ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Шошиной Анастасии Александровны «Особенности клинического течения и радионуклидной диагностики амилоидоза сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 «Кардиология» и 3.1.25 «Лучевая диагностика».

Амилоидная кардиомиопатия (АКМП) – инфильтративное заболевание сердца, протекающее с крайне неблагоприятным прогнозом при несвоевременном выявлении патологии. В связи с этим, в последние годы пристальное внимание уделяется формированию настороженности практикующих врачей в отношении наличия амилоидной кардиомиопатии и целенаправленного выявления так называемых «красных флагов» амилоидоза, которые вместе с тем, обладают невысокими уровнями чувствительности и специфичности. Проведение такого масштабного исследования редко встречающейся патологии в Российской Федерации является важным событием для отечественной медицины, а полученные результаты обладают колоссальной теоретической и практической значимостью и, несомненно, лягут в основу разработки стратегий оптимизации медицинской помощи данной категории больных.

Помимо трудностей в диагностике АКМП, обусловленных широким разнообразием клинических проявлений и низкой специфичностью симптомов заболевания, сложность представляет назначение оптимальной медикаментозной терапии СН при данном состоянии, которое крайне ограниченно особенностями гемодинамики и поражением вегетативной нервной системы с развитием стойкой гипотонии. При этом, препараты с наименьшим влиянием на гемодинамику – ингибиторы натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа (иНГКТ-2). – ранее не были изучены у пациентов с СН, развившейся на фоне АКМП. Диссертантом была сформулирована актуальная цель исследования - изучить особенности клинического течения разных типов амилоидной кардиомиопатии, возможности их неинвазивной диагностики радионуклидным методом, а также динамику клинической симптоматики на фоне раннего назначения ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа. Цель работы последовательно отражена в задачах исследования. Работа представляется крайне актуальной для современной практической медицины.

Результаты диссертационной работы Шошиной А.А. основаны на двух этапах исследования. Первая часть работы – описательная, оценивающая основные клинические проявления, особенности течения СН и радионуклидной диагностики, вторая – проспективное исследование, изучающее безопасность и эффективность назначения иНГКТ-2. Достоверность результатов подтверждается большим объемом выборки, учитывая статус орфанного заболевания, а также корректно проведенным статистическим анализом.

Несомненной научной новизной обладает вторая часть исследования. Рандомизированное исследование выполнено впервые в мировой практике. Полученные результаты демонстрируют, что применение препаратов группы иНГКТ-2 не приводило к развитию нежелательных явлений, являлось безопасным, а также ассоциировано с улучшением функционального статуса пациентов, положительной динамикой кардиоспецифических маркеров и уменьшением числа госпитализаций в связи с сердечно-сосудистыми причинами. Также проанализирована переносимость и других групп препаратов, результаты анализа свидетельствует о необходимости персонализированного подхода при лечении пациентов с АКМП. Выделение основных клинических проявлений амилоидоза сердца и иных органов позволит повысить настороженность врачей в отношении данной патологии, что является ключом к ранней диагностике заболевания. Часть работы, посвященная особенностям радионуклидной диагностики имеет большую практическую значимость, и ее результаты должны активно внедряться в рутинную клиническую практику.

Работа написана хорошим научным языком, иллюстрирована достаточным количеством рисунков и таблицВыводы работы обоснованы, соответствуют поставленным задачам исследования. Структура автореферата соответствует рекомендациям ВАК, и в полной мере отражает диссертационное исследование.

Количество работ по теме диссертационного исследования, опубликованных в изданиях, рецензируемых ВАК, является достаточным и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам.

С учетом актуальности исследования, большой практической значимости можно заключить, что диссертационное исследование Шошиной Анастасии Александровны на тему «Особенности клинического течения и радионуклидной диагностики амилоидоза сердца» является завершенной, самостоятельной научной работой, соответствующей требованиям п.9-14 «Положения о присуждении ученных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями и дополнением), предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 «Кардиология» и 3.1.25 «Лучевая диагностика»

Заведующий отделением патологии миокарда
Научно-исследовательского института
кардиологии - филиала
Федерального государственного бюджетного
Научного учреждения
«Томский национальный исследовательский
медицинский центр Российской академии
наук» (Томский НИМЦ), доктор
медицинских наук, профессор _____ Гарганеева
Алла Анатольевна

Место работы: Научно-исследовательский институт кардиологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томский НИМЦ)
Должность: заведующий отделением патологии миокарда
Адрес: 634012, Российская Федерация, г. Томск, ул. Киевская, 111а
Телефон: +7 (3822) 55-83-67, e-mail: cardio@cardio-tomsk.ru

Подпись д.м.н., профессора Гарганеевой А.А. заверяю

Ученый секретарь НИИ кардиологии
Томского НИМЦ,
доктор медицинских наук _____ Ефимова
Ирина Юрьевна

_____ 2026 г.