



Ректор ФГБОУ ВО СОГМА д.м.н.

О.В.Ремизов

2020 г.

РАСПИСАНИЕ

занятий по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры
по специальности 31.08.36 кардиология

начало обучения 01.09. 2020 г.

окончание обучения 06.07.2022 г.

форма обучения – очная

| Дата | Время проведения | Тема занятия | | | Ф.И.О. преподавателей | Количество часов | |
|----------|-------------------------------------|-----------------|-------------|---|-----------------------|------------------|------|
| | | аудитория | Вид занятия | | | Теор. | Прак |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 01.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Организация кардиологической помощи в России и РСО-Алания. Медицинская статистика. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учебная комната | С | Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности кардиолога. | Астахова З.Т. | | 6 |
| 02.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний и вопросы диспансеризации | Астахова З.Т. | | 6 |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | . | | | . | | |
| 03.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | . Правовые основы здравоохранения. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | . Анатомия и физиология сердечно-сосудистой системы. Методы обследования кардиологических больных | Астахова З.Т. | | 4 |
| 04.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Учеб. | Сем | Лабораторно-инструментальные методы диагностики сердечно | Астахова З.Т. | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-----------------|-------|---|-----------------|---|---|
| | | Комната. | | сосудистых заболеваний. | | | |
| 07.09.20 | 9 ⁰⁰ – | Уч.комната | Сем | Нагрузочные пробы в кардиологии. Оценка результатов холтеровского мониторирования ЭКГ и велоэргометрии | Астахова З.Т. | | 6 |
| | - 15 ¹² | | | . | | | |
| 08.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Электрофизиология сердца. Нормальная ЭКГ. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Нормальная ЭКГ. Анализ ЭКГ. | Астахова З.Т | | 4 |
| 10.09.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учебная комната | Сем | Электрическая ось сердца. ЭКГ характеристика гипертрофий. Анализ ЭКГ с гипертрофиями предсердий и желудочков. | . Астахова З.Т. | | 6 |
| 11.09.20 | | | | | | | |
| | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Дисфункция синусового узла. ЭКГ характеристика. Анализ ЭКГ с дисфункцией синусового узла. АВ и идиовентрикулярные ритмы. ЭКГ диагностика. | Астахова З.Т | | 6 |
| 14.09.20 | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | ЭКГ диагностика нарушений функций проводимости. Классификация. Анализ ЭКГ с нарушением проводимости | Астахова З.Т. | | 6 |
| | | | | | | | |
| 15.09.20 | 9 ⁰⁰ – | | | | | | |
| | - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | ЭКГ диагностика нарушений функций возбудимости | Астахова З.Т. | | 6 |
| 16.09.20 | 9 ⁰⁰ – | Уч.комната | Сем . | ЭКГ диагностика нарушений функций возбудимости | Астахова З.Т. | | 6 |
| | - 15 ¹² | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 17.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | .ЭКГ диагностика ИБС (стенокардии, инфаркт миокарда). | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | . С | Анализ ЭКГ с ишемическими изменениями миокарда. | Астахова З.Т. | | 4 |
| 18.09.20 | 9 ⁰⁰ – | Учеб. Комната. | Сем | ЭКГ диагностика при некоронарогенных заболеваниях сердца, при электролитных нарушениях в организме. | Астахова З.Т. | | 6 |
| | - 15 ¹² | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|----------------|-----|---|---------------|---|---|
| 21.09.20 | 9 ⁰⁰ – | Уч.комната | Сем | .Холтеровское мониторировае ЭКГ и СМАД. Эхокардиография. | Астахова З.Т. | | 6 |
| | - 15 ¹² | | | | | | |
| 22.09.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Современный взгляд на проблему этиологии, патогенеза атеросклероза | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | . Дифференциальная диагностика гиперлипидемий. Роль лабораторных и инструментальных методов исследования в диагностике атеросклероза. | Астахова З.Т. | | 4 |
| 23.09.20 | 9 ⁰⁰ – | Учеб. Комната. | Сем | Методы немедикаментозной и медикаментозной коррекции нарушений липидного обмена. | Астахова З.Т. | | 6 |
| | - 15 ¹² | | | | | | |
| 24.09.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Дифференцированное лечение атеросклероз. | Астахова З.Т. | | 6 |
| | | | | Разбор больного с атеросклерозом | | | |
| 25.09.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Дифференциальная диагностика болей в области сердца. Разбор больных с кардиалгиями. | Астахова З.Т. | | 6 |
| 28.09.20 | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Лекционный зал | Л. | ИБС. Классификация. Стенокардии. Клиника. Дифференциальная диагностика. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | ИБС. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника стенокардий | Кулова Ж.А. | | 4 |
| 29.09.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | .Инструментальная диагностика стенокардий. Инвазивные методы исследования коронарных артерий. | Астахова З.Т. | | 6 |
| | | | | | | | |
| 30.09.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Разбор больных со стенокардией | Астахова З.Т | | 4 |
| 1.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Общая характеристика основных антиангинальных средств. Лечение стенокардий | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Дифференцированные методы лечения стенокардий. | Астахова З.Т. | | 4 |
| 02.10.20 | | | | | | | |
| | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Современные немедикаментозные и хирургические методы лечения стенокардий. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Безболевая ишемия миокарда. Синдром Х. | Кулова Ж.А. | | 4 |

| | | | | | | | |
|----------|---|--------------------|------|---|---------------|---|---|
| 05.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Основные ишемические синдромы в кардиологии. Диагностика и лечение | Астахова З.Т | | 6 |
| 6.10.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комн | Сем | Острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST | Астахова З.Т | | 6 |
| 07.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | Острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST на ЭКГ. Диагностика, лечение. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Разбор больного с ОКС. | Астахова З.Т. | | 4 |
| 08.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Острый коронарный синдром без подъема сегмента ST на ЭКГ, Диагностика, лечение. | Астахова З.Т. | | 6 |
| 09.10.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | сем | Этиология, патогенез ИМ. Разбор больного с неосложненным ИМ. Дифференциальная диагностика инфаркта миокарда. | Астахова З.Т. | | 6 |
| 12.10.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Дифференцированное лечение неосложненного инфаркта миокарда. Разбор больного с неосложненным ИМ. | Астахова З.Т. | | 6 |
| 13.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Диагностика и лечение осложнений инфаркта миокарда. Отек легких, кардиогенный шок | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Тромболитическая терапия. Профилактика ретромбозов, внутрисердечного тромбоза и тромбоемболических осложнений | Астахова З.Т | | 4 |
| 14.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч. комната | Сем | Диагностика и лечение осложнений инфаркта миокарда. Отек легких, кардиогенный шок | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 15.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Диагностика и лечение осложнений инфаркта миокарда (нарушения ритма, разрывы сердца, аневризмы, синдром Дресслера). | Тогузова З.А. | | 6 |
| 16.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | сем | ТЭЛА, классификация, диагностика, лечение. Разбор больных с осложнениями инфаркта миокарда | Астахова З.Т | | 6 |
| 19.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | . Реабилитация больных ИМ. Принципы реабилитации при ИМ. Комплекс реабилитационных мероприятий при ИМ. | Тогузова З.А. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учебная комната | сем. | Инфаркт миокарда с вовлечением правого желудочка | Астахова З.Т | | 4 |
| 20.10.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | .сем | Ремоделирования левого желудочка и профилактика хронической сердечной недостаточности. | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|---|------------------|-----|---|---------------|---|---|
| | | | | Вторичная профилактика ИБС. | | | |
| 21.10.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Профилактика рецидивов инфаркта миокарда Хирургические методы лечения ИМ. Вопросы медико-социальной экспертизы больных, перенесших ИМ | Астахова З.Т | | 6 |
| 22.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т. | | 6 |
| 23.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Этиология и патогенез гипертонической болезни. Современная классификация, клиника и диагностика | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Социальные и медицинские проблемы , связанные с АГ. Механизмы повышения артериального давления. | Тогузова З.А. | | 4 |
| 26.10.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Клиника, диагностика и варианты течения АГ. | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 27.10.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Методы дифференциальной диагностики (физикальные методы, лабораторные методы, неинвазивные и инвазивные методы) | Астахова З.Т | | 6 |
| 28.10.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Симптоматические артериальные гипертензии. Классификация, патогенез. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | АГ при поражении почек. АГ, обусловленные поражением сердца и крупных сосудов. | Кулова Ж.А. | | 4 |
| 29.10.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | АГ эндокринные. Нейрогенные АГ. АГ, связанные с приемом лекарственных препаратов | Астахова З.Т. | | 6 |
| 30.10.20 | 9 ⁰⁰ -15 ¹² | Уч.комната | Сем | Формирование злокачественной АГ. Классификация, диагностика гипертонических кризов. | Астахова З.Т | | 6 |
| 2.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Уч.комната | Сем | Дифференцированное лечение гипертонической болезни, гипертонических кризов | Астахова З.Т | | 6 |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | | | | | | |
| 03.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | Легочная гипертензия : этиология, патогенез. Диагностика, принципы терапии | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Особенности лечения артериальных гипертензий у лиц пожилого и старческого возраста. | Астахова З.Т | | 4 |

| | | | | | | | |
|----------|---|----------------|------|---|---------------|---|---|
| 04.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Клиническая классификация легочной гипертензии. Патофизиологическая характеристика различных видов легочной гипертензии.. | Астахова З.Т | | 6 |
| 05.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Инструментальные методы диагностики легочной гипертензии. Медикаментозные и немедикаментозные методы лечения | Астахова З.Т | | 6 |
| 06.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Артериальные гипотонии, диагностика, лечение. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Лечение артериальных гипотоний. | Астахова З.Т | | 4 |
| 09.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Этиология и патогенез нарушений сердечного ритма и проводимости . Классификация и диагностика . | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | сем | Врожденные и приобретенные состояния, предрасполагающие к возникновению аритмий. Механизмы возникновения аритмий. | Тогузова З.А. | | 4 |
| 10.11.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Методы диагностики нарушений ритма (ЭКГ,ЭКГ проба с физической нагрузкой, фармакологические пробы, чреспищеводная ЭКГ, чреспищеводное электрофизиологическое исследование, внутрисердечное электрофизиологическое исследование, картирование внутрисердечных потенциалов) | Астахова З.Т | | 6 |
| 11.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Принципы и методы лечения больных с нарушениями ритма. Медикаментозные методы лечения. | Астахова З.Т | | 6 |
| 12.11.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | Сем. | Немедикаментозные методы лечения. Электроимпульсная терапия. Электрокардиостимуляция . Имплантация кардиовертера-дефибрилятора. Радиочастотная абляция.. Хирургические методы лечения аритмий и основного заболевания. Методы контроля и критерии эффективности лечения(ХолтерЭКГ, стресс-проба, программируемая электрокардиостимуляция) | Астахова З.Т | | 6 |
| 13.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Эктопические комплексы и ритмы. Дифференциальная диагностика парасистолии и экстрасистолии. Тахикардии и | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|---|-------------------|-----|---|---------------|---|---|
| | | | | тахикардии. Дифференциальная диагностика желудочковых тахикардий. Тактика ведения больных с желудочковыми тахикардиями. | | | |
| 16.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Брадиаритмии и нарушение проводимости. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Клинико-прогностическое значение нарушений функции проводящей системы. Стратификация риска внезапной смерти. Показания для имплантации искусственного водителя ритма. Показания для ресинхронизирующей терапии. Вопросы медико-социальной экспертизы больных нарушениями ритма сердца | Астахова З.Т | | 4 |
| 15.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т | | 6 |
| 18.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Хроническая сердечная недостаточность. Этиология и патогенез. Диагностические критерии ХСН | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Основные звенья патогенеза. Нарушение насосной функции. Нарушение диастолического наполнения желудочков. «Порочный круг» патогенеза сердечной недостаточности. | Астахова З.Т | | 4 |
| 19.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Диагностика сердечной недостаточности. Роль анамнеза и данных физикального обследования Инструментальные данные. Основные показатели центральной и периферической гемодинамики. Диастолическая дисфункция левого желудочка и критерии ее диагностики. Рентгенологическое обследование. Состояние сосудов малого круга Размеры сердца и его камер. Признаки застоя и другие поражения легких. | Астахова З.Т | 6 | |
| 20.11.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Диагностика сердечной недостаточности. Эхокардиография. Радионуклидная вентрикулография Катетеризация полостей сердца и крупных сосудов. Вентрикулография Лабораторно-биохимические исследования. (НУПы) | Тогузова З.А. | 6 | |

| | | | | | | | |
|----------|---|-------------------|-----|--|--------------|---|---|
| | | | | Газовый состав крови, рН крови. Электролиты крови Нагрузочные пробы и потребление кислорода при нагрузке. | | | |
| 23.11.20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Классификация хронической сердечной Недостаточности. Клинические варианты сердечной недостаточности. Стратификация риска внезапной смерти. Разбор больных с ХСН | Астахова З.Т | | 6 |
| 24.11.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Острая сердечная недостаточность. Заболевания, приводящие к ОСН. Терапия ОСН. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Лечение хронической сердечной недостаточности Общие мероприятия. Роль диеты и физических нагрузок. Лечение основного заболевания Выбор терапии в зависимости от этиологии сердечной недостаточности. | Астахова З.Т | | 4 |
| 25.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч.комната | Сем | Фармакотерапия сердечной недостаточности Группы препаратов, увеличивающие продолжительность жизни (ингибиторы АПФ, АРА, АРНИ, антагонисты альдостерона, кардиоселективные бета-адреноблокаторы). Группы препаратов, улучшающих качество жизни (сердечные гликозиды , диуретики) Контроль нарушения ритма | Астахова З.Т | | 6 |
| 26.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Другие методы лечения. Ресинхронизация функций камер сердца. Вспомогательное кровообращение Трансплантация сердца. Терапия рефрактерной сердечной недостаточности: Ультрафильтрация. торакоцентез и парацентез Контроль анемии, сахарного диабета и почечной недостаточности | Астахова З.Т | | 6 |
| 27.11.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Острая сердечная недостаточность Декомпенсация при ранее существующей сердечной недостаточности. Причины не связанные с патологией | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-------------------|-----|--|--------------|---|---|
| | | | | сердечно-сосудистой системы (сепсис, инсульт, почечная недостаточность, астма и др.) Методы постоянного контроля за состоянием больных: клинические, ЭКГ, Холтер-ЭКГ, биохимические показатели. Инвазивные методы: центральное венозное давление, катетеризация сосудов | | | |
| 30.11.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Терапия острой сердечной недостаточности Показатели, определяющие выбор терапии (сердечный индекс, систолическое давление, давление заклинивания легочной артерии). Ингаляция кислородом. Искусственная вентиляция легких Показания для использования вазодилататора Показания для использования различных классов инотропных средств. Показания для использования диуретиков Показания для использования плазмозаменителей. Первичная и вторичная профилактика сердечной недостаточности. Медико-социальная экспертиза | Астахова З.Т | | 6 |
| 1.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т | | 6 |
| 02.12.20 | | | | | | | |
| | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | Дифференциальная диагностика и лечение поражений миокарда (миокардиты): Этиологические и патогенетические факторы миокардитов. Классификация миокардитов. Дифференциальная диагностика с ИМ, кардиомиопатиями, приобретенными пороками. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Классификация заболеваний миокарда. Специфические заболевания. Инфекционные заболевания. Инфекционные миокардиты. | Астахова З.Т | | 4 |
| 03.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Поражения миокарда при заболеваниях других органов и систем. Поражение миокарда при системных заболеваниях | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-------------------|-----|--|--------------|---|---|
| | | | | .Поражения миокарда при наследственно-семейных заболеваниях. Поражения миокарда при аллергических и токсических реакциях | | | |
| 04.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Современная классификация миокардитов. Клиника и диагностика. Роль биопсии миокарда Дифференциальная диагностика с другими заболеваниями миокарда | Астахова З.Т | | 6 |
| 05.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Лечение миокардитов. Особенности лечения инфекционных миокардитов Особенности лечения неинфекционных миокардитов Симптоматическое лечение Исходы миокардитов. Разбор больного. | Астахова З.Т | | 6 |
| 07.12.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Опухоли сердца. Классификация. Первичные и Вторичные. Дифференциальная диагностика. Варианты терапии. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | сем | Редкие заболевания сердца. Каналопатии. | Астахова З.Т | | 4 |
| 08.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Дилатационная (застойная) кардиомиопатия Этиология, морфологическая характеристика Основные клинические проявления: сердечная недостаточность, нарушения ритма, тромбоэмболии. Лечение больных дилатационной кардиомиопатией: медикаментозное, немедикаментозное, трансплантация сердца | Астахова З.Т | | 6 |
| 09.12.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Кардиомиопатии: Классификация кардиомиопатий. Клинические проявления КМП. Роль лабораторно-инструментальных методов исследования в постановке 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ диагноза кардиомиопатий. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Гипертрофическая кардиомиопатия Этиология, морфологическая характеристика, | Астахова З.Т | | 4 |

| | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|-------------------|-----|---|--------------|---|---|
| | | | | Классификация. Основные клинические симптомы Нарушение ритма у больных гипертрофической Кардиомиопатией. Внезапная смерть у больных гипертрофической кардиомиопатией Основные методы обследования. Генетическое обследование Лечение больных гипертрофической кардиомиопатией- медикаментозное и немедикаментозное | | | |
| 10.09.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Уч.комната | Сем | Дилатационная (застойная) кардиомиопатия Этиология, морфологическая характеристика Основные клинические проявления: сердечная недостаточность, нарушения ритма, тромбоэмболии. Лечение больных дилатационной кардиомиопатией: медикаментозное, немедикаментозное, трансплантация сердца | Астахова З.Т | | 6 |
| 11.10.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Уч.комната | Сем | | Астахова З.Т | 2 | |
| 14.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Рестриктивная кардиомиопатия. Этиология, морфологическая характеристика Основные клинические симптомы и физикальные Признаки Дифференциальная диагностика с констриктивными перикардитом и другими поражениями сердца с нарушениями диастолической функции Лечение: симптоматическое, имплантация сердца Правожелудочковая аритмогенная кардиомиопатия. клиника, диагностика. Лечение больных с правожелудочковой аритмогенной кардиомиопатией Другие заболевания миокарда (некомпактный миокард) | Астахова З.Т | | 6 |
| 15.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Профилактика и реабилитация при заболеваниях миокарда, медико-социальная экспертиза | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|-----------|-------------------------------------|----------------|-----|--|--------------|---|---|
| | | | | Профилактика Предупреждение и эффективное лечение основных заболеваний, вызывающих поражение миокарда Реабилитация Медико-социальная экспертиза Рациональное трудоустройство | | | |
| 16.12.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | Перикардиты: Инфекционный и неинфекционный перикардиты. Классификация перикардитов. Диагностика и лечение перикардитов | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Основные причины перикардитов Инфекционные перикардиты. Неинфекционные перикардиты. Перикардиты при системных аутоиммунных заболеваниях .Аутоиммунные процессы 2-го типа (ревматическая лихорадка, постинфарктный поздний синдром Дресслера, постперикардиотомный и др.) | Астахова З.Т | | 4 |
| 17.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Перикардиты при заболеваниях соседних органов (эпистенокардический постинфарктный миокардит, аневризма, инфаркт легкого и др.) Перикардиты при нарушениях метаболизма (уремия, микседема, болезнь Аддисона и др.) Перикардиты у беременных. Травматические перикардиты Неопластические перикардиты (первичные, вторичные). Идиопатические перикардиты. Основные формы перикардитов Основные клинические признаки. Хронический констриктивный перикардит. Лечение перикардитов Неотложная помощь при тампонаде сердца Хирургические методы лечения | Астахова З.Т | | 6 |
| 18.12..20 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Опухоли и пороки развития перикарда: Опухоли и пороки развития перикарда. Реабилитация и медико-социальная экспертиза при болезнях миокарда и перикарда. | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|------------|--------------------------------------|----------------|-----|--|---------------|---|---|
| 21.12.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л | Инфекционные эндокардиты: этиология, патогенез, клиника, лечение: Этиология и патогенез, клинические формы эндокардитов. | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Большие и малые критерии постановки диагноза. Критерии эффективности терапии. Разбор клинического случая | Тогузова З.А. | | 4 |
| 22.12.20 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л. | Этиология (бактерии, вирусы, грибковая инфекция и др.) Патогенез Предрасполагающие факторы Бактериемии (связанные с хирургическими вмешательствами и манипуляциями, ротовой инфекцией и хроническими очагами инфекции) | Астахова З.Т | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Органическое поражение клапанов Врожденные пороки, искусственные клапаны Другие заболевания и состояния (сахарный диабет, гепатиты, гемодиализ, терапия иммунодепрессантами) | Тогузова З.А. | | 4 |
| 23. 12..20 | 9 ⁰⁰ – - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Клинические формы эндокардитов Критерии диагностики эндокардитов. Лечение. Критерии эффективности терапии. Рецидивирующий эндокардит. Показания для хирургического лечения. Симптоматическое лечение Прогноз жизни. | Астахова З.Т | | 6 |
| 24.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Эндокардиты при других заболеваниях Ревматизм Системная красная волчанка Эозинофильный эндокардит Антифосфолипидный синдром Профилактика инфекционного эндокардита и медико-социальная экспертиза | Астахова З.Т | | 6 |
| 25.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | сем | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|-------------------|-------|---|--------------|--|---|
| 28.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем. | Приобретенные пороки сердца. Профилактика и медико-социальная экспертиза при пороках сердца Основные диагностические методы исследования. Лечение больных с пороками сердца | Астахова З.Т | | 6 |
| 29.12.20 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем. | Приобретенные пороки сердца Этиология. Клинико-анатомические формы и патогенез нарушений гемодинамики. Классификация и номенклатура приобретенных пороков.Методы диагностики | Астахова З.Т | | 6 |
| 30.12.20 | | | | | | | |
| | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Патогенез, клиника, диагностика и лечение отдельных пороков сердца. Митральный стеноз.Митральнаянедостаточность.Стеноз и недостаточность.Стеноз устья аорты.Недостаточность клапанов аорты.Стеноз и недостаточность.Пороки трехстворчатого клапана Комбинированные пороки сердца | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 31.12.20 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Врожденные пороки сердца. Медико-социальная экспертиза при пороках сердца: Классификация ВПС. Пороки с измененным легочным кровотоком. Пороки с диффузным цианозом и без диффузного цианоза. Проплапмитрального клапана | Астахова З.Т | | 6 |
| 01.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | . Сем | Особенности лечения больных с пороками сердца во время беременности. Лечение больных с пороками сердца во времябеременности | Астахова З.Т | | 6 |
| 02.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч. комната | Сем | Профилактика приобретенных пороков Активное лечение и профилактика основных заболеваний Профилактика врожденных пороков сердца. Разбор больного | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 03.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Медико-генетическое консультирование Тактика ведения больных без хирургического лечения Тактика ведения больных после оперативного лечения Определение физической работоспособности | Кулова Ж.А. | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|---|-------------------|-----|---|------------------|---|---|
| | | | | Медико-социальная экспертиза | | | |
| 06.09.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Учеб. Комната | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т. | | 6 |
| 07.09.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Лечение основных неотложных состояний в кардиологии: ОКС. Сердечная астма и отек легких. ТЭЛА. | Тогузова З.А. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | . | Сем | Острая сосудистая недостаточность. Нарушение ритма и проводимости. Злокачественная артериальная гипертензия. | Тогузова З.А. | | 4 |
| 8.09.21 | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Общие вопросы оказания медицинской помощи. Реанимация. Сердечно-легочная реанимация. Алгоритмы реанимации при разных вариантах клинической смерти. Разбор больного | Тогузова З.А. | | 6 |
| 9.09.21 | 9 ⁰⁰ -15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Основные лекарственные препараты и способы их ведения во время проведения реанимационных мероприятий Показания к прекращению сердечно-легочной реанимации Послереанимационный период Поддержание адекватного кровообращения Методы контроля гемодинамики Коррекция нарушений водно-электролитного баланса Коррекция нарушений кислотно-основного состояния, внешнего дыхания и газообмена | Астахова З.Т. | | 6 |
| 13.09.21 | 9 ⁰⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | | Лечение основных неотложных состояний в Кардиологии: Острый коронарный синдром. Инфаркт миокарда Неосложненный | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 14.09.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Осложнения инфаркта миокарда. Острая сердечная недостаточность Сердечная астма. Отек легких. Разрыв папиллярной мышцы | Кулова Ж.А. | | 6 |
| | | | | | | | |
| 15.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Уч. комната | Сем | Лечение основных неотложных состояний в Кардиологии: | Астахова З.Т. | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|---|-------------------|-----|--|---------------|--|---|
| | | | | Кардиогенный шок. | | | |
| 16.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Острая правожелудочковая недостаточность.Тромбоэмболия легочной артерии.Инфаркт миокарда с вовлечением правого желудочка.Разрыв межжелудочковой перегородки.Тампонадасердца.Острая сосудистая недостаточность.Коллапс, шокСинкопальные состояния. | Астахова З.Т | | 6 |
| 17.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната | Сем | Лечение основных неотложных состояний в Кардиологии: Нарушения ритма и проводимости ТахикардияБрадикардия | Астахова З.Т | | 6 |
| 20.09.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Неотложные состояния при артериальной гипертензии.Гипертензивнаяэнцефалопатия.Гипертензивный криз с острой левожелудочковой.недостаточностью.Гипертензивный криз при феохромоцитоме.Эклампсия при гипертензии у беременных.Расслаивающаяся аневризма аорты. Злокачественная артериальная гипертензия | Астахова З.Т | | 6 |
| 21.09.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ¹² | Учеб. Комната | | Модульное занятие | Тогузова З.А. | | 6 |
| 22.09.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Принципы профилактики сердечно-сосудистых Заболеваний. Популяционный и групповой подход в обеспечении профилактических мероприятий. Организация и проведение профилактики основных заболеваний ССС. | Астахова З.Т | | 6 |
| 23.09.21 | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | . | Сем | Система профилактических мероприятий, направленных на охрану здоровья населения Значение национальных государственных программ. Роль средств массовой информации Мероприятия, осуществляемые органами здравоохранения | Кулова Ж.А. | | 4 |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Эпидемиология сердечно-сосудистых заболеваний. Популяционный и групповой подход в обеспечении профилактических мероприятий | Кулова Ж.А. | | 6 |

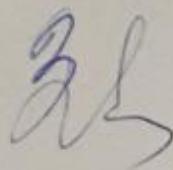
| | | | | | | | |
|----------|---------------------------------------|-------------------|-----|--|---------------|---|---|
| 24.09.21 | 9 ⁰⁰ -15 ¹² | Учеб. Комната. | Сем | Организация и проведение профилактики основных заболеваний сердечно-сосудистой системы | Астахова З.Т. | | 6 |
| | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 27.09.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Принципы профилактики сердечно-сосудистых Заболеваний. Популяционный и групповой подход в обеспечении профилактических мероприятий. Организация и проведение профилактики основных заболеваний ССС. | Астахова З.Т | 2 | |
| 28.09.21 | 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ | . | Сем | Система профилактических мероприятий, направленных на охрану здоровья населения Значение национальных государственных программ. Роль средств массовой информации Мероприятия, осуществляемые органами здравоохранения | Кулова Ж.А. | | 4 |
| | | | | | | | |
| 29.09.21 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Кулова Ж.А. | | 6 |
| | | | | | | | |
| 30.09.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | л | Немедикаментозные методы лечения: Лечебная физкультура и врачебный контроль. | Астахова З.Т. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | | Диетотерапия. Психотерапевтические методы. Основные виды физиотерапевтических воздействий. Методы экстракорпоральной коррекции состава крови. | Тогузова З.А. | | 4 |
| 04.10.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | | Лечебная физкультура и врачебный контроль за занимающимися физкультурой. Влияние систематических занятий физкультурой и спортом на организм человека. Диетотерапия. Общие принципы . Особенности при отдельных заболеваниях | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 05.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | | сем | Психотерапия Психотерапевтические методы | Астахова З.Т. | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-------------------|-----|---|------------------|---|---|
| | | | | Особенности при отдельных заболеваниях Физиотерапия и санаторно-курортное лечение | | | |
| 06.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Основные виды физиотерапевтических воздействий Показания к различным методам физиотерапевтического лечения. Санаторно-курортное лечение заболеваний сердечно-сосудистой системы Показания и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения Роль и место рефлексотерапии в лечении кардиологических больных | Астахова З.Т. | | 6 |
| 07.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Методы экстракорпоральной коррекции состава крови Гемодиализ Гемосорбция Плазмаферез Иммуносорбция Ультрафильтрация крови | Астахова З.Т. | | 6 |
| 08.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Электроимпульсная терапия аритмий. Электрокардиостимуляция при нарушениях ритма и проводимости, имплантация кардиовертера-Дефибриллятора. Методы вспомогательного кровообращения. Возможности гипербарической оксигенации | Астахова З.Т. | | 6 |
| 11.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Модульное занятие | Астахова З.Т. | | 6 |
| 12.10.21 | 9 ⁰⁰ – 10 ⁴⁰ | Лекционный зал | Л. | Клиническая фармакология основных лекарственных препаратов, применяемых для лечения ССЗ: Основы клинической фармакокинетики и фармакодинамики. Клиническая фармакология антиишемических препаратов | Тогузова З.А. | 2 | |
| 13.10.21 | 10 ⁵⁰ - 15 ⁴⁰ | Уч.комната | Сем | Применение данных фармакокинетики и фармакодинамики в клинике Общая классификация лекарственных препаратов | Астахова З.Т. | | 4 |
| 14.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната | Сем | Основные группы лекарственных препаратов, наиболее часто используемые в лечении сердечно-сосудистых заболеваний Антиангинальные препараты | Тогузова З.А | | 6 |
| 15.10.21 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Основные группы лекарственных препаратов, наиболее часто используемые в лечении сердечно- | Кулова Ж.А. | | 6 |

| | | | | | | | |
|----------|---|--------------------|-----|--|---------------|---|---|
| | | | | сосудистых заболеваний Гипотензивные препараты Препараты, используемые при неотложных гипертензивных состояниях | | | |
| 18.10.21 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Лекарственные препараты, применяемые при лечении недостаточности кровообращения | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 19.10.21 | 9 ⁰⁰ - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Лекарственные препараты, применяемые при лечении недостаточности кровообращения | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 20.10.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Антиаритмические препараты. Дифференцированные подходы использования | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 21.10.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | .Антикоагулянты, тромболитические и антиагрегантные препараты Антикоагулянты (прямого и непрямого действия), НОАК. Тромболитические препараты (стрептокиназа, тканевой активатор плазминогена, АПСАК, проурокиназа, урокиназа и другие препараты) Антиагрегантные препараты (аспирин, клопидогрель, дипиридамол, тиклид, дабигатраны) | Астахова З.Т. | | 6 |
| 22.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т. | | 6 |
| | 10 ⁵⁰ 15 ⁴⁰ | Лекционный зал. | Л. | . Беременность и сердечно-сосудистые заболевания | Кулова Ж.А. | 2 | |
| | 10 ⁵⁰ 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Пороки сердца и беременность. | Астахова З.Т. | | 4 |
| 26.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Артериальная гипертензия и беременность. Тактика лечения ТЭЛА у беременных. Разбор беременной с артериальной гипертензией. | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 27.10.21 | 9 ⁰⁰ – - 15 ⁴⁰ | Учеб. Комната. | Сем | Нарушения ритма у беременных. Разбор беременной с нарушением ритма | Кулова Ж.А. | | 6 |
| 28.10.21 | 9 ⁰⁰ – 15 ⁴⁰ | Учеб. | Сем | МОДУЛЬНОЕ ЗАНЯТИЕ | Астахова З.Т. | | 6 |

| | | | | | | | |
|--|--|----------|--|--|--|--|--|
| | | Комната. | | | | | |
|--|--|----------|--|--|--|--|--|

Зав. кафедрой, профессор



З.Т. Астахова