

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сивокозова Ильи Владимировича «Эндобронхиальная ультрасонография в комплексной диагностике заболеваний средостения и легких», представляемой на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.29 – Пульмонология

Тема диссертационного исследования Сивокозова Ильи Владимировича посвящена одной из наиболее сложных задач в пульмонологии - диагностике патологических образований средостения и легких. Традиционные методы лучевой визуализации, обладая высокой чувствительностью в выявлении изменений, но низкой специфичностью в установлении их природы, что вынуждает искать новые безопасные и информативные методы диагностики.

За последние годы эндобронхиальная ультрасонография (ЭБУС) получает широкое распространение в малоинвазивной диагностике заболеваний средостения и легких. Исследование, направленное на оптимизацию и уточнение диагностических алгоритмов с использованием ЭБУС, безусловно, соответствует современным потребностям клинической медицины.

Представленный автореферат диссертации позволяет сделать вывод о высокой научной новизне работы. К основным элементам новизны можно отнести:

- комплексный сравнительный анализ диагностической ценности ЭБУС при изолированной лимфаденопатии средостения и при ее сочетании с легочной диссеминацией, образованиях средостения, а также периферических образованиях легких по сравнению с классической бронхобиопсией;
- определение места ЭБУС в диагностике различных образований средостения;
- разработка и оценка эффективности алгоритма диагностики периферических образований легких с использованием ЭБУС, что является практическим вкладом в решение сложной диагностической проблемы.

Теоретическая значимость работы заключается в углублении представлений о возможностях и ограничениях ЭБУС, систематизации данных для различных клинических сценариев, что является основой для дальнейших исследований в области респираторной медицины.

Практическая значимость исследования не вызывает сомнений. Автором впервые в мире проведено определение оптимальных комбинаций технологических параметров выполнения биопсий средостения под контролем эндобронхиальной ультрасонографии, доказана возможность и безопасность клинического применения ультразвукового контрастного усиления при эндобронхиальной ультрасонографии, определены оптимальные технические параметры выполнения ультразвукового контрастирования. Доказана высокая чувствительность и общая диагностическая точность метода контрастного усиления в детекции злокачественного поражения средостения и легких при выполнении эндобронхиальной ультрасонографии.

Важным аспектом проведенного исследования является то, что впервые оценена информативность криобиопсии лимфатических узлов и образований средостения под контролем эндобронхиальной ультрасонографии с применением тонких одноразовых криозондов диаметром 1,1 мм.

Положения, выносимые на защиту, четко сформулированы и напрямую вытекают из результатов работы, представленных в автореферате.

Достоверность результатов подтверждается большим объемом клинического материала (902 пациента с различной патологией средостения и паренхимы легкого, 2912 серий биопсий под контролем эндобронхиальной ультрасонографии), использованием современных методов статистической обработки данных, а также качество выполненной работа позволило представить результаты исследования на национальных, зарубежных конгрессах и конференциях с международным участием, с последующей публикацией в рейтинговых медицинских изданиях.

Представленные в автореферате результаты дают основание считать диссертационную работу Сивокозова Ильи Владимировича «Эндобронхиальная ультрасонография в комплексной диагностике заболеваний средостения и легких», представляемую на соискание ученой

Государственное учреждение "Республиканский научно-практический центр пульмонологии и фтизиатрии". Адрес: 220080, Республика Беларусь, г. Минск Долгиновский тракт, 157; тел./факс: +375 (17) 373-87-95 / + 375 (17) 316-89-89; эл. почта: niipulm@rnpccpf.by; сайт: <https://rnpccpf.by>.