диагностики туберкулеза легких» является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой представлено современное решение актуальной научной проблемы повышения качества и сокращения сроков дифференциальной диагностики туберкулеза легких и полностью соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям. Автор диссертации Лаушкина Ж.А. заслуживает присвоения ученой степени доктора

Автореферат и отзыв на нее обсуждены на заседании кафедры фтизиатрии ФПК и ППС Саратовского государственного медицинского университета им. В.И. Разумовского (протокол № 1 от 1 ноября 2016г.)

Министр

Barney

