

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Хачировой Эльвиры Азреталиевны «Состояние перфузии и диастолической функции миокарда у больных со стенокардией и неизмененными коронарными артериями (по данным гибридной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии с  $^{99m}\text{Tc}$ -технетрилом)» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.05 – «Кардиология» и 14.01.13 – «Лучевая диагностика, лучевая терапия»

Диссертационная работа Хачировой Э. А. посвящена актуальным проблемам – изучению состояния резерва миокардиальной перфузии и диастолической функции миокарда у больных со стенокардией и неизмененными коронарными артериями.

Стенокардия при неизмененных коронарных артериях является одной из малоизученных форм ишемической болезни сердца, которая именуется микрососудистой стенокардией и занимает значительное место в популяции ИБС. Диагностика и определение тактики ведения таких больных на сегодняшний день представляет сложную задачу.

Представленные в исследовании результаты подтверждают, что С-ОЭКТ/КТ миокарда является эффективным методом верификации ишемии миокарда и оценки резерва миокардиальной перфузии при стенокардии с неизмененными коронарными артериями. Очень важным является то, что в работе изучены возможности С-ОЭКТ в оценке состояния диастолической функции у данной когорты пациентов, что важно для дальнейших научных исследований, направленных на изучение этиопатогенетических механизмов у данных пациентов.

В рамках выполненного исследования было оценено значение КТ-коррекции поглощения излучения, что имеет важное практическое значение, особенно у больных с высоким индексом массы тела.

Также у больных со стенокардией и неизмененными коронарными артериями установлена зависимость между выраженностью нарушений перфузии миокарда и диастолической дисфункцией выявленной на ранних этапах.

Автореферат полностью отражает содержание и основные научные положения диссертационной работы. Однако, имеется замечание по оформлению работы: считаю излишним наличие семи выводов в данной работе.

Данное замечание не носит принципиального характера.

**Заключение.** Диссертационная работа Хачировой Э. А. «Состояние перфузии и диастолической функции миокарда у больных со стенокардией и неизмененными коронарными артериями (по данным гибридной однофотонной

эмиссионной компьютерной томографии с  $^{99m}\text{Tc}$ -технетрилом)» является  
завершенной научно-квалификационной работой и полностью соответствует  
требованиям п. 9. «Положения о присуждении ученых степеней» (утв.  
постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, в  
редакциях от 1.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание  
ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.05 –  
«Кардиология» и 14.01.13 – «Лучевая диагностика, лучевая терапия».

Доктор медицинских наук,  
заведующий лабораторией радионуклидных  
методов исследования,  
Научно-исследовательского института  
кардиологии Федерального  
государственного бюджетного  
научного учреждения  
«Томский национальный  
исследовательский медицинский  
центр Российской академии наук»  
(НИИ кардиологии Томского НИМЦ)

Завадовский  
Константин  
Валерьевич  
*Завадовский*  
23.03.2020г.

10.03.2020

Ул. Киевская, д. 111а, Томск, 634012,  
тел./ факс (3822) 55-50-57/ 55-83-67,  
www.cardio-tomsk.ru e-mail: cardio@cardio-tomsk.ru

Подпись К. В. Завадовского удостоверяю.  
Ученый секретарь НИИ кардиологии  
Томского НИМЦ,  
Доктор медицинских наук



Ирина Юрьевна Ефимова