ОТЗЫВ
отечественного научного консультанта на диссертационную работу Минбаевой Л.С. на тему "Биомеханическое обоснование применения ударно-волновой терапии в лечении больных с гонартрозом", представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 - Медицина

Научная работа Минбаевой Л.С. посвящена актуальной проблеме - разработке и оценке эффективности инновационной методики экстракорпоральной ударно-волновой терапии у пациентов с гонартрозом с целью повышения эффективности лечения больных с остеоартрозом коленных суставов и улучшения качества их жизни.

В процессе работы над диссертацией Минбаева Л.С. сумела реализовать способности к научно-исследовательской работе. Проведенное исследование свидетельствует о том, что докторант в достаточной мере владеет методами научного анализа, обладает достаточно высоким уровнем подготовленности к проведению научных изысканий, обладает высоким профессионализмом в вопросах медицинской реабилитации.

Анализ достаточного обширного собственного материала обеспечил высокую аргументированность научных результатов проведенного исследования. Особую ценность представляет методика применения триггерной экстракорпоральной ударно-волновой терапии, основанная на коррекции биомеханических нарушений у пациентов с гонартрозом. Курсовое применение биомеханически обоснованной экстракорпоральной ударно-волновой терапии может быть использовано как патогенетическая терапия гонартроза, а также как средство эффективной коррекции функциональных нарушений и повышения уровня компенсаторно-приспособительных возможностей пациентов. Для оценки эффективности разработанной методики проводился анализ интенсивности болевого синдрома, динамики показателей алгофункционального индекса Лекена, остеоартроз-специфичного индекса WOMAC, а также результатов рентгенологического и подометрического исследований. Диссертантом получены 3 свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права.

Результаты исследования были полно и своевременно опубликованы в периодических изданиях, в том числе рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК, в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus, докладывались на региональных и международных научных конференциях.

Полученные в ходе диссертационного исследования научные результаты характеризуются внутренним единством, логически последовательны, с научной точки зрения обоснованы и вытекают из содержания работы.

За время обучения Минбаева Л.С. зарекомендовала себя как активный, вдумчивый исследователь, квалифицированный и инициативный ученый, способный решать сложные научные задачи в области медицинской реабили-

тации.

Заслуживает внимание скрупулезность и самостоятельность проделанной работы, способность диссертанта к творческому мышлению, а также хорошая ориентация в рассматриваемой проблеме.

Учитывая сказанное выше, считаю, что представленная к защите работа Минбаевой Л.С. по форме и содержанию, актуальности, полноте представленных и решенных задач, новизне полученных результатов и их практической значимости представляет собой серьезное научное исследование и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к работам, представленным на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – Медицина.

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры терапевтических дисциплин ФРиДО
Карагандинского государственного
медицинского университета Н.И. Шевелева
2.10.2017

ҚАРАҒАНДЫ МЕМЛЕКЕТТІК МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ
Қолдың нақтылығын
РАСТАЙМЫН
КАРАГАНДИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Подлинность подписи
ЗАВЕРЯЮ
ҚММУ КБ бастығы
Начальник ОК КГМУ

КАДРЛАР БӨЛІМІ