**КАЛЕНДАРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

Кафедра: Кафедра внутренние болезни №3

Предмет: Внутренние болезни

Факультет: медико-педагогический. Курс:6. семестр:11-12

Часы выделенные на предмет: ­­­­550 ч, лекции –30ч., практические занятия – 366 ч.

Лекционные занятия

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Число | Тема лекции | Часы |
| 1 |  | Основы семейной медицины. Принципы ВОП. Основа МЛО. | 2 |
| 2 |  | Дифференциальная диагностика коронорогенних болей в грудной клетке. Особенности течения ИБС, инфаркта миокарда. | 2 |
| 3 |  | Дифференциальный диагноз артериальных гипертензий. Профилактика и тактика ВОП. | 2 |
| 4 |  | Дифференциальный диагноз при бронхообструктивном синдроме. Профилактика и тактика ВОП. | 2 |
| 5 |  | Дифференциальная диагностика отечно-асцитического синдрома. Современные методы лечение при ХСН. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
| 6 |  | Дифференциальная диагностика при суставном синдроме. Индивидуальный подход к лечению. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
| 7 |  | Дифференциальный диагноз при желтухах и гепатомегалиях. Профилактика. Тактика ВОП | 2 |
| 8 |  | Синдром затемнение легких. Дифференциальная диагностика. Тактика ВОП. Принципы лечение. | 2 |
| 9 |  | Дифференциальная диагностика при патологическом мочевом осадке. Профилактика. Тактика ВОП | 2 |
| 10 |  | Геронтология и общая гериатрия. Проблема пожилого возраста. Течение болезни и проблема у пожилого возраста. | 2 |
| 11 |  | Синдром аритмии. Дифференциальная диагностика. Внезапная коронарная смерть. Этиология. Профилактика. Тактика ВОП | 2 |
| 12 |  | Дифференциальная диагностика кардиомегалии и шумы сердца. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
| 13 |  | Некоронорогенные боли в грудной клетке. Клиника, диагностика. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
| 14 |  | Синдром боли в животе. Диффернциальная диагностика при дисфагиях и диспепсиях. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
| 15 |  | Синдром лихорадки. Лихорадка неясного генеза. Профилактика. Тактика ВОП. | 2 |
|  |  | Сумма | 30 часов |

**«Стационарная терапия»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы практического занятия | Часы |
| 1. | **«Основы семейной медицины.** Функции ВОП. Особенности работы. Медицинская документация. Вовлечение общественности. Права врача и больного. Этика и деонтология в работе ВОП. Принципы преподавания темы» |  |
| 2. | **«Искусство общения.** Факторы, способствующие общению. Трудности в общении. Межличностные общения. Практические советы. **Консультирование.** Виды консультаций. Принципы консультирования. Ответственность пациента за своё здоровье. Принципы преподавания темы» |  |
| 3 | **Дифференциальная диагностика в практике ВОП.**  Предполагаемый диагноз. Принципы построения клинического диагноза в стационаре и в амбулаторной практике. Причины, характер врачебных ошибок в клинике внутренних болезней. Понятие о наиболее опасных заболеваниях. Диагностические ошибки. Болезни имитаторы. Психические нарушения и симуляция. | 6 |
| 4 | **Здоровое питание.**  Здоровое питание, описание, состав еды, пирамида питания, здоровое питание- профилактика различных заболеваний. Витамины и контроль недостатка и избытка минералов. Недостаток и переизбыток питания. Энтеральная и парентарльная пищевая терапия | 6 |
| 5 | **Кашель свыделением мокроты.**  Дифференциальная диагностика внебольничной и внутрибольничной пневмонии разной этиологии (бактериальная, вирусная, микоплазменная). Атипичная пневмония. Диагностика.Дифференцированный подход к лечению. Тактика ВОП при выявлении пневмонии. Профилактика и диспансеризация. | 6 |
| 6 | **Синдром легочной диссеминации и затемнения в легких.**  Дифференциальная диагностика при долевых и сегментарных затемнениях легких: долевая пневмония, инфильтративный туберкулез легких, инфаркт лёгких. Дифференциальная диагностика при диссеминации легких: гематогенно-диссеминированная форма туберкулеза леких, пневмокониоз, саркаидоз, метастаз опухоли в легких. Тактика ВОП и методы профилактики. | 6 |
| 7 | **Синдром округлой тени.** Дифференциальная диагностика при очаговой пневмонии, туберкуломе, абсцессе лёгких, опухоль лёгких, эхиноккока легких. Тактика ВОП и методы профилактики. | 6 |
| 8 | **Боль в грудной клетке, связанная сзаболеванием лёгких.**  Дифференциальная диагностика при сухом, экссудативном плеврите. Виды экссудативного плеврита. Ранняя диагностика плеврита. Возможности и тактика ВОП в раннем выявлении плевритов. | 6 |
| 9 | **Одышка, удушье.**  Дифференциальная диагностика заболеваний протекающих с бронхообструкцией (бронхиальная астма, ХОБЛ, опухоли легких). | 6 |
| 10 | **Аритмии.**  Дифференциальная диагностика синусовой: тахикардии, брадикардии, аритмии; миграции водителя ритма, синдрома слабости синусового узла, экстрасистолий, Тактика ВОП в зависимости от класса аритмии. Определение группы высокого риска | 6 |
| 11 | **Аритмии.**Дифференциальная диагностика мерцания и трепетания предсердий и желудочков, пароксизмальной тахикардии, синдрома WPW. Тактика ВОП в зависимости от класса аритмии. Определение группы высокого риска | 6 |
| 12 | **Аритмии.**  Дифференциальная диагностика при блокадах: внутрипредсердных и атриовент-рикулярных, внутрижелудочковых.Тактика ВОП и терапия при нарушениях ритма и проводимости. Показания к ЭКС | 6 |
| 13 | **Артериальная гипертензия**  Дифференциальная диагностика артериальной гипертонии по стадиям, степеням. Факторы риска. Стратификация группы риска по стадиям ГБ.. Современные принципы первичной, вторичной, третичной профилактики артериальной гипертензии в условиях первичного звена здравоохранения. Тактика ВОП и лечение гипертонической болезни: принципы лечения и подбора ЛС. |  |
| 14 | **Артериальная гипертензия.** Дифференциальная диагностика гипертонических кризов. Виды гипертонических кризов. Первая помощь при гипертонических кризах. Тактика ВОП. Принципы лечения, диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. | 6 |
| 15 | **Боль в области сердца**  Дифференциальная диагностика болевого синдрома при ИБС - стабильной стенокардии разных ФК.Нарушения липидного обмена. Факторах риска. Значение ЭКГ с физической нагрузкойикоронарографии для диагностики степени поражения коронарных артерий. Клиническая оценка результатов пробы с нагрузкой. Профилактика.Тактика ВОП | 6 |
| 16 | **Боль в области сердца**  Дифференциальная диагностика инфаркта миокарда и стенокардии (стабильная, нестабильная: впервые возникшая, прогрессирующая, спонтанная, ранняя постинфарктная, ранняя послеоперационная).Дифференциальная диагностика различных клинических вариантов, стадий при инфаркте миокарда. Клиническая, лабораторная и ЭКГ диагностика инфаркта миокарда. Острый коронарный синдром. Профилактика.Тактика ВОП | 6 |
| 17 | **Боль в области сердца**  Дифференциальная диагностика ранних и поздних осложнений ИМ, тактика ведения ВОП пациента с ИМ на до- , госпитальном и амбулаторном этапе. Тактика ВОП и принципы профилактики при постинфарктном кардиосклерозе | 6 |
| 18 | **Сердечные шумы и кардиомегалия**  Дифференциальная диагностика функциональных (миокардиальные, анемические, при изменении крови, лихорадке) и органических (митральные и аортальные пороки) шу-мов в сердце.Ранняя профилактика осложнений, показания к хирургическому лечению. Тактика ВОП | 6 |
| 19 | **Сердечные шумы и кардиомегалия**  Дифференциальная диагностика при врожденных и приобретенных пороках сердца. Значение факторов риска заболевания, проведение профилактических мероприятий с ЖФВ. Своевременная клиническая, лабораторно-инструментальная диагностика, факторы риска, развитие ВПС, лечение, методы ведения больного в ПЗЗ |  |
| 20 | **Сердечные шумы и кардиомегалия**  Бактериальный эндокардит- клиническая и лабораторно-инструментальная диагностика. Своевременное определение групп риска, лечение, ведение больных с данной патологией. |  |
| 21 | **Сердечные шумы и кардиомегалия**  Дифференциальная диагностика миокардита и различных клинических форм кардиомиопатий (дилятационной, рестриктивной, гипертрофической, аритмогенная дисплазия правого желудочка). Раннее обнаружение и профилактика КМП и тактика ВОП | 6 |
| 22 | **Дисфагия**  Дифференциальная диагностика эзофагита, рефлюкс-эзофагита, дисфагии при склеро-дермии, опухолях пищевода и т.д.. Профилактика. Тактика ВОП | 6 |
| 23 | **Боли в животе**  Дифференциальная диагностика гастрита и язвенной болезни (желудка и 12 перстной кишки) Профилактика. Тактика ВОП | 6 |
| 24 | **Боли в животе**  Дифференциальная диагностика хронического холецистита и хронического панкреатита. Профилактика. Тактика ВОП | 6 |
| 25 | **Боли в животе**  Дифференциальная диагностика неспецифического язвенного колита и болезни Крона. Профилактика. Принципы лечения. Тактика ВОП | 6 |
| 26 | **Гепатомегалия и желтуха**  Дифференциальная диагностика активного и неактивного хронического гепатита. Ранняя диагностика желтух. Профилактика и тактика ВОП. Профилактика и тактика ВОП при вирусной, алкогольной болезни печени, жировой инфильтрации печени и лекарственных поражениях печени. | 6 |
| 27 | **Суставной синдром**  Дифференциальный диагноз ревматизма и ревматоидного артрита. Тактика ВОП. Тактика ВОП. Показания для направления к узкому специалисту или госпитализации в профильное отделение. Принципы лечения, диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Принципы преподавания темы | 6 |
| 28 | **Суставной синдром**  Дифференциальная диагностика системной красной волчанки,системной склеродер-мии, дерматомиозита. | 6 |
| 29 | **Суставной синдром**  Дифференциальная диагностика узелкового периартериита и геморрагических васкулитов. Принципы диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Принципы преподавания темы» Тактика ВОП. | 6 |
| 30 | **Практическое занятие № 3**  **Тема: «Дифференциальная диагностика серонегативных спондилоартритов** (реактивные артриты, болезнь Бехтерева, псориатический артрит). Тактика ВОП. Показания для направления к узкому специалисту или госпитализации в профильное отделение. Принципы лечения, диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Принципы преподавания темы» | 6 |
| 31 | **Изменения мочевого осадка.** Дифференциальный диагноз при иммуновоспалительных и воспалительных заболеваниях почек (острый и хронический гломерулонефрит, интерстициальный нефрит, пиелонефрит). Принципы диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Принципы преподавания темы». |  |
| 32 | **Изменения мочевого осадка**  Дифференциальная диагностика амилоидоза и нефропатий (беременных, диабети-ческая, лекарственная). Тактика ВОП. Показания для направления к узкому специалисту или госпитализации в профильное отделение. Принципы лечения, диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Принципы преподавания темы» | 6 |
| 33 | **Отёчный синдром.**  Дифференциальная диагностика отечного синдрома: *генерализованные*(сердечная недостаточность, заболевания почек (нефритический синдром; нефротический синд-ром, заболевания печени (цирроз, хронический гепатит, рак печени), заболевания желудочно-кишечного тракта, сопровождающиеся потерей белка, длительное голодание, кахексические состояния, эндокринные заболевания, онкологические забо-левания) и *локальные отеки* (аллергические, воспалительные, венозные и лимфа-тические). | 6 |
|  | **Итого по стационарной терапии** | **183 ч** |

**«Амбулаторная терапия»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | Название темы практического занятия | **Часы** |
| 1 | **Основы семейной медицины.**  Структура ПЗЗ (СП и СВП). Принципы работы ВОП. Обязанности ВОП. Медицинская документация. Функции ВОП. Особенности работы. Права врача и больного. Этика и деонтология в работе ВОП. | 6 |
| 2 | **Работа с семьей.Искусство общения.**  Особенности работы. Психологический климат в семье. Проблемы религии, обрядов. Консультирование семьи. Принципы консультирования в ПЗЗ. Ответственность пациента за своё здоровье (диспансерное наблюдение, мониторинг состояния в ПЗЗ). Факторы, способствующие общению. Трудности в общении. Межличностные общения. Практические советы. Консультирование. Виды консультаций. | 6 |
| 3 | **Работа с различными группами населения.** Дети, подростки, женщины (женщины фертильного возраста, беременные), мужчины, пожилые. Работники производств и сельского хозяйства. Социально-незащищенные люди. Больные, трудный больной, умирающий больной. Вопросы реабилитации и диспансеризации больных с терапевтическими заболеваниями. Экспертиза трудоспособности. | 6 |
| 4 | **Профилактика в работе ВОП.** Виды и основы профилактики. Пропаганда здорового образа жизни. Гигиена питания и быта. Выявление и профилактика **факторов риска** терапевтических заболеваний. Воздействие на основные причины заболеваемости и смертности. Укрепление психического статуса. Полипрагмазия в работе врача. Понятие о приверженности к медикаментозной терапии. Профилактика инфекционных и неинфекционных заболеваний. Иммунизация. Программы и мероприятия. Санитарное просвещение. | 6 |
| 5 | **Профилактика в работе ВОП.** Воздействие на основные причины заболеваемости и смертности в ПЗЗ. Экология и профессиональные факторы. Обучение больных, «Школы здоровья». Методы проведения профилактических осмотров, скрининг | 6 |
| 6 | **Здоровое питание**.  Диетотерапия при сердечно-сосудистых, легочных, желудочно-кишечных, почечных заболеваниях. Состав лечебно - диетического стола и показания к нему. Сроки и этапы диетотерапии. Определение приверженности пациентов к диетотерапии. Разъясни-тельная работа ВОП | 6 |
| 7 | **Кашель с выделением мокроты.**  Дифференциальная диагностика ОРЗ, ОРВИ при обращении к ВОП. Лечение. Профилактика. Тактика ВОП. Профилактика и лечение респираторных заболеваний в амбулаторных условиях. Принципы преподавания темы | 6 |
| 8 | **Кашель с выделением мокроты.**  Дифференциальная диагностика острого и хронического бронхита, пневмонии при обращении к ВОП. Тактика ВОП. Профилактика и лечение респираторных заболеваний в амбулаторных условиях. Принципы преподавания темы | 6 |
| 9 | **Синдром кровохарканья**. Врачебная тактика и дифференциальная диагностика основных нозологических форм (рак, нагноительные заболевания легких, ТЭЛА, туберкулез). Своевременное выявление и тактика ВОП при ТЭЛА на до- и госпитальном этапе. Принципы преподавания темы |  |
| 10 | **Одышка, удушье.**  Дифференциальная диагностика одышки при сердечной и легочной патологии и сердечной астмы. Тактика ВОП при данных осложнениях.Принципы профилактики и стратегия лечения ХОБЛ и бронхиальной астмы в первичном звене (наблюдение и амбулаторное лечение в приступный и межприступный период). Показания к санаторно-курортному лечению Оценка контроля над астмой и принцип ступенчатого изменения терапии. Принципы преподавания темы Принципы преподавания темы |  |
| 11 | **Боль в груди некоронарогенного характера.**  Дифференциальная диагностика миокардита и миокардиодистрофий различной этиологии. Профилактика. Тактика ВОП Принципы преподавания темы | 6 |
| 12 | **Боль в груди некоронарогенного характера.**  Тактика ВОП при болях в груди некоронарогенного характера. Амбулаторное лечение, первая помощь и профилактика состояний, сопровождающихся болями в груди некоронарогенного характера. Дифференциальная диагностика остеохондроза грудного отдела позвоночника, межреберная невралгия, травмы грудной клетки, опоясывающий лишай. Тактика ВОП. Амбулаторное лечение и профилактика. Принципы преподавания темы | 6 |
| 13 | **Практическое занятие**  Тема: Сердечные шумы и кардиомегалия. Сердечные шумы и кардиомегалия. Дифф. диагностика ХСН по стадиям и ФК. Тактика ВОП. Принципы преподавания темы |  |
| 14 | **Сердцебиение.**  Тактика ВОП и профилактика при различных видах аритмий и блокад (определение групп высокого риска). Особенности терапии в амбулаторныхусловяиях. Догоспитальная помощь. Показания к плановой и экстренной электроимпульсной терапии. Профилактика нарушения ритма Принципы преподавания темы | 6 |
| 15 | **Сердцебиение.**  Дифференциальная диагностика сердцебиения при недостаточности кровообращения, анемии, тиреотоксикозе, НЦД. Тактика ВОП Дифференциальная диагностика хронической сердечной недостаточности по стадиям. Тактика ВОП. Принципы преподавания темы | 6 |
| 16 | **Головная боль.** Заболевания, которые протекают с головной болью. Наиболее опасные заболевания, которые протекают с головной болью.Дифференциальная диагностика гипертонической болезни, церебральной артериальной гипертензии (травмы головного мозга, вертебробазилярный синдром, арахноидит, опухоли мозга) и склеротической артериальной гипертензии. Тактика ВОП.Принципы преподавания темы | 6 |
| 17 | **Артериальная гипертензия**  Дифференциальная диагностика гипертонической болезни с почечными АГ. Факторы риска, стадии ГБ, виды почечных АГ (паренхиматозные и реноваскулярные). Показания к хирургическому лечению. Профилактика .Тактика ВОП . Принципы преподавания темы | 6 |
| 18 | **Артериальная гипертензия**  Дифференциальная диагностика гипертонической болезни с эндокринными АГ. Виды эндокринных АГ (феохромацитома, синдром Кона, синдром Иценко-Кушенга, тиреотоксикоз). Показания к хирургическому лечению. Профилактика .Тактика ВОП Принципы преподавания темы |  |
| 19 | **Тема: «Суставной синдром.** Заболевания, которые протекают с суставным синдромом. Наиболее опасные заболевания, которые протекают с суставным синдромом. Дифференциальный диагноз инфекционных артритов(бруцеллез, тубуеркулез и т.д.). Тактика ВОП. Показания для направления к узкому специалисту или госпитализации в профильное отделение. Принципы лечения, диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики. Определение трудоспособности. Принципы преподавания темы» | 6 |
| 20 | **Суставной синдром**  Дифференциальный диагноз остеоартроза и подагры. Профилактика. Тактика ВОП в условиях первичного звена здравоохранения. | 6 |
| 21 | **Диспепсия.**  Дифференциальная диагностика дискинезий желчевыводящих путей и холецистита, постхолецистэктомического синдрома и болезни оперированного желудка в условия первичного звена здравоохранения. Принципы преподавания темы | 6 |
| 22 | **Боль в животе.**  Профилактика заболеваний, протекающих с болями в эпигастральной,гипогастральной и мезогастральной областях. Дифференциальная диагностика. Тактика ВОП. Принципы преподавания темы | 6 |
| 23 | **Диарея.**  Дифференциальная диагностика диареи инфекционной и неинфекционной этиологии. Тактика ВОП.Профилактика и лечение в условиях первичного звена здравоохранения. | 6 |
| 24 | **Запоры.**  Синдром раздраженного кишечника. Классификация. Критерии диагностики. Тактика ВОП. Профилактика СРК, старческих запоров и опухолей толстой кишки. Тактика ВОП | 6 |
| 25 | **Гепатомегалия и желтуха.**  Дифференциальная диагностика цирроза печени и хронического гепатита. Ранняя диагностика желтух. Профилактика и тактика ВОП | 6 |
| 26 | **Гепатомегалия и желтуха**  Дифференциальная диагностика желчекаменной болезни с опухолями билиарно-панкреатической зоны (опухоли печени, желчного пузыря, поджелудочной железы). Ранняя диагностика желтух. Профилактика и тактика ВОП | 6 |
| 27 | **Дизурия и изменения в мочевом осадке**  Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся лейкоцитурией, гематурией и цилиндрурией. Острого и хронического пиелонефрита, цистита и мочекислого диатеза. Тактика ВОП. Профилактика. | 6 |
| 28 | **«Тактика ВОП при протеинурии и измененном мочевом осадке.** Дифференциальный диагноз при нефротическом синдроме. Дифференциальный диагноз при различных стадиях хронической почечной недостаточности. Лечение в зависимости от стадий. Показания к гемодиализу. . Принципы диспансерного наблюдения, контроля и реабилитации в условиях СВП или СП. Принципы профилактики». |  |
| 29 | **Лихорадка.**  Лихорадка неясного генеза. Характер, типы лихорадок, план обследования при лихорадке. Методы диагносткии. Дифференциальная диагностика при ревматических и опухолевых заболеваниях. Дифференциальная диагностика лихорадок при инфекционных заболеваниях (бактериальные и вирусные).Профилактика. Тактика ВОП.  Тактика ВОП. Принципы преподавания темы | 6 |
| 30 | **Гериатрия.** Проблемы возрастной нормы. Функциональные и органические изменения при старении. Закономерности процессов старения. Механизм развития возрастных изменений. Физиология и гигиена питания пожилых. |  |
| 31 | **Гериатрия.** Клинические проявления атеросклероза и динамическое наблюдение. Эмфизема у пожилых. Возрастные изменения предрасполагающие к развитию атеросклероза и эмфиземы, ХОБЛ у пожилых. Тактика ВОП и методы наблюдения при обнаружении данных состояний у пожилых. Принципы преподавания темы |  |
| 32 | **Гериатрия** Проблемы возрастной нормы. Проблемы пожилых с заболеваниями желудочно-кишечного тракта. Возрастные изменения, предрасполагающие к этим заболеваниям. Особенности питания пожилых. Тактика ВОП и методы наблюдения при обнаружении данных состояний у пожилых. |  |
| 33 | **Гериатрия** Проблемы возрастной нормы. Проблемы пожилых с заболеваниями мочевыделительной системы. Возрастные изменения, предрасполагающие к этим заболеваниям. Тактика ВОП и методы наблюдения при обнаружении данных состояний у пожилых.Принципы преподавания темы  Заключительный опрос |  |
|  | **Сумма «амбулаторная терапия»** | 183 |
|  | **Общая сумма** | **366** |

**Зав.кафедрой д.м.н Ахмедов Х.С.**