

ОТЗЫВ

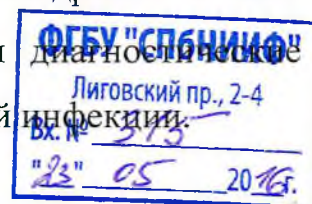
официального оппонента на диссертацию

Белокурова Максима Андреевича «Информативность иммунологических тестов в дифференциальной диагностике саркоидоза органов дыхания II стадии и туберкулеза легких», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.16- фтизиатрия

Актуальность темы диссертационного исследования, выполненного Белокуровым М.А., несомненна, так как освещает трудности дифференциальной диагностики таких схожих патологических процессов, как туберкулез и саркоидоз, а также открывает возможности ее оптимизации с помощью современных иммунологических тестов.

Саркоидоз — полиорганный системный эпителиоидноклеточный гранулематоз неизвестной этиологии — длительное время находился под наблюдением фтизиатров в VIII группе диспансерного учёта. Перевод системы наблюдения в общую сеть в настоящее время проводится при сохранении чёткой координацией с противотуберкулёзной службой.

Признанной считается сложность дифференциальной диагностики туберкулеза легких и саркоидоза органов дыхания II стадии, обусловленная многообразием и схожестью клинических проявлений, рентгенологической картины и отсутствием патогномоничных критериев диагностики. И даже использование современных методов обследования не всегда позволяет правильно установить диагноз. Диагностические ошибки, длительные сроки обследования, необоснованное назначение курсов противотуберкулёзной терапии - вот следствие неэффективной дифференциальной диагностики. На этом фоне насущной проблемой является совершенствование диагностического алгоритма и становится очевидным внедрение в него современных диагностических тестов, доказавших свои возможности в других аспектах диагностики туберкулезной



Исследовательская работа основана на данных результатов обследования 176 пациентов с рентгенологическим синдромом легочной диссеминации, поступивших в клиники ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава РФ и ГБУЗ ГМПБ №2. В процессе исследования больные были разделены на 2 группы: в первую вошел 61 пациент с туберкулезом легких, а во вторую - 98 пациентов с саркоидозом органов дыхания II стадии. При этом особый интерес представляла отдельная группа из 17 больных, исключенная из основного исследования в связи с отсутствием у них туберкулеза и саркоидоза и проанализированная отдельно. Статистическая обработка полученных данных выполнена на высоком методическом уровне, что позволяет говорить о высокой степени достоверности полученных результатов. А выявление с помощью иммуногистохимического исследования маркеров инфекционных агентов, способных вызывать гранулематозное воспаление в группе больных с неподтвержденным диагнозом, открывает перспективы для дальнейшего исследования в этом направлении.

Научная новизна исследования и научных результатов.

В процессе исследования Белокуровым М.А. впервые проведено сравнение эффективности иммунологических тестов (пробы с аллергеном туберкулезным рекомбинантным, квантиферонового теста, теста Т-СПОТ) в дифференциальной диагностике саркоидоза и туберкулеза органов дыхания и установлена их высокая информативность. А также доказана низкая диагностическая значимость клинического, рентгенологического методов и пробы Манту с 2 ТЕ в дифференциальной диагностике туберкулеза легких и саркоидоза органов дыхания II стадии. При этом выявлен высокий процент совпадений положительных результатов новых иммунологических тестов с данными морфологического исследования и сильная корреляционная связь между результатами морфологического исследования и результатами пробы с аллергеном туберкулезным рекомбинантным и Т-СПОТ.

Ценность для науки и практики выводов и рекомендаций,

вытекающих из выполненной диссертационной работы, заключается в том, что в процессе исследования предложен новый подход в дифференциальной диагностике туберкулеза и саркоидоза органов дыхания с применением кожной пробы с аллергеном туберкулезным рекомбинантным, квантиферонового теста и Т-СПОТ, позволяющий повысить его эффективность. Использование уже на ранних сроках обследования иммунологических тестов позволит выделить группу пациентов с низким риском специфического процесса, которые нуждаются в специализированной помощи пульмонолога. Также позволит обосновано ограничить необходимость проведения инвазивного вмешательства у больных с характерными для саркоидоза органов дыхания II стадии КТ признаками при отрицательных результатах бактериологического и молекулярно-генетического исследования мокроты и при отрицательном результате иммунологического теста.

Реализация и апробация результатов исследования.

По материалам исследования получен 1 патент на изобретения и 1 свидетельство о государственной регистрации программы ЭВМ.

Разработанные в диссертации положения внедрены в практическую работу внедрены в практику работы отделения дифференциальной диагностики ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России, городского центра саркоидоза ГБ № 2 Санкт-Петербурга, ГБУЗ «Противотуберкулезный диспансер № 5», ГБУЗ «Пушкинский противотуберкулезный диспансер», Городской противотуберкулезной больницы № 2 г. Санкт-Петербурга, а также в учебный процесс медицинского факультета Санкт-Петербургского государственного университета и кафедры пульмонологии Первого Санкт-Петербургского медицинского университета им. акад. И.П. Павлова.

По материалам диссертации опубликовано 17 научных работ, из них 5 публикаций в ведущих научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 2 - в международных изданиях.

предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а ее автор, несомненно, заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 «фтизиатрия».

Официальный оппонент

Заведующий кафедрой
фтизиопульмонологии ГБОУ ВПО
«Казанский государственный
медицинский университет» ИЗ РФ

д.м.н., профессор,

17.05.2016

Адрес: 420012 г. Казань, ул. Бутлерова, д. 49

Тел.: 8(843)236-06-52

e-mail: lordara@inbox.ru



Визель
Визель А.А.

Подпись <i>Визель А.А.</i>	_____
<i>Визель</i>	_____ заверяю.
Учёный секретарь Учёного Совета ГБОУ ВПО Казанский ГМУ	
доцент <i>Радченко</i>	Радченко О.Р.
«17» <i>05</i>	20 <i>16</i> г.

ФГБУ "СПбНИИФ"
Лиговский пр., 2-4
Вх. № <i>315</i>
"23" <i>05</i> 2016г.