

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Мишкиной Анны Ивановны
«Сцинтиграфическая оценка симпатической активности, перфузии и
сократимости сердца в прогнозе результатов сердечной
ресинхронизирующей терапии у пациентов с хронической сердечной
недостаточностью», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая
диагностика, лучевая терапия (медицинские науки)**

Сердечная ресинхронизирующая терапия является перспективным способом лечения хронической сердечной недостаточности. Однако существует различная степень ответа на ресинхронизирующее вмешательство, и у небольшой доли пациентов наблюдается либо недостаточный ответ на терапию, либо его полное отсутствие.

Актуальность данной работы не вызывает сомнений, поскольку, согласно современным рекомендациям, методы лучевой диагностики могут быть полезны для определения пациентов, у которых сердечная ресинхронизирующая терапия будет эффективна.

В рассматриваемой работе диссертантом предложен алгоритм радионуклидного обследования больных с хронической сердечной недостаточностью перед проведением сердечной ресинхронизирующей терапии. В исследовании Мишкиной А. И. Впервые у пациентов с хронической сердечной недостаточностью определены сцинтиграфические характеристики симпатической иннервации миокарда и диссинхронии левого желудочка, полученные с использованием гамма-камеры с новыми кадмий-цинк-теллуrowыми детекторами. Определены различия сцинтиграфических характеристик, связанные с этиологией хронической сердечной недостаточности у пациентов, направленных на сердечную ресинхронизирующую терапию.

Обоснованность выводов обусловлена репрезентативным материалом исследования, точностью выполнения методик исследования, большим количеством наблюдений, а также грамотной статистической обработкой.

Получен патент на изобретение «Способ прогнозирования ответа на сердечную ресинхронизирующую терапию у пациентов с хронической сердечной недостаточностью», патент №2721821 от 22.05.2020 г.

Выводы диссертации логично обоснованы и вытекают из содержания проведенных исследований.

Результаты диссертационной работы имеют важное научно-практическое значение. Основные положения и результаты диссертационной работы внедрены в клиническую практику НИИ кардиологии Томского национального исследовательского медицинского центра и могут быть использованы в других отделениях и клинических центрах, занимающихся диагностикой и лечением пациентов с хронической сердечной недостаточностью.


Принципиальных замечаний к работе нет.

Заключение: Диссертационная работа Мишкиной Анны Ивановны «Сцинтиграфическая оценка симпатической активности, перфузии и сократимости сердца в прогнозе результатов сердечной ресинхронизирующей терапии у пациентов с хронической сердечной недостаточностью», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решается научная проблема лучевой диагностики – определение прогноза и оценка результатов сердечной ресинхронизирующей терапии методами радионуклидной диагностики, имеющая важное значение для лучевой диагностики и кардиологии.

Ввиду этого, представленная диссертационная работа Мишкиной А. И. соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, с изменениями от 09.12.2014 г. № 1560, 21.04.2016 г. № 335; от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

Директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» заведующая кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН.



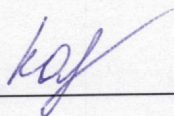
Барбараш Ольга Леонидовна



Подпись Барбараш О. Л. – заверяю

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»,

кандидат медицинских наук



Казачек Яна Владимировна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» 650002, г. Кемерово, Сосновый бульвар, 6, тел: +7(3842)64-33-08 e-mail: reception@kemcardio.ru

« 1 » 03 2024 г.