

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ДИСТАНЦИОННОГО ВАРИАНТА  
ДЕВЯТНАДЦАТОЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЙ ШКОЛЫ КАРДИОЛОГОВ  
«Сердечно-сосудистые заболевания и расстройства метаболизма»**

**Блок «Основные положения новых Национальных клинических рекомендаций» (для слушателей циклов с основной специальностью «кардиология» - обязательно; для слушателей циклов с основной специальностью «функциональная диагностика» - факультативно)**

1. «Клинические рекомендации по диагностике и лечению артериальной гипертензии у взрослых: основные положения» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
2. «Клинические рекомендации по диагностике и лечению дислипидемий: основные положения» (лекция, проф. В.С.Гуревич)
3. «Клинические рекомендации по диагностике и лечению сахарного диабета: основные положения» (д.м.н. С.А.Уразгильдеева)
4. Новые национальные рекомендации МЗ РФ «Стабильная ишемическая болезнь сердца»: основные положения» (лекция, проф. Н.Б.Перепеч)
5. Новые национальные рекомендации МЗ РФ «Желудочковые нарушения ритма. Желудочковые тахикардии и внезапная сердечная смерть»: основные положения (лекция, проф. Ю.В.Шубик)
6. Новые национальные рекомендации МЗ РФ «Наджелудочковые тахикардии»: основные положения (лекция, проф. Ю.В.Шубик)
7. «Клинические рекомендации по диагностике и лечению брадиаритмий и нарушений проводимости сердца: основные положения» (лекция, д.м.н. М.М.Медведев)
8. «Национальные рекомендации МЗ РФ «Рекомендации по диагностике и лечению миокардитов»: основные положения» (лекция, к.м.н. И.Е.Михайлова)
9. Лечение тромбоэмболии лёгочной артерии в свете рекомендаций 2019 года (лекция, проф. Н.Б.Перепеч)

**Блок «Сердечно-сосудистые заболевания и расстройства метаболизма» (для слушателей циклов с основной специальностью «кардиология» - обязательно; для слушателей циклов с основной специальностью «функциональная диагностика» - факультативно)**

1. «Общий кардиометаболический риск» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
2. «Коморбидность в кардиологии» (лекция, проф. Н.Б.Перепеч)
3. «Атеросклероз как системное заболевание с позиции таргетной гиполипидемической терапии» (лекция, проф. В.С.Гуревич)
4. «Дислипидемии первичные и вторичные, особенности диагностики и лечения» (лекция, д.м.н. С.А.Уразгильдеева)
5. «Новые подходы к лечению атерогенных дислипидемий в свете последних рекомендаций НОА (2019), EAS/ESC (2019)» (лекция, проф. В.С.Гуревич)
6. «Современные рекомендации о неинвазивных методах диагностики коронарной болезни сердца» (лекция, к.м.н. И.Е.Михайлова)
7. «Вторичные реноваскулярные АГ» (лекция с клиническими зарисовками, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
8. «Ожирение и сердечно-сосудистые заболевания» (лекция, д.м.н. С.А.Уразгильдеева)
9. «Гиперурикемия - независимый фактор риска сердечно-сосудистых осложнений» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
10. «Здоровый образ жизни как основа профилактики сердечно-сосудистых заболеваний и лечения дислипидемий (практические аспекты формирования здорового образа жизни)» (лекция, д.м.н. С.А.Уразгильдеева)

11. «Особенности диагностики лечения сахарного диабета в 21 веке» (лекция, к.м.н. О.Ф.Малыгина)
12. «Компенсация сахарного диабета с позиции контроля сердечно-сосудистых факторов риска» (семинар-диалог, к.м.н. О.Ф.Малыгина, д.м.н. С.А.Уразгильдеева)
13. «Эндокринные заболевания - причины вторичной АГ» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
14. «Патология щитовидной железы и сердечно-сосудистые заболевания» (лекция, к.м.н. И.Е.Михайлова)
15. Синдром обструктивного апноэ сна как причина АГ и метаболических нарушений (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
16. «Современные представления о клинике и диагностике амилоидоза» (лекция, к.м.н. И.Е.Михайлова)
17. «Метаболическая миокардиальная цитопротекция как направление терапии сердечно-сосудистых заболеваний» (лекция, проф. Н.Б.Перепеч)
18. Круглый стол «Как «подкормить» сердце?» (проф. Н.Б.Перепеч, д.м.н. С.А.Уразгильдеева, к.м.н. В.Д.Шурыгина)

**Блок «Методы ФД сердечно-сосудистой патологии у больных с метаболическими расстройствами» (для слушателей циклов с основной специальностью «функциональная диагностика» - обязательно; для слушателей циклов с основной специальностью «кардиология» - факультативно)**

1. «Электрокардиографические признаки метаболических и эндокринных расстройств» (лекция, А.В.Трегубов)
2. «Разбор ЭКГ» (практические занятия, д.м.н. М.М.Медведев)
3. «Диагностическое значение ЭхоКГ у больных с метаболическими нарушениями» (лекция, А.А.Савельев)
4. «Диагностические возможности полифункционального мониторингирования» (лекция, проф. В.М.Тихоненко)
5. «СМАД в диагностике АГ и контроле эффективности и безопасности антигипертензивной терапии» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
6. «Точность измерения АД: инструментальные аспекты» (лекция, проф. В.М.Тихоненко)
7. «Клинические измерения АД: что влияет на точность измерений и почему» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
8. «Непрерывное измерение АД в каждом сердечном цикле: реальность и перспективы» (лекция, д.т.н. В.В.Пивоваров)
9. «Измерение АД при ФП: метод имеет значение» (клинические примеры, проф. Ю.В.Шубик)
10. «Методы оценки центрального АД и скорости распространения пульсовой волны: имеющиеся возможности, области клинического применения» (семинар, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
11. «Разбор заданий предшкольного обучения по холтеровскому мониторингированию» (семинар, проф. В.М.Тихоненко А.Е.Ривин)
12. «Международные ЭКГ-критерии допуска к тренировочному процессу и российская рутинная практика» (лекция, к.м.н. В.Д.Шурыгина)
13. «Взгляд клинициста и взгляд генетика на единую проблему особенностей реполяризации» (семинар, Н.Соницева, О.Е.Велеславова)

**Блок «Клинические разборы» (для слушателей всех циклов)**

1. «Пациент с ФП, высоким риском ишемического инсульта и низким риском кровотечений» (клинический разбор, проф. Ю.В.Шубик)

2. «Реверсия антикоагуляционного эффекта дабигатрана» (клинические примеры, проф. Н.Б.Перепеч)
3. «Особенности лечения ФП у пациента с коронарной болезнью сердца» (клинический разбор, проф. Ю.В.Шубик)
4. «Коррекция дислипидемии у больного экстремального риска сердечно-сосудистых осложнений» (клинический разбор, А.В.Трегубов)
5. «Дополнительные возможности лечения пациента с ХСН при неудовлетворительных результатах стандартной фармакотерапии» (клинический разбор, проф. Н.Б.Перепеч)

**Научно-практическая конференция «Контроль эффективности и безопасности средств, влияющих на гемостаз, в лечении сердечно-сосудистых заболеваний»**

1. «Эффективность и безопасность применения средств, влияющих на гемостаз, в лечении хронической ИБС» (проф. Н.Б.Перепеч)
2. «Применение средств, влияющих на гемостаз, у пациентов с высоким геморрагическим риском» (к.м.н. И.Е.Михайлова)
3. Практические аспекты применения антикоагулянтов в лечении больных с ФП (проф. Ю.В.Шубик)

**Научно-практическая конференция «Новые национальные рекомендации МЗ РФ «Фибрилляция и трепетание предсердий»: основные положения»**

1. «ФП: эпидемиология, электро- и эхокардиографические предикторы, современные методы диагностики» (семинар PhD М.А.Батуровой и А.А.Савельева)
2. «Лечение ФП: стратегии контроля ритма и контроля ЧСС» (лекция проф. Ю.В.Шубика)
3. «Профилактика тромбоэмболических осложнений при ФП» (лекция проф. Ю.В.Шубика).

**Научно-практическая конференция «Кардиометаболические факторы риска ХСН: возможности их фармакологической коррекции»**

1. «Клинические рекомендации по диагностике и лечению ХСН: основные положения» (лекция, проф. Н.Б.Перепеч)
2. «ХСН у больных с АГ и СД» (семинар-диалог, д.м.н. С.А.Уразгильдеева, к.м.н. В.Д.Шурыгина)

**Научно-практическая конференция «Взаимодействие лекарственных средств и безопасность терапии в кардиологии»**

1. «Взаимодействия липидснижающих лекарственных средств и безопасность их применения» (семинар, д.м.н. С.А.Уразгильдеева)
2. «Взаимодействия лекарственных средств, влияющих на свёртываемость крови, и безопасность их применения» (семинар, к.м.н. И.Е.Михайлова)
3. «Взаимодействия антиаритмических лекарственных средств и безопасность их применения» (семинар, проф. Ю.В.Шубик)
4. «Взаимодействия антигипертензивных лекарственных средств и безопасность их применения» (семинар, к.м.н. В.Д.Шурыгина)