**Календарный учебный график**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| День занятий | Часы | Вид занятий | Содержание занятий |
| 1-й день | 1 | С | Проверка базовых знаний |
| 3 | ПЗ | Нормальная и патологическая физиология органов различных систем организма |
| 1 | С | Патологическая анатомия при заболеваниях органов различных систем организма |
| 1 | ПЗ | Биохимия, клиническая и лабораторная диагностика |
|  | | | |
| 2-й день | 1 | С | Отхаркивающие, противокашлевые средства и муколитики. |
| 3 | ПЗ | Методы обследования органов дыхания |
| 2 | Л | Методы обследования органов дыхания |
|  | | | |
| 3-й день | 1 | С | Бета-2 агонисты в клинике внутренних болезней. |
| 3 | ПЗ | Острый бронхит |
| 2 | Л | Хроническая обструктивная болезнь легких |
|  | | | |
| 4-й день | 1 | С | Антихоленэргические препараты |
| 3 | ПЗ | Хронический бронхит |
| 2 | Л | Лечение ХОБЛ |
|  | | | |
| 5-й день | 1 | С | Дифференциальная диагностика при инфильтративных и очаговых заболеваниях легких. |
| 3 | ПЗ | Пневмонии |
| 2 | Л | Пневмонии |
|  | | | |
| 6-й день | 1 | С | Антибактериальная терапия при пневмониях |
| 3 | ПЗ | Нагноительные заболевания легких |
| 2 | Л | Лечение пневмоний |
|  | | | |
| 7-й день | 1 | С | Дыхательная недостаточность |
| 3 | ПЗ | Бронхиальная астма |
| 2 | Л | Бронхиальная астма |
|  | | | |
| 8-й день | 1 | С | Обострение БА: диагностика, дифференцированная терапия, профилактика, тактика терапевта стационара и поликлиники |
| 3 | ПЗ | Астматическое состояние |
| 2 | Л | Лечение бронхиальной астмы |
|  | | | |
| 9-й день | 1 | С | Нагноительные заболевания легких: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение |
| 3 | ПЗ | Плевриты |
| 2 | Л | Плевриты |
|  | | | |
| 10-й день | 1 | С | Респираторный дистресс синдром |
| 3 | ПЗ | Альвеолиты |
| 2 | Л | Легочное сердце |
|  | | | |
| 11 -день | 1 | С | Синдром длительной лихорадки: объем обследования, диф. диагноз, тактика терапевта в поликлинике и стационаре. |
| 3 | ПЗ | Саркоидоз |
| 2 | Л | Альвеолиты |
|  | | | |
| 12- день | 1 | С | ТЭЛА. Факторы риска. Диагностика, диф. диагностика, лечение. |
| 3 | ПЗ | Легочное сердце |
| 2 | Л | Саркоидоз |
|  | | | |
| 13- день | 1 | С | Одышка и удушье: дифференциальная диагностика, лечение больных с острой дыхательной недостаточностью (астматический статус, ТЭЛА, пневмоторакс, отек легких). |
| 3 | ПЗ | Спонтанный пневмоторакс, легочное кровотечение |
| 2 | Л | Неотложные состояния в пульмонологии |
|  | | | |
| 14-й день | 1 | С | Артериальная гипертония: дифференциальная диагностика и лечение. |
| 3 | ПЗ | Методы обследования сердечно-сосудистой системы |
| 2 | Л | Методы обследования сердечно-сосудистой системы |
|  | | | |
| 15-й день | 1 | С | Гипертонический криз: диагностика, диф. диагностика, принципы диф.терапии в стационаре и внебольничных условиях |
| 3 | ПЗ | Нормальная ЭКГ |
| 2 | Л | Нейроциркуляторная дистония |
|  | | | |
| 16- день | 1 | С | АГ и цереброваскулярные болезни |
| 3 | ПЗ | Определение электрической оси сердца |
| 2 | Л | ИБС. Стенокардия |
|  | | | |
| 17- день | 1 | С | Дифференциальная диагностика при болях в области сердца |
| 3 | ПЗ | ЭКГ признаки гипертрофии предсердий и желудочков |
| 2 | Л | Лечение стенокардии |
|  | | | |
| 18- день | 1 | С | Место нитратов в кардиологии |
| 3 | ПЗ | Врожденные пороки сердца |
| 2 | Л | Нормальная ЭКГ |
|  | | | |
| 19- день | 1 | С | Антиагреганты в клинике внутренних болезней |
| 3 | ПЗ | Симптоматические АГ |
| 2 | Л | Гипертоническая болезнь |
|  | | | |
| 20- 21 день | 12 | Л | Занятия на кафедре общественного здоровья и здравоохранения |
|  | | | |
| 22-23 день | 12 | Л | Занятия на кафедре инфекционных болезней |
|  | | | |
| 24-й день | 1 | С | Место бета-адреноблокаторов в кардиологии |
| 3 | ПЗ | НЦД |
| 2 | Л | Лечение артериальной гипертонии |
|  | | | |
| 25-й день | 1 | С | Блокаторы рецепторов ААС |
| 3 | ПЗ | Гипертоническая болезнь |
| 2 | Л | Симптоматические АГ |
|  | | | |
| 26-й день | 1 | С | Место антагонистов кальция при ИБС |
| 3 | ПЗ | Гипертонический криз |
| 2 | Л | Гипертонический криз |
|  | | | |
| 27- день | 1 | С | Аритмии при инфаркте миокарда. Реанимация при внезапной смерти. |
| 3 | ПЗ | ИБС. Стенокардии |
| 2 | Л | ОКС c подъемом сегмента ST |
|  | | | |
| 28-день | 1 | С | Тактика врача при желудочковой тахикардии |
| 3 | ПЗ | ОКС |
| 2 | Л | ОКС без подъема сегмента ST |
|  | | | |
| 29- день | 1 | С | Тактика врача при пароксизмах суправентрикулярной тахикардии |
| 3 | ПЗ | Пароксизмальные тахикардии |
| 2 | Л | Врожденные пороки сердца |
|  | | | |
| 30- день | 1 | С | Тактика врача при фибрилляции предсердий |
| 3 | ПЗ | ЭКГ диагностика ИМ |
| 2 | Л | ЭКГ при инфаркте миокарда |
|  | | | |
| 31-й день | 1 | С | Алгоритм ведения больного при ХСН с фибрилляцией и без фибрилляции предсердий |
| 3 | ПЗ | Инфаркт миокарда |
| 2 | Л | Инфаркт миокарда |
|  | | | |
| 32-й день | 1 | С | Синдром Морганьи-Эдемса-Стокса |
| 3 | ПЗ | ХСН |
| 2 | Л | Лечение не осложненного инфаркта миокарда |
|  | | | |
| 33- день | 1 | С | Синдром Фредерика, тактика врача. |
| 3 | ПЗ | Экстрасистолии |
| 2 | Л | Ранние осложнения ИМ |
|  | | | |
| 34- день | 1 | С | Коморбидный пациент |
| 3 | ПЗ | Фибрилляция и трепетание предсердий |
| 2 | Л | Поздние осложнения ИМ |
|  | | | |
| 35- день | 1 | С | Средиземноморская диета. |
| 3 | ПЗ | Синдром слабости синусового узла |
| 2 | Л | Диагностика нарушений ритма сердца: экстрасистолии, пароксизмальные тахикардии, мерцательная аритмия |
|  | | | |
| 36- день | 1 | С | Антифосфолипидный синдром |
| 3 | ПЗ | А-V блокады сердца |
| 2 | Л | Лечение нарушения ритма сердца: экстрасистолии, пароксизмальные тахикардии, мерцательная аритмия |
|  | | | |
| 37- день | 1 | С | Факторы риска инфекционного эндокардита |
| 3 | ПЗ | Внутрижелудочковые нарушения проводимости сердца |
| 2 | Л | А-V блокады сердца |
| 38- день | 1 | С | Диагностические критерии аортальных пороков сердца |
| 3 | ПЗ | Инфекционный эндокардит |
| 2 | Л | Внутрижелудочковые блокады сердца |
|  | | | |
| 39- день | 1 | С | Диагностические критерии митральных пороков сердца |
| 3 | ПЗ | Миокардиты |
| 2 | Л | Инфекционный эндокардит |
|  | | | |
| 40-день | 1 | С | Диагностические критерии внезапной смерти |
| 3 | ПЗ | Перикардиты |
| 2 | Л | Лечение инфекционного эндокардита |
|  | | | |
| 41-день | 1 | С | Диф. диагностика удушья |
| 3 | ПЗ | Кардиомиопатии |
| 2 | Л | Миокардиты |
|  | | | |
| 42-день | 1 | С | Диагностические критерии кардиогенного шока. |
| 3 | ПЗ | Митральные пороки сердца |
| 2 | Л | Миокардиодистрофии. |
|  | | | |
| 43-день | 1 | С | Диуретики в клинике внутренних болезней |
| 3 | ПЗ | Аортальные пороки сердца |
| 2 | Л | Кардиомиопатии |
|  | | | |
| 44-день | 1 | С | Суставной синдром: дифференциальная диагностика. |
| 3 | ПЗ | Сочетанные пороки сердца |
| 2 | Л | Сочетанные пороки сердца |
|  | | | |
| 45-день | 1 | С | Хондропротекторы и их применение |
| 3 | ПЗ | Внезапная смерть |
| 2 | Л | Недостаточность кровообращения |
|  | | | |
| 46-день | 1 | С | Системные заболевания соединительной ткани: диагностика, дифференциальная диагностика СКВ, системной склеродермии, узелкового периартериита, принципы лечения в больнице и поликлинике. |
| 3 | ПЗ | Острая левожелудочковая недостаточность (сердечная недостаточность, отек легких) |
| 2 | Л | Лечение недостаточности кровообращения |
|  | | | |
| 47-день | 1 | С | Протеинурия и изменения мочевого осадка: дифференциальная диагностика. |
| 3 | ПЗ | Кардиогенный шок |
| 2 | Л | Интенсивная терапия и реанимация в кардиологии: Сердечная астма, отек легких, кардиогенный шок |
|  | | | |
| 48-день | 1 | С | Лечение больных подагрой |
| 3 | ПЗ | Методы обследования костно-мышечной системы |
| 2 | Л | Интенсивная терапия и реанимация в кардиологии: Внезапная смерть. |
|  | | | |
| 49-день | 1 | С | Блокаторы протоновой помпы |
| 3 | ПЗ | Острая ревматическая лихорадка |
| 2 | Л | Аортальные пороки сердца |
|  | | | |
| 50-день | 1 | С | Антациды |
| 3 | ПЗ | ХРБС |
| 2 | Л | ТЭЛА |
|  | | | |
| 51-день | 1 | С | Энтеросорбция |
| 3 | ПЗ | Ревматоидным артрит |
| 2 | Л | Методы обследования костно-мышечной системы |
|  | | | |
| 52-день | 1 | С | Прокинетики |
| 3 | ПЗ | ДОА |
| 2 | Л | Митральные пороки сердца |
|  | | | |
| 53-день | 1 | С | Восстановление микрофлоры кишечника |
| 3 | ПЗ | Диффузные заболевания соединительной ткани |
| 2 | Л | Ревматоидный артрит |
|  | | | |
| 54-день | 1 | С | Антибиотики в гастроэнтерологии |
| 3 | ПЗ | Болезнь Бехтерева |
| 2 | Л | Методы обследования желудочно- кишечного тракта |
|  | | | |
| 55-день | 1 | С | Гепатопротекторы |
| 3 | ПЗ | Реактивные артриты. Болезнь Рейтера. |
| 2 | Л | Ревматизм |
|  | | | |
| 56-день | 1 | С | Острые боли в животе: дифференциальная диагностика. |
| 3 | ПЗ | Подагра |
| 2 | Л | Диффузные заболевания соединительной ткани |
|  | | | |
| 57-день | 1 | С | Полиферментные препараты |
| 3 | ПЗ | Методы обследования желудочно- кишечного тракта |
| 2 | Л | Реактивные артриты. Болезнь Рейтера. |
|  | | | |
| 58-день | 1 | С | Спазмолитики в гастроэнтерологии |
| 3 | ПЗ | ГЭРБ |
| 2 | Л | Деформирующий остеоартроз |
|  | | | |
| 59-день | 1 | С | Желчегонные препараты |
| 3 | ПЗ | Гастриты |
| 2 | Л | Пероральные антикоагулянты в клинике внутренних болезней |
|  | | | |
| 60-день | 1 | С | Тактика применения слабительных средств. |
| 3 | ПЗ | Язвенная болезнь желудка и 12 п. кишки |
| 2 | Л | Болезнь Бехтерева |
|  | | | |
| 61-день | 1 | С | Современные принципы лечения недостаточности кровообращения. |
| 3 | ПЗ | ДЖВП |
| 2 | Л | Подагра |
|  | | | |
| 62-день | 1 | С | Поражения почек при различных заболеваниях: СКВ, сахарном диабете, инфекционном эндокардите. Диагностика, лечение |
| 3 | ПЗ | Осложнения язвенной болезни |
| 2 | Л | Болезни пищевода |
|  | | | |
| 63-день | 1 | С | Комы при сахарном диабете: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. |
| 3 | ПЗ | Холециститы |
| 2 | Л | Цирроз печени |
|  | | | |
| 64-день | 1 | С | . Метаболический синдром |
| 3 | ПЗ | Постхолецистэктомический синдром |
| 2 | Л | Гастриты |
|  | | | |
| 65-день | 1 | С | Ожирение: клиника, диагностика, дифференцированная терапия. |
| 3 | ПЗ | Алкогольная болезнь печени |
| 2 | Л | Язвенная болезнь желудка и 12 п. кишки |
|  | | | |
| 66-день | 1 | С | Лимфопролиферативные заболевания: диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии. |
| 3 | ПЗ | Гепатозы |
| 2 | Л | Осложнения язвенной болезни |
|  | | | |
| 67-день | 1 | С | Феномен предвозбуждения желудочков |
| 3 | ПЗ | Хронические гепатиты |
|  | 2 | Л | Болезни желчного пузыря |
|  | | | |
| 68-день | 1 | С | Синдром ранней реполяризации желудочков |
| 3 | ПЗ | Панкреатиты |
| 2 | Л | Алкогольная болезнь печени |
|  | | | |
| 69-день | 1 | С | Синдром Бругада |
| 3 | ПЗ | Цирроз печени |
| 2 | Л | Гепатозы |
|  | | | |
| 70-день | 1 | С | Тактика применения противотромботических средств |
| 3 | ПЗ | Энтеропатии |
| 2 | Л | Гепатиты |
|  | | | |
| 71-день | 1 | С | Тактика применения антиаритмических средств |
| 3 | ПЗ | Неспецифический язвенный колит |
| 2 | Л | Панкреатиты |
|  | | | |
| 72-день | 1 | С | Тактика применения витамина В12, схемы рационального применения, критерии эффективности |
| 3 | ПЗ | Болезнь Крона |
| 2 | Л | Заболевания тонкого кишечника |
|  | | | |
| 73-день | 1 | С | Тактика применения гиполипидемических средств. |
| 3 | ПЗ | Синдром раздаженного кишечника |
| 2 | Л | Заболевания толстого кишечника |
|  | | | |
| 74-день | 1 | С | Запор |
| 3 | ПЗ | Миокардиодистрофии |
| 2 | Л | Методы обследования мочевыделительной системы |
|  | | | |
| 75 -день | 1 | С | Диарея |
| 3 | ПЗ | Методы обследования мочевыделительной системы |
| 2 | Л | Инфекции мочевыводящих путей |
|  | | | |
| 76- день | 1 | С | Место ингибиторов АПФ в клинике внутренних болезней |
| 3 | ПЗ | Пиелонефриты |
| 2 | Л | Острые гломерулонефриты |
|  | | | |
| 77- день | 1 | С | Расслоение аневризмы аорты |
| 3 | ПЗ | Гломерулонефриты |
| 2 | Л | Хронические гломерулонефриты |
|  | | | |
| 78-день | 1 | С | ДВС -синдром |
| 3 | ПЗ | Хроническая болезнь почек |
| 2 | Л | ХБП |
|  | | | |
| 79- день | 1 | С | Эпилептический приступ |
| 3 | ПЗ | Нефротический синдром |
| 2 | Л | Антибиотики в клинике внутренних болезней |
|  | | | |
| 80- день | 1 | С | Нефротический синдром |
| 3 | ПЗ | Острая почечная недостаточность |
| 2 | Л | Анафилактический шок |
|  | | | |
| 81- день | 1 | С | Аллергические реакции, анафилактический шок. |
| 3 | ПЗ | Паллиативная помощь |
| 2 | Л | Основы паллиативной помощи |
|  | | | |
| 82- день | 1 | С | Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК) |
| 3 | ПЗ | Сахарный диабет |
| 2 | Л | Методы обследования органов кроветворения |
|  | | | |
| 83- день | 1 | С | Синдром укороченного интервала QT |
| 3 | ПЗ | Лимфогранулематоз |
| 2 | Л | Гемобластозы |
|  | | | |
| 84- день | 1 | С | Синдром удлиненного интервала QT |
| 3 | ПЗ | Гемобластозы |
| 2 | Л | Анемии |
|  | | | |
| 85- день | 1 | С | Поражение почек при диффузных заболеваниях соединительной ткани и системных васкулитах |
| 3 | ПЗ | Анемии |
| 2 | Л | Методы обследования эндокринной системы |
|  | | | |
| 86-день | 1 | С | Амилоидоз почек |
| 3 | ПЗ | Геморрагические диатезы |
| 2 | Л | Сахарный диабет |
|  | | | |
| 87-день | 1 | С | Депрессия кроветворения, нейтропении, агранулоцитозы |
| 3 | ПЗ | Диабетические комы |
| 2 | Л | Болезни щитовидной железы |
|  | | | |
| 88 - день | 1 | С | Заболевания щитовидной железы: диагностика, лечение. |
|  | 3 | ПЗ | Болезни щитовидной железы |
|  | 2 | Л | Ожирение |
|  | | | |
| 89- день | 6 | ОСК  Тренинг | Базовая сердечно-легочная реанимация с дефибрилляцией |
| 90 - день | 6 | ОСК  Тренинг | Экстренная медицинская помощь взрослому |
| 91-92 день | 12 | ОСК  Тренинг | Физикальное обследование пациента |
| 93 - день | 6 | ОСК  Тренинг | Регистрация и интерпретация электрокардиограммы |
| 94 день | 6 | ОСК Тренинг | Коммуникация |
| 95-день | 6 | С | Аттестационная работа. (Реферативное сообщение) |
| 96-день | 6 | Э | Тестовый контроль, итоговое собеседование |