

В Диссертационный совет
ДСУ 208.001.22 при
ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова
Минздрава России
(Сеченовский Университет)

ОТЗЫВ

Кандидата медицинских наук, доцента

Зябловой Елены Игоревны на автореферат диссертации Путило Дениса Викторовича «Возможности контрастной магнитно-резонансной томографии в оценке сердца у больных с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки).

Одним из наиболее часто встречающихся проявлений ряда сердечно-сосудистых заболеваний, в частности таких как гипертрофическая кардиомиопатия, артериальная гипертония, пороки клапанов и болезни накопления является гипертрофия миокарда левого желудочка. В результате гипертрофии левого желудочка значительно увеличивается риск развития осложнений со стороны сердечно-сосудистой системы, а ее прогрессирование выраженности гипертрофии может привести к значительному увеличению риска смертельного исхода. Лучевая диагностика играет важную роль в определении наличия и выраженности данных изменений, а также в контроле лечения и наиболее информативным методом является магнитно-резонансная томография с отсроченным контрастированием.

В актуальной научной литературе большое количество работ посвящено оценке возможностей МРТ у больных с гипертрофией миокарда левого при определенных нозологиях, без проведения сравнительного анализа между

различными заболеваниями, приводящими к гипертрофии левого желудочка, в то время как как их дифференциальная диагностика, особенности клинического течения при выраженной гипертрофии миокарда недостаточно изучены.

Именно поэтому актуальность научной работы Путило Дениса Викторовича, заключающейся в оценке структурно-функциональных изменений миокарда левого желудочка по данным МРТ сердца с отсроченным контрастированием у больных с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза, определении взаимосвязи структуры и выраженности фиброзных изменений миокарда левого желудочка и клинических характеристик пациентов, не вызывает сомнений.

Объем проанализированных автором данных достаточный: в работу включены 120 пациентов с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза. В рамках диссертации у всех пациентов были проанализированы данные МРТ сердца с отсроченным контрастированием, проведена оценка и сравнение структурных и функциональных показателей сердца, тканевой характеристики миокарда левого желудочка среди групп пациентов с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза – в различных клинических группах. Проведено сравнение морфофункциональных показателей миокарда ЛЖ и количественной оценки фиброза миокарда у пациентов с гипертрофией миокарда ЛЖ в соответствии с разделением на группы и подгруппы, определена корреляция между количественным и полуколичественным методами оценки фиброзных изменений миокарда левого желудочка, оценена взаимосвязь структуры и выраженности фиброзных изменений миокарда ЛЖ по данным МРТ с отсроченным контрастированием у всех больных с гипертрофией левого желудочка, а также в соответствии с разделением на группы по нозологиям, и клинической характеристики пациентов.

Статистическая обработка полученных результатов проведена с соблюдением всех необходимых требований, что подтверждает достоверность полученных автором результатов с последующей формулировкой выводов работы.

В рамках научной работы автором доказана высокая диагностическая и прогностическая ценность метода МРТ сердца с контрастированием в оценке наличия и выраженности фиброзных изменений в миокарде левого желудочка у пациентов с гипертрофией левого желудочка различного генеза, выявлена связь между клиническими проявлениями и наличием и выраженностью гипертрофии и фиброзных изменений миокарда ЛЖ.

В заключении диссертации автор подводит итоги проведенной научной работы, подчеркивает выявленные с помощью методов лучевой диагностики важные аспекты патологии и степень их влияния на прогноз заболевания. Выводы научно-квалификационной работы соответствуют целям и задачам исследования, сформулированы грамотно, основаны на полученных автором результатах. Практические рекомендации имеют важное значение для клинической практики.

Таким образом, выводы и практические рекомендации основаны на результатах исследования с достоверной статистической обработкой. Объем материала и использованные методы лучевой диагностики соответствуют цели и поставленным в работе задачам. Основные результаты работы освещены в ведущих научных журналах: автором опубликовано 3 печатных работы 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 (из них 3 научные статьи – в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus).

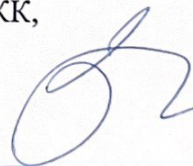
Принципиальных замечаний по автореферату диссертации Путило Дениса Викторовича нет.

Автореферат диссертационной работы Путило Дениса Викторовича на тему: «Возможности контрастной магнитно-резонансной томографии в оценке сердца у больных с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по

специальности 3.1.25. Лучевая диагностика, является законченной научно-квалификационной работой, направленной на решения актуальной задачи - совершенствование лучевой диагностики и прогнозирования течения заболевания у пациентов с гипертрофией миокарда левого желудочка различного генеза.

На основании автореферата, по актуальности, научной новизне, практической значимости, объему и методам проведенных исследований работа Путило Д.В. соответствует всем требованиям пункта 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки).

Заведующий рентгеновским отделением
ГБУЗ «НИИ-ККБ1 им. проф. С.В.Очаповского» МЗ КК,
специальность 3.1.25. Лучевая диагностика
(медицинские науки)
«18» января 2024 г.


Зяблова Е.И.

Подпись кандидата медицинских наук Зябловой Е.И. заверяю:

Зам. гл. врача по кадрам



Есауленко М.В.

Сведения организации:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт-Краевая клиническая больница №1 имени проф. С.В. Очаповского» министерства здравоохранения Краснодарского края.

Адрес: 350086, г. Краснодар, ул.1 Мая, д.167,
Телефон: +7(861)-252-85-00, +7(861)-252-73-41
Официальный сайт: www.kkbo.ru E-mail: kkb1@mail.ru