

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Щепихина Евгения Игоревича на тему «Совершенствование диагностики фиброзообразования при интерстициальных заболеваниях легких», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29 Пульмонология.**

**Актуальность.** Актуальность исследования несомненна, так как проблема прогрессирующего фиброза легких является важнейшая и наиболее сложной в современной респираторной медицине. Известно, что около 20-30% пациентов с ИЗЛ имеют прогрессирующее течение заболевания, что радикально ухудшает прогноз и качество жизни. Отсутствие надежных биомаркеров ранней диагностики прогрессирующего фиброза легких и препаратов способных вызвать обратное ремоделирование легочной паренхимы приводит к поздней диагностике и низкой эффективности медикаментозной терапии. Актуальность исследования подчеркивается исчерпывающим патогенетическим обоснованием изучения биомаркеров, отражающих все три ключевых аспекта прогрессирующего фиброзообразования: повреждение эпителия, aberrantный фиброгенез, нарушения микроциркуляции.

**Цель работы** сформулирована чётко, и состоит в совершенствовании неинвазивной диагностики прогрессирующего фиброза при интерстициальных заболеваниях легких.

Достоверность полученных автором результатов и их новизна. Достаточный объем фактического материала, разработанный дизайн исследования, адекватно сформулированные и конкретные критерии включения и исключения в исследование, выбранные методы обследования и современные способы статистического анализа свидетельствует о достоверности полученных результатов. А научная новизна заключается в исследовании неизученных ранее потенциальных биологических маркеров прогрессирующего фиброза: капилляроскопии ногтевого валика (при ИЗЛ неревматической этиологии), онкомаркеров СА 19.9 и СА-125, пропептидов коллагена и матриксных металлопротеиназ.

**Заключение.** Диссертация Щепихина Евгения Игоревича на тему «Совершенствование диагностики фиброзообразования при интерстициальных заболеваниях легких», представленная на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.29 Пульмонология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решалась актуальная научная задача по совершенствованию неинвазивной диагностики прогрессирующего легочного фиброза при интерстициальных заболеваниях легких. Результаты исследования имеют существенное значение для медицинской науки и пульмонологии, в частности.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям пунктов 9,10 Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 "О порядке присуждения ученых степеней", предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а соискатель Щепихин Евгений Игоревич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29 Пульмонология.

Профессор кафедры пульмонологии  
Федерального государственного автономного  
Образовательного учреждения высшего образования  
«Российский национальный исследовательский медицинский  
Университет им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, профессор

(14.01.25. Пульмонология

(медицинские науки)),

профессор

20.08.2024г

Айсанов Заурбек Рамазанович

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации; адрес: Российская Федерация, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1, стр. 6.; тел.: +7 (495) 434-03-29; rsmu@rsmu.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Айсанова Заурбека Рамазановича достоверно:

