

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Посаженниковой Светланы Юрьевны «Диагностика и дифференциальная диагностика инфильтративного туберкулеза легких в условиях высокоспециализированных противотуберкулезных учреждений», представленный к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.16 – «фтизиатрия», 14.01.13 – «лучевая диагностика, лучевая терапия».

Диссертационная работа Посаженниковой С.Ю. посвященная диагностики и дифференциальной диагностики инфильтративного туберкулеза легких в условиях высокоспециализированных противотуберкулезных учреждений и является актуальной как во фтизиатрии так и в лучевой диагностике.

Работа выполнена в ведущем учреждении ФГБНУ Центральном НИИ туберкулеза. В ходе диссертационной работы использован комплексный подход, сочетающий традиционные рентгенологические так и современные КТ и ОФЭКТ исследования. Предложенные автором показания к применению КТ и ОФЭКТ с  $^{99m}\text{Tc}$ -технетрилом и тактика лучевого обследования соответствуют целям и задачам.

Результаты диссертации основаны на значительном числе наблюдений – 181 больного с инфильтративными изменениями в легких. В работе использован комплекс современных лабораторных и лучевых методов исследования, полностью соответствующий целям и задачам.

В процессе научного исследования автором был проведен анализ ошибочной диагностики заболеваний с синдромом инфильтрации легочной ткани в организациях муниципального и областного уровней. Выявлено, что в данных учреждениях имеет место выраженная гипердиагностика инфильтративного туберкулеза легких (48,6% случаев при направлении против 26,5% истинного диагноза) и внебольничной пневмонии (34,8% против 22,6% случаев соответственно). При этом происходит значительная гиподиагностика онкологических заболеваний легких, экзогенного аллергического альвеолита и саркоидоза органов дыхания. Представленный анализ показал актуальность предложенной проблемы.

Особое внимание заслуживает изучение специфических признаков заболеваний по результатам компьютерной томографии высокого разрешения, где автором подробнейшим образом изучены особенности инфильтративных изменений при инфильтративном туберкулезе, внебольничной пневмонии, онкопроцессах в легких, экзогенном аллергическом альвеолите и саркоидозе органов дыхания. Кроме того, автором показана необходимость комплексного применения КТ и ОФЭКТ с  $^{99m}\text{Tc}$ -Технетрилом, что расширяет границы возможностей применение только компьютерной томографии.

Автором предложена сравнительная характеристика клинической картины и лабораторных данных пяти групп заболеваний, вызывающих наиболее частые затруднения в дифференциальной диагностике.

Научно-практическая значимость работы заключается в том, что диссидентом впервые с целью дифференциальной диагностики дана комплексная рентгенологическая и радионуклидная оценка активности и распространенности патологического процесса в легких и внутригрудных лимфатических узлах. Разработаны дополнения к рекомендациям по диагностике инфильтративного туберкулёза легких для высокоспециализированных противотуберкулёзных учреждений.

В автореферате объединены наиболее важные результаты исследования, сформулированы ответы на поставленные вопросы при планировании работы. Основные положения диссертации изложены в 9 печатных работах, из них 4 - в журналах перечня ВАК, доложены автором на конгрессах и научно-практических конференциях.

По итогам проведенного исследования разработан алгоритм диагностики инфильтративного туберкулеза легких в противотуберкулезных учреждениях федерального уровня.

Принципиальных недостатков в рецензируемой работе не выявлено, все вышеперечисленное позволяет дать положительную оценку рецензируемой диссертационной работе С.Ю. Посаженниковой.

#### Заключение.

Диссертация Посаженниковой Светланы Юрьевны «Диагностика и дифференциальная диагностика инфильтративного туберкулеза легких в условиях противотуберкулезного учреждения федерального уровня» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г № 842. Посаженникова С.Ю. достойна присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.16 – фтизиатрия, 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой рентгенологии  
и радиационной медицины ГБОУ ВПО  
«Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский  
университет имени академика И. П. Павлова»  
Минздрава Российской Федерации  
доктор медицинских наук, профессор



Амосов В. И.

197022, Российская Федерация  
г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8  
тел.: (812) 338-63-03  
e-mail: vikt-amosov@yandex.ru

