

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

по диссертации Бердибекова Бектура Шукурбековича
на тему «Возможности комплексных методов лучевой диагностики в оценке
и прогнозировании некоронарогенных желудочковых аритмий»
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.20. - Кардиология

Бердибеков Бектур Шукурбекович, 27.12.1992 года рождения, в 2016 году с окончил Кыргызскую Государственную Медицинскую Академию по специальности «лечебное дело».

С 2016 по 2018 годы проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «кардиология» в Научном Центре сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева». С 2018 по 2021 годы проходил аспирантуру по специальности «кардиология» ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России. С 2019 года начал работать в отделении неинвазивной аритмологии и хирургического лечения комбинированной патологии ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России врачом-кардиологом.

Бердибеков Б.Ш. активно участвует в практической и научной работе. Результаты научной работы Бердибеков Б.Ш. опубликованы в более чем 35 публикациях, из них 11 публикаций по теме диссертации. Полученные результаты были представлены автором на международных и всероссийских конференциях.

При выполнении диссертационной работы автор проявил себя как высококвалифицированный специалист, самостоятельный, компетентный и ответственный исследователь.

Актуальность темы диссертационного исследования Бердибекова Б.Ш. обусловлена ограниченными данными о влиянии степени фиброзных изменений ЛЖ на прогноз у пациентов с неишемическими желудочковыми нарушениями ритма.

В данном исследовании автор стремился определить наиболее оптимальный метод количественной оценки степени фиброза ЛЖ по данным магнитно-резонансной томографии с отсроченным контрастированием, а также проверить прогностическую ценность количественного определения фиброзной ткани ЛЖ у пациентов с некоронарогенными желудочковыми аритмиями с имплантированными КВД/СРТ-Д.

Согласно результатам исследования, количественное определение степени очагового фиброза показало себя в качестве объективного показателя, несущего в себе дополнительное прогностическое значение у пациентов с некоронарогенными желудочковыми аритмиями. Выявленные в исследовании предикторы могут оказать помощь в идентификации пациентов с высоким риском развития жизнеугрожающих желудочковых аритмий которым требуется имплантация КВД/СРТ-Д. Методика полуавтоматического количественного определения степени очагового фиброза ЛЖ, основанная на измерении порога в 50% от максимальной интенсивности сигнала в центре фиброзно-измененного очага миокарда (полная ширина на уровне половины максимума - FWHM) является оптимальной методикой, обладающей низкой вариабельностью и высокой воспроизводимостью. Все изложенные в работе положения и выводы научно обоснованы и убедительны, вытекают из поставленных задач, опираются на достаточный объем исследований.

Представленная характеристика выполненного исследования позволяет считать диссертацию Бердибекова Бектура Шукурбековича квалификационным научным исследованием, которое вносит существенный и новый вклад в изучение проблемы стратификации риска больных с некоронарогенными желудочковыми аритмиями.

3