



**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт медицинского образования  
Кафедра факультетской терапии с клиникой**

**Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации  
«Стратегия и тактика лечения хронической сердечной недостаточности»**

**72 академических часа**

**04.04.2022 – 28.04.2022**

<b>Дата</b>	<b>Тема</b>	<b>Лектор</b>
Пн. 04.04 Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>15</sup> Организационные вопросы по обучению	Заведующая Департаментом НПР Института медицинского образования ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" Минздрава России И.С. Голубева
	17 <sup>15</sup> – 18 <sup>00</sup> Лекция – СТАРТ. Патогенез сердечной недостаточности	Директор Института экспериментальной медицины, профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. М.М. Галагудза
	18 <sup>00</sup> -18 <sup>45</sup> Генетическое тестирование у пациентов с ХСН: обоснование необходимости и клинические выгоды	Директор Института молекулярной биологии и генетики, А.А. Костарева
	19 <sup>00</sup> – 19 <sup>50</sup> Алгоритм лабораторного обследования пациента с ХСН: стандарты диагностики, основные биомаркеры и их значение. Клинический пример обследования пациента с ХСН с оценкой уровня натрийуретических пептидов. Клинический случай и интерактивное обсуждение	Н.с. НИО СН, ассистент кафедры факультетской терапии ИМО М.А. Трукшина, М.н.с НИО СН В.Л. Галенко
	20 <sup>00</sup> – 21 <sup>00</sup> ХСН: Основные понятия и термины. Эпидемиология. Подходы к классификации	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова

Вт 05.04 Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>45</sup> Современные подходы к оценке состояния и функции миокарда. Рутинa и перспективы.	Зав. НИО физиологии кровообращения, к.м.н. Козленок А.В.
	18 <sup>00</sup> – 18 <sup>45</sup> Магниторезонансная томография	Врач кабинета КТ отделения лучевой диагностики, доцент, к.м.н. Рудь С.Д.
	19 <sup>00</sup> – 21 <sup>00</sup> Легкие при СН. Дифференциальный диагноз с COVID-19. 1. Ультразвуковое исследование грудной клетки и легких: референсные значения, признаки венозного застоя в легких, помощь в дифференциальном диагнозе.- 45 мин 2. КТ грудной клетки при ХСН и ОДСН. О чем свидетельствует «матовое стекло»? 45 мин	1. Заведующая ОРИТ к.м.н. Т.Г. Глебовская 2. Зав.отд. лучевой диагностики №2, ассистент кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации Г.В. Беркович
Срд 06.04. Зал «Боткин»	16.00 – 16.45 Современные подходы к профилактике сердечной недостаточности	Гл. н.с., руководитель НИО СН, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>45</sup> Причины декомпенсации ХСН: от таблетки до COVID-19. Нежелательная сопутствующая терапия	С.н.с. НИО СН, к.м.н., доцент Е.А. Лясникова
	18 <sup>00</sup> – 18 <sup>45</sup> Принципы выявления застоя: клинические и инструментальные подходы. Клинический пример.	м.н.с. НИЛ реабилитации, к.м.н. Л.В.Проконова Сотрудник НИО СН -А. Дзэбоева
	19 <sup>00</sup> -19 <sup>45</sup> Эндокринопатии и дефицитные состояния при сердечной недостаточности, часть 1. Заболевания щитовидной железы. Алгоритмы диагностики и терапии. Клинический пример (тиреоидэктомия у больного с терминальной ХСН).	Руководитель НИЛ диabetологии, д.м.н., доцент А.Ю. Бабенко
	20 <sup>00</sup> – 21 <sup>00</sup> Индивидуализированный подход в коррекции частоты <b>синусового</b> ритма при ХСН : медленные ритмы и тахикардии	Н.с. НИО СН, ассистент кафедры факультетской терапии ИМО М.А. Трукшина
Чтв 07.04 Зал «Ланг»(2007)	16 <sup>00</sup> - 17 <sup>00</sup> Антагонисты минералкортикоидных рецепторов в терапии ХСН: выбор препарата при разных фазах и выраженности ХСН	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
	17 <sup>00</sup> –18 <sup>00</sup> Блокаторы РААС. Сложности титрации и принципы их преодоления. А как при декомпенсации? <i>Клинический пример:</i> оптимальная титрация антагонистов РААС при СН.	Н.с. НИО СН, ассистент кафедры факультетской терапии ИМО М.А. Трукшина, м.н.с НИО СН В.Л. Галенко

	18 <sup>15</sup> - 19 <sup>15</sup> Вторичная митральная недостаточность при ХСН: диагностика и принципы ведения	В.н.с. НИЛ соединительнотканых дисплазий профессор кафедры факультетской терапии, д.м.н. Э.Г. Малев
	20 <sup>00</sup> - 21 <sup>00</sup> Многокомпонентная диуретическая терапия в стабильной фазе ХСН: безопасные режимы и подводные камни.	Гл. н.с., руководитель НИО СН, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
Птц 08.04 Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>45</sup> Толерантность и резистентность к диуретикам, пути решения.	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
	18 <sup>00</sup> - 18 <sup>45</sup> Алгоритмы лечения ХСН при сопутствующей патологии: подагра, хронические инфекции.	Заведующий НИЛ высокотехнологичного лечения СН В.н.с., к.м.н., доцент, П.А. Федотов
	18 <sup>50</sup> – 19 <sup>40</sup> Особенности терапии и хирургии больных с пороками аортального клапана. Интерактивная дискуссия	Доцент кафедры кардиологии, зав. НИЛ врожденных и приобретенных пороков сердца, к.м.н. О.Б. Иртыга
	19 <sup>45</sup> – 21 <sup>00</sup> Компоненты «Идеального» эпикриза для больного ХСН. Разбор выписного эпикриза: как надо и как не надо.	С.н.с. НИО СН, доцент, к.м.н. Е.А. Лясникова
Субб 09. 04 Зал «Боткин»	10 <sup>00</sup> -10 <sup>30</sup> (30 мин) Гиперурикемия у больного ХСН: разные подходы. Как будем поступать?	В.н.с., зав НИЛ ВТМЛ к.м.н. П.А.Федотов
	10 <sup>30</sup> -11 <sup>15</sup> (45 мин) Возможности терапии ожирения при ХСН: диета, расчет физической нагрузки, специальные препараты – их место у пациента с сердечной недостаточностью.	Гл.н.с. в НИЛ КПНТ, д.м.н. А.В. Березина
	11 <sup>20</sup> -11 <sup>50</sup> (30 мин) Особенности нейрогуморальной регуляции и гемодинамики при ожирении	Заведующая НИЛ диабетологии, д.м.н., доцент А.Ю. Бабенко
	11 <sup>55</sup> -12 <sup>25</sup> (30 мин) Стандарты и подводные камни диагностики сердечной недостаточности у пациентов с избыточной массой тела	С.н.с. НИО СН к.м.н. , доцент Е.А. Лясникова
	12 <sup>30</sup> -13 <sup>00</sup> (30 мин) Сердечная кахексия. Диагностика, влияние на течение заболевания, пути преодоления.	В.н.с. НИО СН, к.м.н., доцент Т.А. Лелявина
	13 <sup>00</sup> -13 <sup>45</sup> (45 мин) Хирургия ожирения при ХСН: возможности и перспективы. Портрет пациента-	В.н.с., доцент кафедры хирургических болезней,

	кандидата на бариатрическое вмешательство. Клинический пример.	руководитель НИЛ хирургии метаболических нарушений А.Е. Неймарк
	1400- 1430 - Железодефицит. Алгоритмы диагностики.	В.н.с. НИО СН, к.м.н., доцент Т.А. Лелявина,
	1430 - 1500 Железодефицит. Алгоритмы коррекции.	В.н.с. НИО СН, к.м.н., доцент П.А. Федотов
	<b>ДЕНЬ ПРАВОГО ЖЕЛУДОЧКА</b>	
12.04. Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> 17 <sup>20</sup> ЭХО КГ параметры, отражающие функцию ПЖ	Врач функциональной диагностики ОФД с УЗМИ к.м.н. М. М. Рудаков
	17 <sup>20</sup> – 18 <sup>30</sup> Причины, гемодинамические последствия недостаточности правого желудочка и особенности его функции на фоне COVID-19 и тактика медикаментозной терапии	С.н.с. НИО СН к.м.н. Е.А. Лясникова
	18 <sup>40</sup> – 19 <sup>25</sup> Хирургическая коррекция трикуспидальной недостаточности. Предикторы успеха. Клинический пример	Врач-кардиохирург ССХ2, к.м.н. Толпыгин Д.С.
	19 <sup>40</sup> - 20 <sup>40</sup> Поражение печени при сердечной недостаточности: как интерпретировать и что делать. <i>Клинический случай</i>	Доцент кафедры кардиологии ИМО к.м.н., А. Е. Соловьева
	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>30</sup> ЭХОКГ характеристики и уточняющие показатели нарушения диастолической функции ЛЖ.	Врач функциональной диагностики ОФД с УЗМИ к.м.н. М. М. Рудаков
Чт 14.04 Зал «Боткин»	17 <sup>40</sup> – 18 <sup>40</sup> СНсФВ и СНпФВ: только очевидное (сложности постановки диагноза, доказательная база для терапии, течение). Интерактивная дискуссия.	С.н.с. НИО СН к.м.н. доцент Е.А. Лясникова
	18 <sup>50</sup> – 19 <sup>50</sup> ГКМП и фенокопии ГКМП. Алгоритмы дифференциальной диагностики и врачебная тактика <b>Клинический пример</b>	К.м.н., асс. кафедры терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии с клиникой им. акад. Г.Ф. Ланга, с.н.с. лаборатории кардиомиопатий НИИ С заболеваний НКИЦ ФГБОУ ВО «ПСПБГМУ им. акад. И.П. Павлова», А. А. Полякова, за 8КО М.А.Борцова
	19 <sup>55</sup> – 21 <sup>00</sup> ХБП, острое повреждение почки у больного сердечной недостаточностью. Существуют ли признаки обратимости? Когда показана биопсия? <i>Клинический пример.</i>	Заведующая кафедрой кардиологии д.м.н. профессор С.В. Виллевалъде

Пятн 15.04 Зал «Ланг»(2007)	16 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup> Декомпенсация СН: виды, подходы к терапии и показания для механической поддержки. Новое в гайдлайне-2021 ЕСК	Заведующий НИЛ высокотехнологичного лечения СН, В.н.с., к.м.н., доцент П.А. Федотов
	17 <sup>10</sup> -17 <sup>45</sup> Как оценить прогноз у больного ХСН и зачем это нужно.	м.н.с. НИЛ реабилитации, к.м.н. Л.В. Прокопова
	18 <sup>00</sup> – 18 <sup>45</sup> ВИЧ- и АРВТ- ассоциированные поражения сердца и сосудов. Особенности применения основных препаратов у больного СН, получающего АРВТ.	Ст.н.с. НИЦ СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова к.м.н., доцент Н. В. Дунаева
	19 <sup>00</sup> – 19 <sup>45</sup> Периоперационное ведение больного СН	С.н.с. НИЛ СН, доцент Е.А. Лясникова
	20 <sup>00</sup> -21 <sup>00</sup> Место ПЭТ-КТ в обследовании пациента с сердечной недостаточностью	Зав. каф. ядерной медицины и радиационных технологий, гл.н.с. НИО ядерной медицины и тераностики, научный руководитель центра ПЭТ ФГБУ “НМИЦ им. В.А. Алмазова” Минздрава России, д.м.н., проф. РАН Д.В. Рыжкова
Пн. 18.04 Зал «Ланг» (2007)	16 <sup>00</sup> -16 <sup>45</sup> Гинекомастия у кардиологического больного (причины, подходы к коррекции терапии) . <b>Клинический пример.</b>	М.н.с. НИЛ диабетологии Д.А. Лебедев
	17 <sup>00</sup> –18 <sup>00</sup> СН у беременных женщин и кормящих матерей: причины, осложнения подходы к терапии. Клинический пример.	н.с. НИО некоронарогенных заболеваний сердца, Е.В. Карелкина зав 8КО М.А.Борцова
	18 <sup>05</sup> –18 <sup>50</sup> Нарушения ритма и их терапия при ХСН. Аритмогенная (тахи- и брадизависимая) ХСН. <b>Клинический пример</b>	С. н.с. НИЛ клинической аритмологии, к.м.н. Т.А. Любимцева. зав 8КО М.А.Борцова
	19 <sup>10</sup> – 19 <sup>55</sup> Эндокринопатии и дефицитные состояния при сердечной недостаточности, часть 2: состояние надпочечников, паращитовидных желез, дефицит витамина Д	Гл. н.с., руководитель НИЛ КЭ, д.м.н., профессор Т.Л.Каронова
	20 <sup>00</sup> – 21 <sup>00</sup> Новые подходы к терапии СНнФВ – по материалам конгресса европейских кардиологов- 2021	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., проф М.Ю. Ситникова
Вт 19.04 Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> –18 <sup>00</sup> Гипотония у больного сердечной недостаточностью: алгоритмы решения проблемы на фоне современной терапии. <b>Клинический пример.</b>	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., проф М.Ю.Ситникова, зав 8КО М.А.Борцова
	18 <sup>15</sup> – 19 <sup>45</sup> Основные компоненты реабилитации больных ХСН. Стандарты физической реабилитации. Клинический пример.	В.н.с. НИО СН, к.м.н., доцент Т.А. Лелявина Мнс НИО СН В.Л. Галенко
	19 <sup>55</sup> _ 20 <sup>55</sup> Показания к имплантации электрофизиологических устройств при СНнФВ:	Н.с. НИО СН, ассистент кафедры факультетской

	ИКД, ресинхронизирующая терапия, модуляция сердечной сократимости. Демонстрация больного, получающего кардиомодулирующую терапию и ИКД. <b>Клинический пример.</b>	терапии ИМО М.А. Трукшина, В.Л.Галенко, А.Ю. Дзебоева
Срд 20.04 Зал «Коротков»	17 <sup>00</sup> –17 <sup>45</sup> ХСН и онкопатология. Кардиомиопатии, ассоциированные с лучевой и химиотерапией	Доцент, к.м.н. кафедры факультетской терапии Института медицинского образования ФГБУ НМИЦ имени В.А. Алмазова, Салогуб Г.Н.
	18 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup> Большой ХСН с АГ в анамнезе – как заподозрить симптоматическую АГ и какова тактика терапии? Демонстрация.	Н.с. группы сомнологии НИО АГ, к.м.н. Л.С.Коростовцева
	19 <sup>10</sup> -20 <sup>10</sup> Хирургические подходы к коррекции СНнФВ ишемической этиологии. Показания и противопоказания к реваскуляризации, хирургической пластике ЛЖ и МК.	Врач - кардиохирург, доцент кафедры сердечно-сосудистой хирургии, к.м.н. А.В. Гурщенков
	20 <sup>15</sup> -21 <sup>00</sup> Клинический пример: 40 лет успешного лечения ХСН: содружество кардиологов и хирургов.	Доцент кафедры терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии с клиникой им. акад. Г.Ф. Ланга ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова», к.м.н. Жданова О.Н.
Пнд 25.04 Зал «Боткин»	<b>ПАЦИЕНТЫ ИЗ ОСОБЫХ ГРУПП С СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ</b>	
	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>50</sup> Что нам известно о лечении ХСН у пациентов старческого возраста?	Зав. отделом возраст-ассоциированных заболеваний МНОЦ МГУ, кардиолог, герантолог, д.м.н. профессор Яна Артуровна Орлова
	18 <sup>00</sup> –19 <sup>00</sup> Организация медицинской помощи детям с ХСН: клиника, лечение, перспективы.	Директор Института перинатологии и педиатрии ФГБУ НМИЦ имени В.А. Алмазова, врач-педиатр, д.м.н. Первунина Т.М.
	19 <sup>15</sup> - 20 <sup>15</sup> Острая форма ИБС у пациента с ХСН и острая СН как осложнение ИМ: две стороны медали.	Заведующая ОРИТ к.м.н. Глебовская Т.Д.
20 <sup>15</sup> -21 <sup>15</sup> Ведение больного с терминальной стадией ХСН: инотропная поддержка, нейрогуморальные модуляторы. Возможен ли регресс? <i>Клинический пример</i>	Заведующий НИЛ высокотехнологичного лечения СН в.н.с., к.м.н., доцент П.А. Федотов Н.с. НИЛ КИТ, М.А. Симоненко	
Вт 26.04 Зал «Боткин»	17 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup> Вирусные миокардиты как причина острой СН или ее декомпенсации. Особенности поражения миокарда при новой коронавирусной инфекции.	Заведующая НИО некоронарогенных заболеваний сердца, д.м.н., профессор О.М. Моисеева

	18 <sup>15</sup> – 19 <sup>15</sup> Рекомендации по физическим занятиям и спорту у пациентов с сердечной недостаточностью	Главный научный сотрудник НИЛ реабилитации, руководитель НКО реабилитации ФГБУ НМИЦ В. А. Алмазова, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н. Е.А. Демченко
	19 <sup>15</sup> - 20 <sup>30</sup> Принципы и возможности паллиативной терапии у больных терминальной ХСН.	В.н.с. НИО СН к.м.н., доцент Т.А. Лелявина
	20 <sup>30</sup> -21 <sup>15</sup> Современный пациент: 10 лет жизни с СНнФВ. Дополнительные компоненты терапии, о которых полезно помнить.	Гл. н.с., руководитель НИО СН, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
Четв 28 .04 Зал «Боткин»	16 <sup>00</sup> – 16 <sup>45</sup> Глифлозины у больного сердечной недостаточностью: место у «наивного» больного. Выгоды, опасения и возможности длительной терапии ( <i>При спонсорской поддержке АстраЗенека, баллами НМО не обеспечена</i> )	Гл. н.с., руководитель НИО СН, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова
	17 <sup>00</sup> – 17 <sup>30</sup> Пациент с исправленной и нормализованной ФВлж: тактика медикаментозной и элетрофизиологической терапии, планирование фоллоу апа.	Научный сотрудник НИО СН, ассистент М.А. Трукшина
	17 <sup>45</sup> -19 <sup>45</sup> Высокотехнологичные методы терапии ХСН у больных с рефрактерной сердечной недостаточностью (системы механической поддержки кровообращения, ТС). <i>Демонстрация больного.</i>	Заведующий НИЛ высокотехнологичного лечения СН, В.н.с., к.м.н., П.А. Федотов,
	20 <sup>00</sup> – 20 <sup>35</sup> Сердечная недостаточность после трансплантации сердца. Показания к ретрансплантации сердца.	Научный сотрудник НИЛ кардиопульмонального тестирования М.А. Симоненко
	Финальное тестирование. Решение клинических задач. Закрытие Школы.	Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова, сотрудники НИО СН (Федотов П.А., Трукшина М.А., Лясникова Е.А., Лелявина Т.А., Галенко В.Л., Л.В. Прокопова).