



**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»  
31.03.2025 – 12.04.2025**

**Лекции в записи**

Клинический пример: оптимальная титрация антагонистов РААС при СН	Н.с НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко *
Особенности диагностики и стратегии терапии у больных с пороками аортального клапана и ХСН.	Профессор кафедры кардиологии ИМО, зав. НИЛ врожденных и приобретенных пороков сердца, д.м.н., доцент. О.Б. Иртюга*
Компоненты «Идеального» эпикриза для больного ХСН: как надо и как не надо.	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой к.м.н., Е.А. Лясникова*
Пациент с ХСН на приеме в поликлинике: как начать физическую реабилитацию.	Н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко*
Паллиативная терапия при терминальной сердечной недостаточности. Зав. НИЛ ВМЛ СН, доцент кафедры кардиологии ИМО П.А. Федотов	В.н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО, врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов
Телемедицина, виртуальные обходы и искусственный интеллект при ведении пациента с ХСН - новая реальность.	В.н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО, врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов
Роль фенотипа пациента при оценке прогноза ХСН.	Ст.н.с. НИО СН, к.м.н. Л. В. Прокопова*

## Лекции, проходящие в очном формате, зал «Боткин»

Дата	Время	Тема	Лектор
Пн. 31.03	17.00 - 17.10	Информация: Документы, начисление баллов, регистрация, контроль знаний	Заведующая Департаментом НПР Института медицинского образования, И.С. Голубева*
	17.15 – 18.00	Лекция – СТАРТ. Патогенез сердечной недостаточности	Директор Института экспериментальной медицины, профессор, член-корреспондент РАН М.М. Галагудза*
	18.05 – 18.50	Необходимые сведения о ХСН: основные понятия и термины, эпидемиология, подходы к классификации	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	19.00 – 19.40	Современные методы оценки состояния и функции миокарда. Рутинa и перспективы.	Заведующий НИО физиологии кровообращения и отделом функциональной и ультразвуковой диагностики клиники А.В. Козленок*
	19.50 – 20.35	Генетическое тестирование у пациентов с ХСН: обоснование необходимости, клинические выгоды и в какие стандарты уже вошло.	Директор Института молекулярной биологии и генетики, д.м.н. профессор А.А. Костарева*
01.04. Вт	16.00 – 16.45	Стратегии первичной и вторичной профилактики сердечной недостаточности	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	17.00 – 17.15	Лабораторная диагностика у пациента с ХСН: стандарты обследования.	Н.с.. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко* НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко*
	17.16 - 17.46	Значение оценки уровня натрийуретических пептидов в клинической практике. Разбор клинических случаев (при поддержке компании «РОШ»)	Н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко*
	18.00 – 18.45	Необходимые сведения о ХСН: подходы к классификации. Новая российская классификация стадий. Ранние стигмы сердечной недостаточности.  Иллюстрация: ХПБ как предстадия ХСН.	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова* Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО ФГБУ “НМИЦ им. В.А. Алмазова” ,, к.м.н. Ю.В. Лаврищева*
	19.00 – 19.45	Кардиореспираторный тест. Возможности и ограничения при ХСН.	Гл. н.с. НИЛ КПНТ, доцент кафедры факультетской терапии с клиникой, д.м.н. А.В. Березина*
	20.00 – 20.45	Дифференциальный диагноз одышки	Профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО д.м.н. С.Н. Козлова

Срд 02.04	16.00 – 16.45	Принципы выявления застоя: клинические и инструментальные подходы	Н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко*
	17.00 – 18.00	Причины декомпенсации ХСН. Нежелательная сопутствующая терапия	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой к.м.н.,Е.А. Ляникова*
	18.15 – 19.15	Декомпенсация СН: виды, подходы к терапии и показания для механической поддержки. Новое за 2024год	В.н.с., заведующий НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО , врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов*
	19.20 – 20.05	Антагонисты минералкортикоидных рецепторов в терапии ХСН: выбор препарата при разных фазах и выраженности ХСН (при поддержке компании «АКРИХИН»)	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	20.15 – 21.00	Индивидуализация коррекции частоты синусового ритма при ХСН: медленные ритмы и тахикардии при различной ФВлж	В.н.с., заведующий НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО , врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов*
Чтв 03.04	16.00 – 16.45	Гиперурикемия у больного ХСН: разные подходы. Как будем поступать? Алгоритмы лечения ХСН при подагре.	В.н.с., заведующий НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО , врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов*
	17.00 – 17.45	ИНГЛТ2 в терапии ХСН: реалии и перспективы (при поддержке компании «АстраЗенека»)	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	18.00 – 18.50	Препараты, обладающие нефротоксичностью, и глифлозины: стандарты обеспечения безопасности почек и мочевыводящей системы у больного ХСН	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО Ю.В.Лаврищева*
	19.05 – 20.05	Многокомпонентная диуретическая терапия в стабильной фазе ХСН: безопасные режимы и подводные камни	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	20.15 – 21.00	Фуросемидзависимая почка. Клинический пример. Тактика.	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО , к.м.н Ю.В.Лаврищева*
Птц 04.04	17.00 – 18.10	Толерантность и резистентность к диуретикам: пути решения.	Гл. н.с., руководитель НИО СН, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
	18.20 – 19.15	ХБП и острое повреждение почки у больного сердечной недостаточностью. Существуют ли признаки обратимости? Когда показана биопсия?	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой, к.м.н. Ю.В.Лаврищева*
	19.20 – 20.00	Клинический случай течения тяжелой дисфункции почек при ХСН: диагностика и исход	Врач-кардиолог 8КО Язневич О.О.*
	20.10 – 20.45	Пациент с ХСН на гемодиализе. Аспекты применения БМТ, антикоагулянтов и антиаритмиков.	Врач-нефролог ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Гоголев Д.В.

Субб 05.04	10.00 – 11.00	СНсФВ и СНунФВ: сложности постановки диагноза, доказательная база для терапии, течение ( при поддержке компании «Рекордатти»)	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО к.м.н.,Е.А. Лясникова*
	11.10 – 11.50	Легочная гипертензия у пациента с дисфункцией левого желудочка. Диагностика. Есть ли необходимость в специфической ЛАГ-терапии?	Ст.н.с. НИО некоронарогенных заболеваний сердца, доцент кафедры кардиологии ИМО, к.м.н. Н.С. Гончарова*
	11.55 – 12.40	Кардиореспираторные риски при сочетании ХСН и ХОБЛ: проблемы терапии (при поддержке компании «АстраЗенека»)	В.н.с. Научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО врач-реаниматолог., к.м.н. П.А. Федотов*
	12.45 – 13.30	Стандарты и сложности диагностики сердечной недостаточности у пациентов с избыточной массой тела и ожирением	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой к.м.н.,Е.А. Лясникова*
	13.35 – 14.20	Хирургия ожирения при ХСН: возможности и перспективы. Портрет пациента-кандидата на бариатрическое вмешательство. Клинический пример.	В.н.с. НИЛ диабетологии, доценткафедры факультетской хирургии с клиникой, заведующий сектором симуляционных методов обучения на живых тканях, к.м.н. А.Е.Неймарк *
Пн 07.04	<b>ДЕНЬ ПРАВОГО ЖЕЛУДОЧКА</b> Модераторы - гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова и в.н.с. НИО СН доцент кафедры факультетской терапии Е.А. Лясникова		
	16.00 – 16.20	ЭХО КГ параметры, отражающие функцию ПЖ	Заведующий НИО физиологии кровообращения и отделом функциональной и ультразвуковой диагностики клиники, к.м.н. А.В. Козленок*
	16.30 – 17.20	Поражение печени у больного с сердечной недостаточностью: как интерпретировать и что делать. Клинический случай.	Доцент кафедры факультетской терапии ИМО ФГБУ “НМИЦ им. В.А. Алмазова” , к.м.н., врач-гастроэнтеролог И.Г.Пахомова* врач-кардиолог КО №8 Н.С.Ремизов*
	17.30 – 18.30	Причины, гемодинамические последствия недостаточности правого желудочка, особенности его функции и декомпенсации	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой к.м.н.,Е.А. Лясникова*
	18.40 - 19.25	Хирургическая коррекция трикуспидальной недостаточности. Предикторы успеха.	Заведующий НИЛ заболеваний с избыточной кальцификацией, врач — сердечно-сосудистый хирург отделения сердечно-сосудистой хирургии №2, к.м.н. Д.С.Толпыгин *
	19.35 – 20.20	Клинический пример: пациент с тяжелой бивентрикулярной ХСН, перикардитом	М.н.с. Научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КО №8 Л.О.Корнева *
<b>«Серые» зоны и «капризные» фенотипы в терапии ХСН</b> Модератор доцент кафедры терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии с клиникой им. акад. Г..Ф. Ланга, с.н.с. лаборатории кардиомиопатий НИИ ССЗ НКЦ ФГБОУ ВО “ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова”, А.А. Полякова			
Вт	16.00 – 16.45	Принципы применения антикоагулянтов при разных фенотипах	Заведующая кафедрой лабораторной медицины с

08.04		ХСН. Баланс между тромбозом и кровотечением при назначении ПОАК у пациентов с ХСН (при поддержке компании «АКРИХИН»)	клиникой ИМО, д.м.н., профессор, главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике МЗ Российской Федерации, заслуженный деятель науки РФ Т.В. Вавилова*
	17.00 – 17.40	Дислипидемии: стандарты терапии в зависимости от фазы течения и этиологии СН	Заведующий НИЛ нарушений липидного обмена и атеросклероза НЦМУ «Центр персонализированной медицины», доцент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, к.м.н. Алиева АА.*
	17.50 – 18.50	Беременные и кормящие матери: причины СН, осложнения, терапия. Особенности контрацепции при ХСН	Н.с. НИО некоронарогенных заболеваний сердца, врач-кардиолог Е.В. Карелкина*
	19.00 – 19.45	ГКМП и ее фенокопии. Алгоритмы дифференциальной диагностики и врачебная тактика.	Доцент кафедры терапии факультетской с клиникой, с.н.с. лаборатории кардиомиопатий ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова», к.м.н. А.А. Полякова
	19.50 – 20.45	Клинический пример (пациент с «толстыми» стенками ЛЖ)	Врач-кардиолог КО №8 О.О. Язневич *
<b>Хирургические и электрофизиологические подходы в терапии разных фенотипов сердечной недостаточности</b> Модераторы к.м.н., доцент Е.А. Лясникова, Заведующая АиР №6”, к.м.н. Т.Д. Глебовская			
Срд 09.04	17.00 – 18.00	Показания к имплантации электрофизиологических устройств при СНнФВ: ИКД, ресинхронизирующая терапия, модуляция сердечной сократимости.  Демонстрация больного, получающего кардиомодулирующую терапию и ИКД.	Доцент кафедры факультетской терапии с клиникой к.м.н., Е.А. Лясникова*  Н.с Научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко
	18.05 – 18.50	Нарушения ритма и их терапия при ХСН. Аритмогенная (тахи- и брадизависимая) ХСН.	Декан факультета послевузовского и дополнительного образования, профессор кафедры сердечно-сосудистой хирургии ИМО, д.м.н., профессор Е.Н. Михайлов*
	19.00 – 19.45	Особенности реваскуляризации миокарда у больных СН, переносящих острый коронарный синдром	Заведующая АиР №6 ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», ассистент кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, , к.м.н. Т.Д.Глебовская *
	19:50 – 20.45	Вторичная митральная недостаточность при ХСН: диагностика и принципы ведения (выбор блокаторов РААС, оптимальная ЧСС, хирургия)	В.н.с. научно-исследовательского отдела некоронарогенных заболеваний сердца, профессор кафедры факультетской терапии с клиникой ИМО, д.м.н. Э.Г. Малев*
<b>Драматическая коморбидность при ХСН</b> Модераторы Гл. н.с., руководитель НИО СН, д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова, Доцент, к.м.н. кафедры факультетской терапии Института медицинского образования ФГБУ НМИЦ имени В.А. Алмазова Г.Н.Салогуб			
Чтв 10.04	17.00 – 17.45	Сердечная кахексия	Профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии с клиникой, ученый секретарь совета факультета при поддержке компании Рекордатти д.м.н, профессор И.Н.Лейдерман *
	18.00 – 18.35	ВИЧ- и АРВТ- ассоциированные поражения сердца и сосудов. Особенности применения основных препаратов у больного СН, получающего АРВТ (при поддержке компании «Рекордатти»)	Ст.н.с. НИЦ СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Профессор кафедры инфекционных болезней ИМО, , , , заведующая Гепатологическим центром Клинической

			инфекционной больницы им. С.П. Боткина, д.м.н., доцент Н. В. Дунаева*
	18.45 – 19.30	Пациентка с контролируемой -инфекцией и клиникой крайне тяжелой ХСН. Тактика и стратегия (клинический пример)	М.н.с. Научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КО №8 Л.О.Корнева *
	19.35 – 20.15	ХСН и онкопатология. Кардиомиопатии, ассоциированные с лучевой и химиотерапией.	Профессор кафедры факультетской терапии с клинкой ИМО, директор Института онкологии и гематологии, доцент, д.м.н. , профессор Г.Н.Салогуб*
	20.15 – 21.00	Гипотония у больного сердечной недостаточностью: алгоритмы решения проблемы на фоне современной терапии и реабилитации.	Гл. н.с., руководитель Научно-исследовательского отдела сердечной недостаточности, профессор кафедры факультетской терапии с клинкой ИМО , д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова*
Птц 11.04	17.00 – 17.40	Ведение больного с терминальной стадией ХСН: инотропная поддержка, нейрогуморальные модуляторы. Возможен ли регресс?	В.н.с. НИЛ высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-реаниматолог, доцент кафедры кардиологии ИМО, к.м.н. Федотов*
	17.50 – 18.35	Рекомендации больным сердечной недостаточностью по физической активности, физическим тренировкам и занятиям спортом	Гл.н.с. НИЛ реабилитации, профессор кафедры факультетской терапии с клинкой д.м.н. Е.А. Демченко*
	18.50 – 19.25	Клинический пример: пациент с терминальной ХСН - можно ли избежать трансплантации сердца?	С.н.с. научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог М.А. Симоненко
	19.35 – 20.35	Периоперационное ведение больного СН	Доцент кафедры факультетской терапии с клинкой к.м.н.,Е.А. Лясникова*
<b>Подведение итогов: компетенции федерального центра и возможности на местах</b>			
<b>Модераторы</b> руководитель НИО СН д.м.н., профессор М.Ю. Ситникова, С.н.с. научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог М.А. Симоненко С.н.с. научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог М.А. Симоненко			
Сбб 12.04	10.30 – 11.30	Высокотехнологичные методы терапии ХСН у больных с рефрактерной сердечной недостаточностью (системы механической поддержки кровообращения, ТС).  Демонстрация больного.	В.н.с. Научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, доцент кафедры кардиологии ИМО, врач-реаниматолог, к.м.н. П.А. Федотов*  Ведущий специалист Отдела информационного обеспечения и Телемедицины, врач-кардиолог КДЦ А.Н. Костомаров*
	11.35 -12.20	Сердечная недостаточность после трансплантации сердца. Показания к ретрансплантации.	С.н.с. научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог М.А. Симоненко*

	12.30 – 13.20	Гипонатриемия: теория и демонстрация коррекции	М.н.с. научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КО №8 Л.О.Корнева *
	13.30 – 14.15	Работа в кабинете ХСН. Практические советы из НМИЦ им В.А. Алмазова.	Н.с научно- исследовательской лаборатории высокотехнологичных методов лечения сердечной недостаточности, врач-кардиолог КДЦ В.Л.Галенко*
Ответы на вопросы, заключительное тестирование			

\*Сотрудники подразделений ФГБУ “НМИЦ им. В.А. Алмазова” Министерства здравоохранения России

Куратор цикла –  
*Гл. н.с., руководитель НИО СН д.м.н., профессор*  
*М.Ю. Ситникова*

*26 февраля 2025г.*