

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Овсянниковой Ольги Борисовны «Клинико-инструментальная характеристика интерстициального поражения легких при системной склеродермии», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – ревматология.

Системная склеродермия (ССД) (прогрессирующий системный склероз) – хроническое аутоиммунное заболевание с характерными изменениями кожи, опорно – двигательного аппарата, внутренних органов (легких, сердца, пищеварительного тракта, почек) и распространенными вазоспастическими нарушениями по типу синдрома Рейно, в основе которых лежит поражение соединительной ткани с преобладанием фиброза и сосудов по типу облитерирующего эндартериолита. Наличие тяжелой органной патологии ассоциируется с плохим прогнозом.

Интерстициальное поражение легких относится к одному из основных висцеральных проявлений ССД. Однако клинические признаки его в начальной стадии незначительны или отсутствуют, в то время как функциональные нарушения и рентгенологические признаки уже имеются, поэтому использование таких методов как рентгенография, компьютерная томография высокого разрешения (КТВР) органов грудной клетки, функциональные легочные тесты играют большую роль в ранней диагностике ИПЛ. Несмотря на то, что ИПЛ носит относительно благоприятный характер, у 10 – 15% больных ССД в первые 2-4 года болезни развивается тяжело прогрессирующее поражение легких. Имеется небольшое количество работ по длительному динамическому наблюдению за ИПЛ, а также оценки предикторов его прогрессирования. В настоящее время методы объективной оценки прогрессирования ИПЛ не унифицированы и остаются предметом изучения. К таким методам в ревматологии можно отнести ультразвуковое исследование легких, которое может выявить уплотнение паренхимы легких.

Научная новизна работы Овсянниковой О.Б. заключается в том, что впервые изучены рентгенологические изменения ИПЛ за длительное 5-ти летнее исследование, на основании которых выделены варианты течения ИПЛ. Предложена формула прогноза заболевания и сформированы зоны прогноза. Для динамической оценки ИПЛ использовались полуколичественные шкалы выраженности фиброза легких по данным КТВР. Впервые в России освоен и внедрён метод УЗИ лёгких для выявления и оценки распространённости ИПЛ у больных ССД. Данные УЗИ легких сопоставлены с рентгенологической картиной и показателями функциональных легочных тестов, показана высокая межоператорская воспроизводимость метода.

Практическая значимость исследования заключается в формировании алгоритма ведения больных ССД с ИПЛ, освоении и внедрении метода УЗИ легких для выявления и оценки распространенности ИПЛ. Показано, что уровень высокочувствительного С-реактивного белка (вчСРБ) лучше, чем скорость оседания эритроцитов отражает тяжесть и активность заболевания.

Автореферат отражает основные положения диссертации, содержит введение, в котором сформулированы актуальность, цель и задачи исследования, научная новизна, практическая значимость, положения, выносимые на защиту, личный вклад автора, а так же результаты собственных исследований, выводы, практические рекомендации и список работ, опубликованных по теме диссертации.

Публикации по теме диссертации представлены в необходимом количестве в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, указанных в перечне ВАК при Минобрнауки России. Основные результаты работы внедрены и используются в клинике ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Овсянниковой Ольги Борисовны «Клинико-инструментальная характеристика интерстициального поражения легких при системной склеродермии» является законченным самостоятельным исследованием и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, а сам автор Овсянникова Ольга Борисовна заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 Ревматология.

Кандидат медицинских наук, врач высшей категории

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

Сайковский Роман Станиславович

г. Москва, Ореховый бульвар, дом 28

Тел. 8-495-395-61-94

Подпись Сайковского Р.С. заверяю

Начальник отдела кадров

