

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Айдаевой Салихат Шамиловны  
на тему: «Морфологические изменения при хронической эмпиеме  
плевры на фоне стимуляции адгезиогенеза (экспериментальное  
исследование)», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности:**

### **3.3.2. - Патологическая анатомия**

Диссертационная работа Айдаевой С.Ш. посвящена изучению спаечного процесса при хронической эмпиеме плевры на фоне применения биологических методов стимуляции адгезиогенеза в плевральной полости. Изучение морфологических изменений плевральной полости при использовании методов стимуляции спаечного процесса, позволили автору оценить эффективность и безопасность применения различных методов биологического потенцирования, что делает работу чрезвычайно актуальной.

Айдаева С.Ш. впервые разработала и воспроизвела в эксперименте способ моделирования остаточных плевральных полостей, разработала в эксперименте способ биологической стимуляции адгезиогенеза в плевральной полости при остаточных плевральных полостях после перенесенных нагноительных заболеваний легких и плевры. Впервые были получены новые данные о морфологических изменениях остаточной полости эмпиемы при потенцировании спайкообразования.

Патогенетически обоснован новый способ биологического потенцирования адгезиогенеза путем сочетанного применения введения в плевральную полость плазмы, обогащенной тромбоцитами, и аутологичной жировой ткани.

Практическая значимость заключается в определении апоптоз-опосредованного механизма запуска обратного развития спаек, заключающегося в увеличении экспрессии маркеров апоптоза фибробластов.

формирующих зрелые спайки, что определяет возможность и необходимость стимуляции адгезиогенеза при хронической эмпиеме плевры.

Автором внедрен в клиническую практику использование технологии стимуляции адгезиогенеза путем сочетанного введения плазмы, обогащенной тромбоцитами, и аутологичной жировой ткани для ликвидации остаточной полости при хронической эмпиеме плевры.

Проведенная статистическая обработка данных подтверждает достоверность полученных результатов.

Выводы работы являются новыми, логично вытекают из задач исследования, имеют большое научное значение и прямой выход в повседневную практику.

Основные положения диссертации были доложены и опубликованы в ряде материалов российских и международных конференциях и конгрессах, опубликовано 24 научных работ, из которых 9 – в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, в том числе 5 – в журналах, индексируемых в базе Scopus. Получен 1 патент РФ на изобретения, 1 рационализаторское предложение.

Автореферат оформлен в соответствии со стандартными требованиями. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет, соответствует требованиям ВАК.

Автореферат диссертации Айдаевой С.Ш. на тему «Морфологические изменения при хронической эмпиеме плевры на фоне стимуляции адгезиогенеза (экспериментальное исследование)» по специальности 3.3.2. - Патологическая анатомия отражает основные положения научной работы и свидетельствует, что диссертационная работа автора является завершенным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, в котором разработаны теоретические и практические положения, представляющие значимость для патологической анатомии.

Таким образом по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, работа Айдаевой Салихат Шамиловны на тему: «Морфологические изменения при хронической эмпиеме плевры на фоне стимуляции адгезиогенеза (экспериментальное исследование)» соответствует требованиям пп. 9-14 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в ред. постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 г. №1024, от 01.10.2018 г. №1168, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ от 26.05.2020 №75, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 3.3.2. - Патологическая анатомия.

Заведующий кафедрой патологической анатомии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Ставропольский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Доктор медицинских наук, профессор,  
Главный внештатный патологоанатом  
Ставропольского края



С.З.Чуков

Адрес: 355017, Российская Федерация, Ставропольский край,  
г. Ставрополь, ул. Мира, 310

Телефон: (8652) 35-23-31

E-mail: postmaster@stgmu.ru

«24» февраля 2022 г.

Подпись профессора С.З.Чукова заверяю:



отдел кадров

StGMU

28.02.2022

