|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПРОГРАММА КУРСА*****«Хроническая сердечная недостаточность и заболевания миокарда»******18-22 ноября 2019г.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Время | Название лекции. Краткое описание модуля | Лектор  |
| ***18 ноября 2019г.*** |
| 11.00-11.45 | Проблема сердечной недостаточности в XXI веке.Эпидемиология. Этиология.  | к.м.н Нарусов О.Ю. |
| 12.00-12.45 | Классификация. Факторы риска ХСН. | к.м.н. Нарусов О.Ю. |
| ПЕРЕРЫВ |
| 13.15-14.00 | Особенности сердечной недостаточности с сохраненной ФВ ЛЖ: эпидемиология, этиология, диагностика. | д.м.н. Овчинников А.Г. |
| 14.15-15.00 | Особенности фармакотерапии сердечной недостаточности с сохраненной и промежуточной фракцией выброса. | д.м.н. Овчинников А.Г. |
| ***19 ноября 2019г.*** |
| 11.00-11.45 | Патогенез хронической сердечной недостаточности. Модели развития хронической сердечной недостаточности. Нейрогуморальные аспекты | к.м.н. Насонова С.Н. |
| 12.00-12.45 | Диагностика ХСН: клиническая картина, инструментальные и лабораторные методы обследования, Диагностический алгоритм | к.м.н. Насонова С.Н. |
| ПЕРЕРЫВ |
| 13.15-14.00 | Фармакотерапия хронической сердечной недостаточности. Основные цели лечения ХСН. Влияние фармакотерапии на прогноз. Ингибиторы АПФ и бета-блокаторы, блокаторы минералкортикоидных рецепторов - основа лечения ХСН. | к.м.н. Сафиуллина А.А. |
| 14.15-15.00 | Место диуретиков, сердечные гликозиды и других препаратов (ивабрадин, изосорбид динитрат) и ХСН. | к.м.н. Сафиуллина А.А. |

 |

|  |
| --- |
| ***20 ноября 2019г.*** |
| 11.00-11.45 | Немедикаментозное лечение больных ХСН. Реваскуляризация, кардиовертер-дефибриллятор, кардиостимуляция, радиочастотная абляция, ресинхронизирующая терапия, модуляция сердечных сокращений, искусственный левый желудочек, трансплантация сердца (часть 1) | к.м.н. Нарусов О.Ю. |
| 12.00-12.45 | Немедикаментозное лечение больных ХСН. Реваскуляризация, кардиовертер-дефибриллятор, кардиостимуляция, радиочастотная абляция, ресинхронизирующая терапия, модуляция сердечных сокращений, искусственный левый желудочек, трансплантация сердца (часть 2) | к.м.н. Нарусов О.Ю. |
| ПЕРЕРЫВ |
| 13.15-14.00 | Острая декомпенсация хронической сердечной недостаточности. Факторы риска, клинические варианты.  | К.м.н. Насонова С.Н. |
| 14.15-15.00 | Диагностика и лечение острой декомпенсации ХСН.Профилактика острой декомпенсации ХСН. | к.м.н. Насонова С.Н.  |
| 15.15-16.00 | Клинический случай «Лечение декомпенсации ХСН» Клинический случай « Применение сакубитрила/валсартан у пациента с ХСН» | к.м.н. Насонова С.Н.Кмн Сафиуллина А.А. |
| ***21ноября 2019г.*** |
| 11.00-11.45 | Современные биомаркеры в диагностике, стратификации риска и лечении хронической сердечной недостаточности. | к.м.н Насонова С.Н. |
| 12.00-12.45 | Клинический разбор «Лечение ХСН под контролем ST2»Клинический случай «Имплантация оптимайзера у пациента с ХСН» | к.м.н. Нарусов О.Ю.к.м.н. Сатлыкова Д.Ф. |
| ПЕРЕРЫВ |
| 13.15-14.00 | Миокардиты. Определение, этиология, классификация, патогенез, диагностика.Медикаментозная терапия и немедикаментозное лечение миокардитов. Спорные вопросы. | к.м.н. Нарусов О.Ю. |
| 14.15-15.00 | Гипертрофическая кардиомиопатия. Генетические аспекты заболевания. Обструктивная и необструктивная формы. Принципы лечения.  | д.м.н. Габрусенко С.А. |
| 15.15-16.00 | Гипертрофическая кардиомиопатия. Фармакотерапия и немедикаментозное лечение. Показания к оперативному лечению, имплантации кардиовертера-дефибриллятора. | д.м.н. Габрусенко С.А. |
| ***22 ноября 2019г.*** |
| 11.00-11.45 | Хроническая сердечная недостаточность и сопутствующие заболевания: ИБС, артериальная гипертония, заболевания печени, нарушения ритма сердца.  | д.м.н. Жиров И.В. |
| 12.00-12.45 | Хроническая сердечная недостаточность и сопутствующие заболевания: хроническая обструктивная болезнь легких, сахарный диабет, анемия, применение нестероидных противовоспалительных средств в кардиологии. | д.м.н. Жиров И.В. |
| **ПЕРЕРЫВ** |
| 13.15-14.00 | Рестриктивная кардиомиопатия.Клинические примеры | к.м.н Насонова С.Н.к.м.н. Сафиуллина А.А. |
| 14.15-15.00 | Дискуссия и обсуждение.  | Все преподаватели |
| 15.15-16.00 | Опрос | Все преподаватели |

**Лекции читают:**

|  |  |
| --- | --- |
| Д.м.н. Овчинников А.Г.Д.м.н. Габрусенко С.А.К.м.н. Нарусов О.Ю.К.м.н. Насонова С.Н.К.м.н. Сафиуллина А.А. |  |