

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Клеткина Максима Евгеньевича «Метод выбора хирургического лечения спонтанного пневмоторакса при буллезной эмфиземе легких (экспериментально-клиническое исследование)», представленной к защите в диссертационный совет Д 208.039.02 при федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Одной из актуальных проблем в urgentной торакальной хирургии остается лечение пациентов со спонтанным пневмотораксом при его первом эпизоде. У этих больных остается дискутабельной хирургическая тактика. Так как отсутствуют однозначные показания к радикальному оперативному вмешательству, с одной стороны, с другой - высок риск рецидива пневмоторакса.

В настоящее время в Российской Федерации приняты клинические рекомендации по лечению спонтанного пневмоторакса (К. Г. Жестков и др., 2005), однако даже при строгом учете показаний и противопоказаний в клинической практике возникают ситуации, требующие новых критериев для дополнения алгоритма определения хирургической тактики, выходящей за рамки принятых клинических рекомендаций.

Также важным является представление о буллезной эмфиземе лёгких как об одном из многочисленных проявлений дисплазии соединительной ткани, на прогрессирование которой можно повлиять путем медикаментозной терапии, в частности, стимуляторами коллагенообразования.

Поставленная автором научной работы цель исследования заключалась в создании метода определения показаний к радикальному хирургическому лечению при спонтанном пневмотораксе на фоне буллезной эмфиземы легких и методики стимуляции неоколлагеногенеза.

Диссертационная работа Клеткина М. Е. отличается хорошо спланированным дизайном исследования, анализом достаточного объема клинических и морфологических данных в динамике. В экспериментальной части работы произведено исследование с использованием поляризационной микроскопии соотношения коллагена I и III типов у «здоровых» лабораторных крыс, крыс со сформированной моделью буллезной эмфиземы и бронхиальной астмы, а затем при проведении стимуляции коллагенообразования препаратом солкосерил. Экспериментальное исследование показало эффективность стимуляции коллагенообразования как при буллезной эмфиземе, так и при бронхиальной астме.

В клинической части диссертационного исследования был проведен анализ морфологических особенностей (соотношения коллагена I и III типов) соединительной ткани кожи и легких у больных со спонтанным пневмотораксом на фоне буллезной эмфиземы и в контрольной группе

(аутопсийный материал). Результаты выполненного исследования позволили выявить новый критерий, дополняющий алгоритм выбора хирургической тактики, выходящей за рамки общепринятых рекомендаций.

Статистическая обработка материала проведена грамотно и тщательно.

Материалы данного научного исследования обсуждались на межрегиональных и международных форумах. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, 3 из которых в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, а 1 в издании, входящем в систему цитирования Scopus.

Опубликованные научные работы и представленный автореферат позволяют сделать заключение, что диссертация Клеткина Максима Евгеньевича «Метод выбора хирургического лечения спонтанного пневмоторакса при буллезной эмфиземе легких (экспериментально-клиническое исследование)» является законченным научно-квалифицированным трудом, в котором на основании проведенных автором исследований разработаны четкие выводы и рекомендации в практику.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что диссертационное исследование Клеткина М. Е. полностью соответствует основным требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, установленным п. 9 и п. 10 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения ученых степеней» №842 от 24.09.2013 г. с дополнениями от 21.04.2016 г. №335, а Клеткин М. Е. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии Института медицинского образования ФГБОУ ВО

«Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого»

доктор медицинских наук, доцент

Сулиманов Рушан Абдулханович

173008, г. Великий Новгород, ул. Павла Левита, 14; тел. +7 (8162) 64-29-05; e-mail: sulimanov@mail.ru. Шифр специальности 14.01.17 – хирургия

Подпись *Р. А. Сулиманов*  
Заверяю  
Вед. специалист  
Отдела кадров, НовГУ  
22 » 10 2018

