

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Мингазовой Гульнары Фирдависовны  
«Регенеративная протезирующая пластика пахового канала  
(экспериментально-клиническое исследование)», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
14.01.17-хирургия.

Пластика передней брюшной стенки сетчатым эндопротезом является «золотым стандартом» современной герниологии. Большая часть протезирующих материалов для пластики произведена из синтетических материалов. Интеграция полипропиленового протеза при операции Лихтенштейна сопровождается рецидивами заболевания с частотой 1,7-3,1% вследствие дистрофических и дегенеративных изменений стенок пахового канала. Это дает основание считать, что сформулированная автором диссертационного исследования цель и ее реализация – улучшение результатов лечения пациентов с первичными паховыми грыжами за счет применения в качестве эндопротеза биологического материала, является актуальной.

Обоснованность научных положений диссертации подтверждается объемом выполненных клинических исследований. В диссертации проведен комплексный анализ результатов лечения 350 больных с паховыми грыжами.

Автором в эксперименте и клинике использованы современные информативные методы исследования (ультразвуковая диагностика, морфологическая диагностика с морфометрией), обладающие высокой разрешающей способностью и позволяющие объективно оценить динамику reparативных и регенеративных процессов при применении различных пластических материалов. Выводы и практические рекомендации сформулированы и обоснованы корректно.

Основные научные результаты изложены в 13 публикациях, из них 5 - в ведущих рецензируемых научных журналах из Перечня ВАК; представлены на Всероссийских, межрегиональных и международных научно-практических конференциях. Новизна полученных результатов заключается в разработке способа регенеративной протезирующей пластики пахового канала. Автором определены качественные и количественные характеристики послеоперационного рубца на основе сетчатого полипропиленового эндопротеза и соединительнотканного регенерата на основе биологического материала технологии Аллоплант. Проанализированы качественные и количественные характеристики реакции тканевого ложа с прогностическими признаками рецидива заболевания.

Значимость диссертационного исследования для практики заключается в возможности улучшения результатов лечения пациентов с паховыми грыжами. Это достигается внедрением дополненного алгоритма определения выбора метода пластики пахового канала и протезирующего материала. Внедрение способа регенеративной пластики с использованием

биоматериала Аллоплант позволяет улучшить результаты хирургического лечения и повысить качество жизни больных паховыми грыжами.

**Заключение:** диссертация Мингазовой Гульнары Фирдависовны «Регенеративная протезирующая пластика пахового канала (экспериментально-клиническое исследование)» является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи хирургии - улучшение результатов лечения больных с паховыми грыжами. Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор Мингазова Гульнара Фирдависовна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Проректор по научно-исследовательской работе и инновационной политике, заведующий кафедрой хирургических болезней с курсами эндоскопии, рентгенологии, урологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор Андрей Михайлович Машкин

Адрес: 625023 г. Тюмень, ул. Одесская, 54  
тел.: 8 (3452) 20-21-91  
e-mail: amm.med@mail.ru



*Машкин*

Подпись доктора медицинских наук, профессора Андрея Михайловича Машкина заверяю



*03.06.2015*