

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Андреевой Виктории Валерьевны на тему: «Клинико-морфологические параллели при рубцовых деформациях в области головы и шеи», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям

3.1.16. Пластическая хирургия, 3.3.2. Патологическая анатомия

Диссертационная работа Андреевой В.В. представляет собой исследование, направленное на повышение эффективности реконструктивно-восстановительного лечения различных типов рубцовых деформаций в области головы и шеи с учетом их морфогенетических характеристик. Выполненная Андреевой В.В. работа имеет существенное теоретическое и практическое значение. Автором доказана актуальность проблемы лечения и реабилитации пациентов с рубцовыми деформациями области головы и шеи, отсутствие стандартизованных протоколов и алгоритмов диагностики и лечения различных видов рубцовых деформаций мягких тканей, необходимость совершенствования уже имеющихся методов коррекции и определения четких показаний к их применению в зависимости от морфологических особенностей строения патологической ткани, что позволит в полной мере реализовать индивидуальный подход к лечению этой категории пациентов.

Андреевой В.В. проведено исследование, в рамках которого на основании данных анамнеза и клинического течения, результатов гистологического и иммуногистохимического исследований панч-биоптатов рубцовой ткани, контроля полученных результатов на основании различных шкал оценки качества жизни и оценки эффективности выполненного вмешательства изучены морфологические особенности формирования гипертрофических и келоидных рубцов. Полученные данные также наглядно показали различия между зрелыми и незрелыми рубцами одного вида. Изученные особенности патогенеза рубцов позволили установить взаимосвязь с клиническими характеристиками, что легло в основу

разработки автором патогенетического алгоритма диагностики и лечения рубцов.

Автором было продемонстрировано, что пациентам с рубцовыми деформациями в области головы и шеи необходимо проводить панч-биопсию рубцовой ткани до лечения с оценкой гистологических и иммуногистохимических параметров. Выявленные автором различия рубцовых деформаций при проведении гистологических и иммуногистохимических исследований зависят от типа и степени зрелости рубцовой ткани на основании различных типов реакций: остеокластической, воспалительной, миофибробластической, реакции неоангиогенеза, преобладание различных типов коллагена у келоидных рубцов; реакций TGF- β , MMP1, миофибробластических элементов α -SMA, коллагена у гипертрофических рубцов.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов не вызывает сомнений, учитывая достаточный объем выборки и использованные современные методы исследований. Автореферат написан согласно всем требованиям и хорошо иллюстрирован. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам.

По теме диссертационного исследования опубликовано 29 научных работ, в том числе научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук – 4; статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus – 7; получено 6 патентов на изобретение. Принципиальных замечаний по представленному автореферату нет.

Заключение

Диссертация по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует всем требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном

образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. №0692/Р, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Андреева Виктория Валерьевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.1.16. Пластическая хирургия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Заведующая кафедрой патологической анатомии
ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России
доктор медицинских наук
(3.3.2. Патологическая анатомия)

Наталья Юрьевна Орлинская

Подпись доктора медицинских наук Натальи Юрьевны Орлинской
ЗАВЕРЯЮ: ученый секретарь
ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России
доктор биологических наук

Андреева Наталья Николаевна

21.08.2023г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 603095, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1
Тел.: +7 (831) 4-222-000
Электронная почта: rector@pimunn.ru
Сайт: <https://pimunn.ru/>