

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Литвиненко Елены Александровны на тему:  
**«Оптимизация диагностики интерстициальных заболеваний легких методом компьютерной томографии»**, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Интерстициальные заболевания легких (ИЗЛ) достаточно редкая патология, хотя в последние годы отмечается рост их числа, что требует поиска новых диагностических и лечебных методов. В публикациях последних лет неоднократно указывалась, что компьютерная томография по всем диагностическим параметрам превосходит другие методы лучевой диагностики при данных заболеваниях.

Особое место в выявлении данной патологии отводится компьютерной томографии высокого разрешения (КТВР). Вместе с тем, высокая вариабельность лучевой семиотики при различных нозологических формах диссеминированных процессов в легких: экзогенном аллергическом альвеолите, идиопатическом легочном фиброзе, гематогенных и лимфогенных метастазах, диссеминированном туберкулезе, пневмокониозе и саркоидозе органов грудной клетки до сих пор вызывает диагностические и дифференциально-диагностические трудности. Необходимо также отметить разницу в протекании и эпидемиологии этих патологических процессов в разных регионах страны.

Это обуславливает особую актуальность диссертационной работы Е.А.Литвиненко, направленную на повышение эффективности диагностики интерстициальных заболеваний легких.

В диссертационной работе Е.А.Литвиненко был проведен анализ результатов применения компьютерной томографии у 401 пациента с ИЗЛ длительным периодом динамического наблюдения за больными (на протяжении 8 лет). Результаты исследования показывают, что компьютерная

томография может рассматриваться в качестве метода выбора при проведении лучевой диагностики на этапе обследования данной категории пациентов, а также с целью контроля эффективности лечения.

На основании полученных результатов автор рекомендует на этапе обследования пациентов, страдающих различными нозологическими формами ИЗЛ, руководствоваться данными не только клиническо-инструментальных, но и рентгенологических методов обследования, прежде всего компьютерной томографии высокого разрешения, что, в конечном счете, повышает эффективность лечебно-диагностического процесса. Следует подчеркнуть, что данные лучевых исследований детально сопоставлены с результатами морфологических исследований.

Результаты диссертационной работы имеют важное научно-практическое значение. Они используются в клиниках КГМУ, могут быть использованы в работе пульмонологических, терапевтических отделений, отделений лучевой диагностики, в учебной работе на кафедрах рентгенологии, пульмонологии, терапии, фтизиатрии.

Принципиальных замечаний к работе нет.

**Заключение.** На основании анализа автореферата следует вывод о том, что диссертационная работа Литвиненко Елены Александровны на тему: «Оптимизация диагностики интерстициальных заболеваний легких методом компьютерной томографии», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение значимой задачи - повышение эффективности диагностики интерстициальных заболеваний легких.

Ввиду этого, представленная диссертационная работа Литвиненко Е.А. по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденному

постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий кафедрой лучевой диагностики и медицинской визуализации ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор

Труфанов Геннадий Евгеньевич

Контактная информация:

ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России

Адрес: 197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2

Телефоны: (812) 702-37-03, 702-37-06

Сайт: [www.almazovcentre.ru](http://www.almazovcentre.ru); [trufanovge@mail.ru](mailto:trufanovge@mail.ru)

05.06.2017 г.

Подпись руки *Г. Труфанов*  
Зав. кафедрой *Г. Труфанов*  
Спец. по КР *Г. Труфанов*

