

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Филатовой Екатерины Сергеевны **“Нейрогенные механизмы хронической суставной боли”**, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – Нервные болезни и 3.1.27 (14.01.22) – Ревматология

Диссертационная работа Филатовой Екатерины Сергеевны, представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, содержание которой отражено в рецензируемом автореферате, посвящена актуальной проблеме современной медицины – хроническому болевому синдрому у больных ревматоидным артритом, остеоартритом коленных суставов и анкилозирующим спондилитом. Хронический болевой синдром рассматривают как одно из основных клинических проявлений данных заболеваний, оказывающий существенное влияние на уровень качества жизни пациентов. Однако, патофизиология хронического болевого синдрома при ревматических заболеваниях представляется недостаточно изученной. В российской и иностранной литературе накоплены данные о смешанном патогенезе хронического болевого синдрома при ревматоидном артрите, остеоартрите и анкилозирующем спондилите, где ноцицептивный компонент болевого синдрома перекрывается, с различной частотой, нейропатическим и/или ноципластическим компонентами. Удельный вес перечисленных компонентов существенно различается в отдельных исследованиях, факторы, влияющие на их возникновение, как правило, не обсуждаются.

Особый интерес представленной работы заключается в использовании неврологических клинических, нейрофизиологических и анкетных методов у пациентов с ревматическими заболеваниями. Это позволило Филатовой Е.С. впервые провести детальную комплексную оценку хронического болевого синдрома при ревматоидном артрите, остеоартрите коленных суставов и анкилозирующем спондилите, с выделением на фоне ноцицептивного компонента нейропатического и/или ноципластического и оценкой их влияния на активность заболевания, качество жизни и психическое состояние пациентов.

Исследование Филатовой Е.С. представляет значительный научный и практический интерес. В ходе работы установлено, что хроническая суставная боль у пациентов с ревматологическими заболеваниями носит смешанный, многокомпонентный характер. Однако вклад каждого компонента в ее патогенез различный: у 48,1% пациентов с ревматоидным артритом наряду с ноцицептивным выявляется нейропатический компонент, у 37,5% пациентов с остеоартритом коленных суставов и 12,7% с анкилозирующим спондилитом – ноципластический компонент болевого синдрома.

Неврологическое обследование у пациентов с ревматоидным артритом выявляет поражение соматосенсорной нервной системы в виде полиневропатии, туннельной невропатии, множественной туннельной невропатии, реже шейной миелопатии с локализацией нейропатических чувствительных нарушений в соответствующих анатомических зонах, что подтверждает наличие периферической нейропатической боли, а у пациентов с остеоартритом коленных суставов и анкилозирующим спондилитом – вторичную гипералгезию и аллодинию (признаки центральной сенситизации или ноципластической боли).

Проведенная альгометрия у пациентов выявила снижение порогов боли в ответ на давление не только в области пораженных суставов, но и в отдаленных областях, что подтвердило наличие центральной сенситизации, также выявленной с помощью анкетирования. Причем центральная сенситизация у пациентов с ревматоидным артритом, остеоартритом коленных суставов и анкилозирующим спондилитом увеличивала риск развития коморбидных нарушений, наиболее частыми из которых были депрессия, когнитивные нарушения и инсомния, а при анкилозирующем спондилите нарушения желудочно-кишечного тракта.

Проведенное исследование также имеет большое практическое значение, поскольку была оценена эффективность комбинированной терапии хронического болевого синдрома. Применение в комплексной терапии с базисными противовоспалительными препаратами антиконвульсанта прегабалина у пациентов с ревматоидным артритом, имеющих признаки нейропатической боли, а также у пациентов с остеоартритом коленных суставов с признаками ноципластической боли способствовало ускорению и

усилению обезболивающего действия, а также улучшению функционального и эмоционального состояния пациентов.

В результате тщательного патофизиологического анализа хронического болевого синдрома у 518 пациентов, вошедших в исследование, разработан алгоритм диагностики и комплексной терапии хронического болевого синдрома у пациентов с ревматоидным артритом, остеоартритом коленных суставов и анкилозирующим спондилитом.

Выводы диссертационного исследования корректны. По теме диссертационной работы опубликовано 54 печатные работы, среди которых 36 публикаций по результатам исследования (16 статей в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертационных исследований, включая 6 статей в журналах, индексируемых в базе данных Scopus, а также 8 тезисов в российской и 10 в иностранной печати).

Заключение.

Диссертация Филатовой Екатерины Сергеевны “Нейрогенные механизмы хронической суставной боли”, представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни и 3.1.27 (14.01.22) – Ревматология, является законченной научной квалификационной работой, в которой на основании выполненного современными методами исследования решена крупная научная проблема понимания хронического болевого синдрома у больных ревматоидным артритом, остеоартритом коленных суставов и анкилозирующим спондилитом. Научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы достаточным объемом выполненных исследований, характеризуются адекватностью примененных методов поставленным задачам.

По актуальности темы, новизне научных результатов, обоснованности выводов и практической значимости диссертационная работа Филатовой Екатерины Сергеевны полностью соответствует 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 №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Филатова Екатерина Сергеевна заслуживает присуждения искомой степени по специальностям 14.01.11 – Нервные болезни и 3.1.27 (14.01.22) – Ревматология.

Профессор кафедры нервных болезней, нейрохирургии и медицинской генетики ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, д.м.н., профессор

Широков Василий Афонасьевич

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим лаю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных

Широков Василий Афонасьевич

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3
Телефон: 8 (343) 214 86 52 Адрес электронной почты: usma@usma.ru
Официальный интернет-сайт: www.usma.ru

Подпись профессора Широкова Василия Афонасьевича
ЗАВЕРЯЮ:

Начальник управления кадровой политики и правового обеспечения
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

 декабря 2021г.



Н.А. Поляк