

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 работы обусловлена тем, что факт развития фиброза легочного интерстиция и темпы его прогрессирования фиброзообразования являются важнейшими прогностическими детерминантами и определяющими событиями в выборе тактики лечения пациентов с интерстициальными заболеваниями легких (ИЗЛ). На сегодняшний день в арсенале практического Здравоохранения отсутствуют биологические маркеры- предикторы прогрессирующего фиброгенеза, отсутствуют и препараты, способные обратить вспять развивающийся фиброз. Таким образом несомненной актуальностью является поиск неизвестных ранее неинвазивных инструментов, которые позволят выявить пациентов, имеющих наибольший риск развития прогрессирующего фиброза и своевременно модифицировать терапевтическую тактику. Цель настоящего исследования и состоит в изучении кандидантных биомаркеров, что является несомненно актуальным для внутренней медицины и пульмонологии, в частности.

Цель работы сформулирована чётко, и состоит в совершенствовании неинвазивной диагностики прогрессирующего фиброза при интерстициальных заболеваниях легких. Задачи исследования конкретны, отражают основную цель диссертационного исследования. Выводы аргументированы и научно обоснованы, отражают решение поставленных задач.

Достоверность полученных автором результатов и их новизна.

Правильный и логичный выбор дизайна исследования, достаточный объем наблюдений, подбор пациентов в соответствии с четко определенными критериями включения и исключения, использование современных методов обследования пациентов, адекватные методы математической обработки подтверждают достоверность и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Ценность научного труда подтверждается тем, что автором впервые исследованы и доказаны возможности капилляроскопии ногтевого ложа в диагностике прогрессирующего фиброза легких. Впервые в России проведено исследование и показана потенциальная диагностическая и прогностическая роль онкомаркеров CA 19-9 и CA 125 при интерстициальных заболеваниях легких. Получены неизвестные ранее данные о взаимосвязи капилляроскопических изменений, а также уровня онкомаркеров с функциональными изменениями и выраженностью интерстициальных изменений по данным ВРКТ органов грудной клетки и УЗИ легких. Результаты исследования были изложены в 7 публикациях, из них 5 статей в журналах, включенных в «Перечень рецензируемых научных журналов и изданий», рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, в том числе 2 статьи в журналах из международной базы данных SCOPUS, также автором получен 1 патент РФ. Основные положения диссертации Щепихина Евгения Игоревича долоены и обсуждены на 10 Российских и международных форумах.

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 решена актуальная научная задача по совершенствованию неинвазивной диагностики фиброза при интерстициальных заболеваниях легких, путем

изучения периферической микроциркуляции (капилляроскопия ногтевого валика), маркеров альвеолярного повреждения (онкомаркеры CA 19-9 и CA 125) и метаболитов коллагена (матриксные металлопротеиназы, пропептиды коллагены), в качестве потенциальных маркеров прогрессирующего фиброза легких вне зависимости от нозологической принадлежности ИЗЛ. Результаты исследования имеют существенное значение для медицинской науки.

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 терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефрологии
ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор
Член-корреспондент РАН

26.08.2024



Аверьянов Александр Вячеславович

Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации; 121359, Москва, улица Маршала Тимошенко, дом 19, стр. 1А; тел.: +7 499 149-58-27; info@cgma.su

Подпись доктора медицинских наук, профессора, члена-корреспондента РАН Аверьянова А.В. удостоверяю:

Учёный секретарь ФГБУ ДПО «ЦГМА» Управления Делами Президента Российской Федерации *

Кандидат медицинских наук

доцент



Сычев Андрей Владимирович