

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учебно-методическое объединение по высшему медицинскому,
фармацевтическому образованию



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Министра
здравоохранения
Республики Беларусь,
председатель Учебно-
методического объединения
по высшему медицинскому,
фармацевтическому образованию

Б.Н.Андросюк

2026

Регистрационный № УД-339/уч.суд.



ПОЛИКЛИНИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине профиля субординатуры «Терапия»
для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»

СОГЛАСОВАНО

Ректор учреждения образования
«Витебский государственный
университет» Дружбы народов

А.Н.Чуканов

2026



СОГЛАСОВАНО

Начальник главного управления
кадровой работы и профессионального
образования Министерства
здравоохранения Республики Беларусь

О.Н.Коллюпанова



Минск 2026

Учебная программа учреждения образования по учебной дисциплине «Поликлиническая терапия» профиля субординатуры «Терапия» для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» разработана на основе образовательного стандарта высшего образования I ступени по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.01.2022 № 14

СОСТАВИТЕЛИ:

Л.Р.Выхристенко, заведующий кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

М.В.Масько, профессор кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент;

К.Н.Егоров, доцент кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

А.Г.Серегин, старший преподаватель кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Кафедра поликлинической терапии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»;

И.В.Патеюк, заведующий кафедрой общей врачебной практики с курсом гериатрии и паллиативной медицины института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», главный внештатный врач общей практики Министерства здравоохранения Республики Беларусь, кандидат медицинских наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол № 7 от 20.11.2025);

Научно-методическим советом учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол № 5 от 27.01.2026)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель учебной дисциплины – формирование специализированной компетенций для решения задач оказания медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических организациях и вне организаций здравоохранения пациентам с терапевтическими заболеваниями.

Задачи учебной дисциплины состоят в формировании у студентов научных знаний об этиологии, патогенезе, клинических проявлениях терапевтических заболеваний, умений, навыков, необходимых для:

диагностики, дифференциальной диагностики, лечения терапевтических заболеваний в амбулаторных условиях;

интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов исследования (функциональных, ультразвуковых, рентгенографии, компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии и др.);

оказания медицинской помощи пациентам при неотложных и критических для жизни состояниях;

решения вопросов медицинской экспертизы;

медицинской профилактики, диспансеризации, медицинской реабилитации и абилитации пациентов;

решения вопросов врачебной тактики (показания к госпитализации в больничную организацию или отделение дневного пребывания, направлению на консультацию к врачам-специалистам, на специальные методы диагностики).

Место учебной дисциплины в системе подготовки специалиста с высшим образованием

Учебная дисциплина «Поликлиническая терапия» относится к профилю субординатуры «Терапия» для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело», определенному приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.10.2025 № 1277 «Об организации образовательного процесса в субординатуре».

Связи с другими учебными дисциплинами (модулями)

Преподавание и успешное изучение учебной дисциплины «Поликлиническая терапия» профиля субординатуры «Терапия» осуществляется на основе приобретенных студентом знаний и умений по разделам следующих учебных дисциплин: «Фармакология», «Медицинская психология», «Пропедевтика внутренних болезней», «Внутренние болезни», «Фтизиопульмонология», «Поликлиническая терапия», «Хирургические болезни», «Оториноларингология», «Неврология и нейрохирургия», «Анестезиология и реаниматология», «Общественное здоровье и здравоохранение».

Студент, освоивший содержание учебного материала учебной дисциплины «Поликлиническая терапия», должен обладать следующей специализированной компетенцией:

проводить обследование пациентов с терапевтическими заболеваниями, диагностику, лечение и медицинскую профилактику наиболее

распространенных терапевтических заболеваний, диспансеризацию, медицинскую реабилитацию и абилитацию пациентов.

Всего на изучение учебной дисциплины отводится 132 академических часа, из них 84 часа аудиторных и 48 часов самостоятельной работы студента. Распределение аудиторных часов по видам занятий: 84 часа практических занятий.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии в форме зачета (11 семестр).

Форма получения образования – очная дневная.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Основные разделы работы врача-терапевта

1.1. Диагностическая и лечебная работа в амбулаторно-поликлинических организациях. Экспертиза временной нетрудоспособности. Ведение медицинской документации

Диагностическая и лечебная работа: оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях, в условиях отделения дневного пребывания, вне организации здравоохранения, в том числе по месту жительства (месту пребывания) пациента.

Структура и задачи отделения профилактики, отделения дневного пребывания. Работа врача-терапевта в отделении профилактики, отделении дневного пребывания.

Организация оказания скорой медицинской помощи (экстренной и неотложной) пациентам в амбулаторных условиях и вне организации здравоохранения.

Взаимодействие и преемственность в работе врачей-специалистов амбулаторно-поликлинических и больничных организаций, организаций скорой (неотложной) медицинской помощи, работников социальной службы.

Формы медико-социальной помощи пациентам и инвалидам. Порядок обеспечения пациентов техническими средствами социальной реабилитации.

Основная медицинская документация в амбулаторно-поликлинических организациях. Административные процедуры в амбулаторно-поликлинических организациях. Учетная и отчетная документация. Принципы электронного здравоохранения, электронный документооборот. Медицинские информационные системы.

Медицинская карта пациента для амбулаторно-поликлинических организаций. Конфиденциальность медицинской информации. Получение информированного согласия пациента на медицинское вмешательство, его оформление в медицинской карте пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

Структура и порядок формирования электронной медицинской карты пациента, личного электронного кабинета пациента.

Порядок направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам, госпитализацию в плановом и экстренном порядке. Правила оформления направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов.

Порядок выписывания рецепта врача всех форм и создания электронных рецептов врача. Перечень заболеваний, дающих право гражданам на бесплатное обеспечение лекарственными препаратами, выдаваемыми по рецептам врачей в пределах перечня основных лекарственных препаратов, при амбулаторном лечении, а также лечебным питанием. Основные лекарственные препараты, применяемые для оказания медицинской помощи всем категориям пациентов, имеющим право на льготное, в том числе бесплатное, обеспечение лекарственными препаратами.

Организация медицинской экспертизы в амбулаторно-поликлинических организациях. Состав и функции врачебно-консультационной комиссии. Сроки направления пациентов на врачебно-консультационную комиссию в случае временной нетрудоспособности. Порядок выдачи заключения врачебно-консультационной комиссии.

Правила выдачи, продления листка нетрудоспособности и справки о временной нетрудоспособности при терапевтических заболеваниях. Показания для выдачи медицинской справки о состоянии здоровья.

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Внесение информации в ведомость учета посещений пациента и заболеваний, установленных при оказании медицинской помощи в амбулаторно-поликлинической организации. Оформление листков нетрудоспособности и справок о временной нетрудоспособности, выписки из медицинских документов, медицинских справок о состоянии здоровья, направлений на госпитализацию, выписка рецептов врача, создание электронных рецептов врача на лекарственные препараты. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

1.2. Профилактическая работа

Формы и методы профилактической работы в амбулаторно-поликлинических организациях: диспансеризация, профилактические осмотры, медицинское наблюдение пациентов, медицинская профилактика хронических неинфекционных и онкологических заболеваний, иммунопрофилактика, профилактическое консультирование пациентов, гигиеническое обучение и воспитание населения.

Группы диспансерного наблюдения. Схемы проведения диспансеризации взрослого населения в зависимости от возраста и пола пациентов. Карта оценки симптомов и признаков предопухолевых и опухолевых заболеваний. Карта учета проведения диспансеризации взрослого. Критерии эффективности диспансеризации населения.

Алгоритм медицинского наблюдения пациентов с терапевтическими заболеваниями в амбулаторных условиях.

Иммунопрофилактика. Национальный календарь профилактических прививок, перечень профилактических прививок по эпидемическим показаниям.

Гигиеническое обучение и воспитание населения с использованием информационно-методических материалов на сайтах организаций здравоохранения, в школах для пациентов, в ходе лечения в отделениях дневного пребывания. Групповое профилактическое консультирование. Методология

формирования самосохранительного поведения у пациентов с использованием видео и аудио-контентов. Рекомендации по рациональному питанию, физической активности, ведению здорового образа жизни. Участие в организации и проведении массовых профилактических акций по пропаганде здорового образа жизни.

Организация и принципы краткого и углубленного индивидуального профилактического консультирования пациентов в ходе амбулаторного приема по устранению модифицируемых факторов риска. Стадии изменения модели поведения (по Прохаски и ДиКлементе): отрицание, обдумывание, подготовка, действие, поддержание. Мотивационное консультирование. Методы повышения мотивации пациентов к принятию активных действий по устранению вредных привычек, соблюдению врачебных рекомендаций. Поддержка пациентов в ходе изменения привычного образа жизни.

Модифицируемые факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний (ХНИЗ): сердечно-сосудистых заболеваний, онкологических заболеваний, сахарного диабета 2 типа, хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ), хронической болезни почек. Методики оценки 10-летнего риска фатальных и нефатальных сердечно-сосудистых событий при помощи шкал SCORE, SCORE2 и SCORE2-OP. Целевые уровни показателей липидного спектра при наличии сердечно-сосудистых заболеваний. Первичная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний, сахарного диабета 2 типа, ХОБЛ, других ХНИЗ.

Рекомендации в выборе подходящих видов физических нагрузок и их интенсивности для пациентов в зависимости от возраста и наличия заболеваний. Определение понятий низкой, умеренной и интенсивной физической активности. Силовые и кардиотренировки для пациентов: преимущества, недостатки. Практическое значение определения оптимальной частоты сердечных сокращений при физических нагрузках в зависимости от возраста, уровня артериального давления.

Клинические симптомы и заболевания, ассоциированные с табакокурением. Влияние вейпинга на здоровье. Консультирование пациентов по прекращению курения в зависимости от готовности бросить курить и выраженности никотиновой зависимости. Тест Фагерстрема для диагностики выраженности никотиновой зависимости. Фармакологическая поддержка пациента во время прекращения курения. Скрининг ХОБЛ при помощи опросников и спирометрического исследования.

Токсическое действие алкоголя на организм человека, алкоголь-индуцируемые заболевания. Признаки формирования пристрастия к алкоголю и развития алкоголизма. Алкогольный анамнез, клинические и лабораторные алкогольные «стигмы» злоупотребления алкоголя. Скрининговые методы оценки хронической алкогольной интоксикации на основе использования тестов CAGE и/или AUDIT (Alcohol Use Disorders Identification Test). Консультирование пациентов по изменению характера потребления алкоголя.

Диагностика абдоминального ожирения. Нормативы антропометрических показателей: индекса массы тела, окружности талии, соотношения окружности

талии к росту, окружностей талии к бедрам. Клинические симптомы и риски, ассоциированные с ожирением. Диагностика и прогностическое значение формирования метаболического синдрома. Профилактическое консультирование пациентов с ожирением, оптимальные диеты с доказанной эффективностью. Показания для бариатрической терапии.

Определение риска развития сахарного диабета 2 типа с помощью опросника «FINRISK», его профилактика. Алгоритм диагностики предиабета и сахарного диабета 2 типа в амбулаторных условиях.

Профилактика, скрининг и ранняя диагностика злокачественных новообразований в амбулаторных условиях. Работа врача-терапевта по раннему выявлению предраковых заболеваний и факторов, предрасполагающих к развитию рака. Организация скрининга наиболее часто встречающихся новообразований: молочной железы, шейки матки, толстого кишечника, головы и шеи, желудка, кожи. Анкетирование пациентов для выявления факторов риска онкологических заболеваний. Возможности выполнения генетических исследований для оценки риска онкологических заболеваний у пациентов с отягощенным семейным онкоанамнезом. Первичная профилактика онкологических заболеваний: устранение факторов риска, фармакологическая профилактика. Вторичная и третичная онкопрофилактика.

Участие в профилактическом осмотре пациентов: анкетирование и его интерпретация; уточнение жалоб; анализ анамнеза; физикальное обследование; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация анализов крови и мочи, биохимического исследования крови (липидного профиля, уровней креатинина, мочевой кислоты, глюкозы и гликированного гемоглобина и др.). Индивидуальное профилактическое консультирование пациентов, проходящих диспансеризацию. Оформление карты учета проведения диспансеризации взрослого (форма 2/у-ДВ). Выписка рецептов врача на лекарственные препараты за полную стоимость и на льготных условиях с доказанной профилактической эффективностью. Внесение информации в электронную медицинскую карту пациента, заполнение медицинской карты пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2. Амбулаторные аспекты диагностики, лечения и врачебной тактики при терапевтических заболеваниях

2.1. Особенности лечебно-диагностической работы с пациентами пожилого и старческого возраста, беременными. Медико-социальная экспертиза. Медицинская реабилитация, медицинская абилитация пациентов. Оказание паллиативной медицинской помощи

Особенности медицинского наблюдения и лечения лиц пожилого и старческого возраста. Инволюционные функциональные и морфологические изменения со стороны различных органов и систем: постменопаузальный и сенильный остеопороз, саркопения. Хроническая и острая ишемия органов и тканей: симптомы, дифференциальная диагностика, принципы ведения. Старческая астения как фактор риска неблагоприятных исходов, диагностика. Онкологическая настороженность: особенности скрининга, паранеопластические синдромы. Полиморбидность, стертые и атипичные

проявления отдельных заболеваний, снижение тактильной чувствительности. Типичные сочетания коморбидных заболеваний, влияние на их течение и прогноз. Факторы риска преждевременного старения и пути их профилактики. Изменения фармакокинетики и фармакодинамики у гериатрических пациентов. Принципы фармакотерапии лиц пожилого и старческого возраста. Порядок обеспечения пожилых пациентов техническими средствами социальной реабилитации.

Особенности наблюдения и лечения пациенток из группы резерва родов. Прегравидарная подготовка. Модифицируемые факторы риска и их влияние на течение беременности и развитие плода (курение, злоупотребление алкоголем, ожирение и др.). Профилактическое консультирование беременных. Ведение беременности, диагностика и лечение наиболее важных клинических состояний, повышающих риск неблагоприятного течения беременности и родов: гестационный сахарный диабет, железодефицитная анемия, дефицит массы тела, латентный дефицит железа, инфекции мочевыводящих путей, нефропатия, артериальная гипертензия, пороки сердца. Особенности фармакотерапии и фитотерапии во время беременности.

Медико-социальная экспертиза (МСЭ). Критерии установления инвалидности, причин инвалидности. Порядок направления пациентов на МСЭ, оформление направления на МСЭ. Государственные социальные льготы, права и гарантии на основании удостоверения инвалида, выдаваемого медико-реабилитационными экспертными комиссиями.

Медицинская реабилитация и абилитация в работе врача-терапевта. Порядок организации и проведения медицинской реабилитации, медицинской абилитации в амбулаторных, условиях, вне организаций здравоохранения. Перечень медицинских показаний и медицинских противопоказаний для направления пациентов на медицинскую реабилитацию, медицинскую абилитацию. Методы медицинской реабилитации, медицинской абилитации. Мероприятия медицинской реабилитации, медицинской абилитации и их эффективность. Составление плана медицинской реабилитации в медицинской карте пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

Общие показания и противопоказания к направлению пациентов на санаторно-курортное лечение, оформление направления. Показания для выдачи листка нетрудоспособности при направлении пациента или сопровождающих его лиц на санаторно-курортное лечение.

Организация оказания паллиативной медицинской помощи пациентам.

Особенности ведения пациентов с онкологическими заболеваниями: клинические группы, обеспечение преемственности, медицинская реабилитация, особенности ведения пациентов со стомами.

Диагностический поиск и дифференциальная диагностика причин патологических синдромов и симптомов: основное заболевание (злокачественное новообразование, хроническая сердечная недостаточность, цирроз печени и др.), осложнения основного заболевания; метаболические нарушения (гиперкальциемия, уремия и др.); инфекции (сепсис, кандидозный эзофагит и др.); осложнения лечения (фармакологического, лучевого,

оперативного); особенности питания, психогенные факторы и др. Основные гастроэнтерологические нарушения: тошнота, рвота, запор, диарея, анорексия-кахексия, дисфагия, желтуха, ксеростомия, гиперсаливация (сиалорея), мукозит. Неврологические, эмоциональные и психические нарушения. Респираторные, урогенитальные, гематологические, геморрагические нарушения, отеки, кожный зуд и другие симптомы. Симптоматическая терапия у пациентов в амбулаторных условиях.

Хронический болевой синдром. Классификация боли по длительности, интенсивности (в соответствии с нумерологической и/или визуально-аналоговой оценочными шкалами), механизму возникновения. Опросник DN4 для диагностики нейропатической боли. Диагностика характера боли, оценка ее интенсивности, продолжительности, числа и локализации очагов боли. Анализ эффективности предшествующей терапии боли. Критерии адекватного контроля боли. Оценка влияния боли на физическую активность, продолжительность ночного сна; возможность приема пищи и др.

Принципы фармакотерапии боли: «трехступенчатая лестница обезболивания», выбор и титрование лекарственных препаратов. Лекарственные препараты, используемые для контроля боли (местные анестетики, нестероидные противовоспалительные лекарственные препараты, наркотические анальгетики, адъювантные лекарственные препараты, вспомогательные группы лекарственных препаратов): фармакологическое действие, лекарственные формы и методы применения, наиболее частые нежелательные реакции (развитие толерантности, физической и психической зависимости, угнетение дыхания, запоры, тошнота, рвота, нарушения со стороны центральной нервной системы и др.), возможности их коррекции. Рефрактерный болевой синдром: причины, тактика ведения.

Порядок выписки рецепта врача на наркотические средства, психотропные вещества и лекарственные препараты, обладающие анаболической активностью, лекарственные препараты и перевязочные средства на льготных условиях, в том числе бесплатно. Оборот наркотических средств и психотропных веществ, организация контроля их использования. Информированное согласие пациента при назначении ему наркотических средств и психотропных веществ.

Порядок оформления медицинской карты пациента для амбулаторно-поликлинических организаций, получающего паллиативную медицинскую помощь. Порядок оформления, посмертного эпикриза (заключения о констатации смерти человека, умершего вне организации здравоохранения).

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Сбор жалоб, анамнеза заболевания, физикальный осмотр пациентов пожилого и старческого возраста; пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь, беременных женщин. Составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования; формулировка диагноза; составление плана лечения; выписка рецептов врача; оформление направления на МСЭ. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.2. Острые респираторные заболевания, тонзиллофарингиты, пневмонии

Клиническая картина недифференцированной острой респираторной инфекции (ОРИ), диагностика в амбулаторных условиях. Особенности микоплазменных и хламидийных респираторных инфекций, гриппа, инфекции SARS-CoV-2, острых бронхитов, фарингитов, тонзиллитов.

Диагностика и ведение в амбулаторных условиях пациентов с кашлем и/или затруднением дыхания менее двух недель, ОРИ верхних дыхательных путей. Заболевания, протекающие под маской ОРИ (бронхит, бронхиальная астма, пневмония, синусит, герпесвирусные, энтеровирусные инфекции и др.). Показания для взятия мазков из зева и носа на микрофлору и определения чувствительности к антибиотикам. Оценка тяжести состояния пациента, интерпретация показателей пульсоксиметрии. Показания к госпитализации при ОРИ.

Показания для антибактериальной, противовоспалительной, антикоагулянтной и противовирусной терапии, их продолжительность. Алгоритмы рационального выбора антибиотиков. Профилактика формирования антибактериальной резистентности. Особенности лечения ОРИ у беременных.

Особенности ведения пациентов часто и/или длительно болеющих ОРИ, с высоким риском осложнений. Показания и противопоказания для вакцинации против гриппа, COVID-19, пневмококка.

Диагностика в амбулаторных условиях тонзиллофарингитов, оценка их тяжести, особенности клинической картины, вызванные нетипичными возбудителями и при заболеваниях крови. Показания для антибактериальной терапии, рациональный выбор антибиотиков и оптимальная продолжительность лечения при бактериальных тонзиллитах, в том числе вызванных бета-гемолитическим стрептококком группы А. Клинические диагностические критерии хронического тонзиллита. Показания к направлению на консультацию к врачу-оториноларингологу, врачу-инфекционисту, врачу-дерматовенерологу, врачу-гематологу, госпитализации.

Классификация пневмоний, основные возбудители внебольничной пневмонии, диагностика. Оценка тяжести заболевания, факторов риска неблагоприятного течения и осложнений, определение допустимости лечения пациента в амбулаторных условиях. Рациональный выбор и продолжительность антибактериальной терапии при лечении пневмонии в амбулаторных условиях. Медицинская реабилитация пациентов после перенесенной пневмонии.

Экспертиза временной нетрудоспособности при ОРИ и тонзиллофарингитах, пневмонии.

Лихорадка и субфебрилитет неясного генеза: алгоритм обследования пациента, основные заболевания, сопровождающиеся лихорадочной реакцией, дифференциальная диагностика.

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальный осмотр пациентов с ОРИ, тонзиллофарингитом, пневмонией; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов

исследования; формулировка диагноза; составление плана лечения. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.3. Хронический бронхит, хроническая обструктивная болезнь легких, бронхиальная астма

Диагностические алгоритмы при наличии кашля у пациента более двух недель и при наличии крови в мокроте. Диагностики рака органов дыхания и туберкулеза в амбулаторных условиях. Правила забора мокроты для исследования на микобактерии туберкулеза. Формирование групп риска по заболеванию туберкулезом. Медицинское наблюдение пациентов с туберкулезом в амбулаторных условиях после их выписки из больницы организации. Профилактика заражения при работе с пациентами с открытыми формами туберкулеза.

Хронический бронхит: классификация, дифференциальная диагностика, показания для исследования мокроты на микрофлору и чувствительность к антибиотикам, лечение, профилактика обострений.

Основные заболевания, сопровождающиеся бронхообструктивным синдромом, дифференциальная диагностика.

Клинические фенотипы бронхиальной астмы (БА). Классификация БА по степени тяжести и уровню контроля, формулировка диагноза. Лечение БА в амбулаторных условиях, контроль приверженности к лечению. Ступенчатый подход к лечению БА. Лечение БА у беременных. Обучение пациентов с БА, групповое консультирование в «астма-школе». Обучение контролю над симптомами БА, пикфлоуметрический мониторинг («система зон»). Неотложная медицинская помощь при обострении астмы, показания для госпитализации. Экспертиза временной нетрудоспособности и показаний для направления на МСЭ при БА.

ХОБЛ: факторы риска, классификация, диагностика. Критерии спирометрического подтверждения диагноза, классификация выраженности нарушений функции дыхания. Оценка выраженности симптомов с помощью теста «САТ», выраженности одышки с помощью шкалы «mMRC». Оценка частоты и тяжести обострений ХОБЛ, мониторинг показателей спирометрии, пульсоксиметрии, количества и обострений ХОБЛ в течение последнего года. Лечение ХОБЛ при ее стабильном течении: варианты лечения в зависимости от выраженности одышки и риска обострений. Лечение обострений ХОБЛ, показания для госпитализации. Особенности лечения ХОБЛ при наличии у пациентов сопутствующих заболеваний: ишемической болезни сердца (ИБС), сердечной недостаточности, артериальной гипертензии (АГ), ожирения, сахарного диабета, мышечной дистрофии. Показания к длительной оксигенотерапии. Мотивационное консультирование пациентов по

прекращению курения. Рекомендации по рациональному трудоустройству при наличии производственных факторов риска, отягощающих течение ХОБЛ. Особенности лечения пациентов при сочетании ХОБЛ с сопутствующими заболеваниями. Экспертиза временной нетрудоспособности и показаний для направления на МСЭ при ХОБЛ. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с ХОБЛ. Профилактика обострений ХОБЛ.

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальный осмотр пациентов с хроническим бронхитом, БА, ХОБЛ; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования; формулировка диагноза, составление плана лечения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.4. Эссенциальная артериальная гипертензия, вторичные гипертензии

Эссенциальная АГ: эпидемиология, факторы риска, диагностика поражения органов мишеней, стратификация и выраженность сердечно-сосудистого риска (инсульта и инфаркта миокарда в ближайшие 10 лет), классификация. Клинические проявления эссенциальной АГ, диагностика, лабораторные и инструментальные методы исследования. Интерпретация результатов суточного мониторингирования артериального давления (АД). Дифференциальная диагностика эссенциальной (первичная), симптоматической и резистентной (вторичные) АГ.

Обучение пациентов правилам регистрации АД в домашних условиях, ведению дневника, профилактическое мотивационное консультирование. Нефармакологическая и фармакологическая коррекция факторов риска, поражения органов-мишеней и ассоциированных с АГ заболеваний.

Основные классы антигипертензивных лекарственных препаратов, тактика выбора. Показания к комбинированной терапии. Эффективные комбинации антигипертензивных лекарственных препаратов. Выбор лекарственных препаратов и их комбинаций в зависимости от возраста пациентов, сопутствующих заболеваний и эффективности назначенного лечения. Особенности лечения АГ у беременных женщин. Выявление и анализ причин низкой комплаентности пациентов.

Осложнения АГ. Гипертонические кризы, диагностика. Неосложненный и осложненный гипертонический криз. Показания к госпитализации, неотложная медицинская помощь при гипертонических кризах.

АГ в сочетании с цереброваскулярными заболеваниями: диагностика в амбулаторных условиях, лечение. Диагностика преходящих и стойких

нарушений мозгового кровообращения, раннее выявление очаговой симптоматики.

Поражение почек при АГ: факторы риска, классификация, диагностика в амбулаторных условиях, основные аспекты фармакологического лечения и принципы ведения пациентов. Выбор лекарственных препаратов при сочетании АГ с хронической болезнью почек.

Лечение пациентов с АГ на фоне ожирения и метаболического синдрома.

Экспертиза временной нетрудоспособности и показаний для направления на МСЭ у пациентов с АГ и ее осложнениями.

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальный осмотр пациентов с АГ и ассоциированными с ней заболеваниями; составление плана лабораторно-инструментального обследования пациента; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования; стратификация риска осложнений; формулировка диагноза. Определение врачебной тактики (оказание неотложной медицинской помощи, госпитализация, лечение в амбулаторных условиях). Составление плана лечения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.5. Ишемическая болезнь сердца. Некоронарогенные заболевания миокарда. Нарушения сердечного ритма и проводимости

Ишемическая болезнь сердца (ИБС): факторы риска, классификация, диагностика в амбулаторных условиях. Вариабельность показателей нормальной электрокардиограммы (ЭКГ). Изменения ЭКГ на фоне электролитных нарушений. Расширение диагностических возможностей при использовании дополнительных способов регистрации ЭКГ: V7-V8-V9, по Небу, верхних грудных отведений и др.

Стабильные и нестабильные формы ИБС: клиническая картина, диагностика, атипичные проявления и эквиваленты стенокардии напряжения и покоя. Безболевого варианты течения ИБС, симптомы тревоги: одышка, выраженная потливость, резкое снижение артериального давления и др.

Диагностические критерии инфаркта миокарда и острого коронарного синдрома. Тактика врача на догоспитальном этапе при остром коронарном синдроме без подъема и с подъемом сегмента ST, неотложная медицинская помощь в амбулаторных условиях и вне организации здравоохранения.

Внезапная коронарная смерть: факторы риска, стратификация риска внезапной коронарной смерти у пациентов с ИБС. Первичная и вторичная профилактика внезапной коронарной смерти.

Показания к госпитализации пациентов с ИБС. Классификация нестабильной стенокардии Ю.Браунвальда. Алгоритм действий при впервые

выявленной блокаде левой ножки пучка Гиса, впервые возникшей стенокардии. Коммуникации с пациентами, недооценивающими степень тяжести своего состояния, отказывающимися от госпитализации.

Лечение стабильной стенокардии. Лечение острых и хронических форм ИБС при сочетании с АГ, сахарным диабетом.

Коронарогенные и некоронарогенные заболевания сердца. Первичные и вторичные кардиомиопатии: классификация, диагностика в амбулаторных условиях, дифференциальная диагностика со стенокардией, принципы лечения.

Миокардиты: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, варианты течения, осложнения, диагностика и дифференциальная диагностика в амбулаторных условиях, принципы лечения.

Нарушения сердечного ритма и проводимости, диагностика в амбулаторных условиях. Интерпретация холтеровского мониторирования ЭКГ. Диагностика экстрасистол, грация желудочковых экстрасистол по Лауну-Вольфу. Лечение экстрасистол.

Фибрилляция и трепетание предсердий: диагностика, клиническая оценка, неотложная медицинская помощь, показания к госпитализации. Ведение пациентов с постоянной формой фибрилляции предсердий, обеспечение оптимальной частоты сердечных сокращений. Профилактика тромбоэмболических осложнений, в том числе при восстановлении ритма сердца. Шкала CHA₂DS₂-VASc для оценки риска инсульта и системной тромбоэмболии у пациентов с фибрилляцией предсердий.

Синдром слабости синусового узла, синоатриальные и атриовентрикулярные блокады: классификация, диагностика и лечение в амбулаторных условиях. Синдром Морганьи-Адамса-Стокса: причины, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе. Ведение пациентов с имплантированными искусственными водителями ритма в амбулаторных условиях.

Экспертиза временной нетрудоспособности, определение показаний для направления на МЭС, медицинское наблюдение пациентов со стабильными формами ИБС, перенесших инфаркт миокарда, острый коронарный синдром, нестабильную стенокардию, чрескожные коронарные вмешательства, аортокоронарное шунтирование.

Основные стратегии лечения при заболеваниях сердца, вторичная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Антиагрегантная и антикоагулянтная терапия. Шкала для оценки риска кровотечений HAS-BLED. Контроль частоты желудочковых сокращений и обоснование выбора антиаритмических лекарственных препаратов, роль статинов и ингибиторов ренин-ангиотензин-альдостероновой системы.

Участие в амбулаторном приеме пациентов. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальный осмотр пациентов с ИБС; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования; формулировка диагноза. Определение врачебной тактики (оказание неотложной медицинской помощи, госпитализация, лечение в амбулаторных условиях). Составление плана

лечения. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.6. Хроническая и острая сердечная недостаточность

Хроническая сердечная недостаточность (ХСН): эпидемиология, факторы высокого риска развития заболевания. Причины систолической и диастолической дисфункции желудочков. Классификация ХСН по Н.Д.Стражеско и В.Х.Василенко, функциональные классы ХСН согласно Нью-Йоркской ассоциации сердца (NYHA), степени эволюции органных изменений по ACC (American College of Cardiology) и АНА (American Heart Association).

Особенности клинической картины при преимущественной левожелудочковой или правожелудочковой сердечной недостаточности. Хроническое легочное сердце: причины, классификация, лечение, медицинская реабилитация, профилактика. Дифференциальная диагностика ХСН с заболеваниями, имеющими сходную клиническую симптоматику (анемия, заболевания легких, щитовидной железы, печени).

Начало фармакологической профилактики ХСН на этапе наличия факторов высокого риска ее развития. Профилактика ХСН у пациентов с высоким риском ее развития: при хронической болезни почек, наличии атеросклеротического или постинфарктного кардиосклероза и др.

Ранняя диагностика и лечение латентных форм ХСН: роль оценки концентрации натрийуретического пептида, эхокардиографии. Лечение ХСН в зависимости от этиологии заболевания. Роль и место в лечении ХСН лекарственных препаратов с доказанной эффективностью: ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа, стимулятора гуанилатциклазы (верцигуат), селективного антагониста минералокортикоидных рецепторов (финеренон); железа карбоксимальтозата (при наличии железодефицитной анемии) и др.

Показания для применения хирургических и электрофизиологических методов лечения и профилактики ХСН, применения имплантируемых устройств желудочковой поддержки (Ventricular Assist Devices – VAD), трансплантации сердца.

Экспертиза временной нетрудоспособности, определение показаний для направления на МЭС у пациентов с ХСН.

Медицинское наблюдение пациентов с ХСН. Показания и противопоказания для назначения пациентам программ комплексной кардиореабилитации, санаторно-курортного лечения.

Острая левожелудочковая недостаточность: причины, клинические проявления, диагностика. Дифференциальная диагностика кардиогенного шока с другими формами шока (гиповолемическим, анафилактическим, инфекционно-токсическим). Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе при

острой левожелудочковой недостаточности.

Острая правожелудочковая недостаточность: причины, клинические проявления, диагностика, врачебная тактика. Тромбоэмболия легочной артерии: факторы риска, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе.

Участие в амбулаторном приеме. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальное обследование пациентов с заболеваниями сердца и сердечной недостаточностью; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов анализов мочи, биохимического исследования крови (уровня креатинина, липидного профиля, глюкозы и гликированного гемоглобина, натрийуретического пептида (NT-proBNP)), коагулограммы, ЭКГ, суточного мониторирования ЭКГ и АД, велоэргометрии, тредмил-теста, коронароангиографии, данных рентгенологических (рентгенография и/или компьютерная томография органов грудной клетки) и ультразвуковых методов исследования почек, сосудов, сердца; формулировка диагноза, составление плана лечения, обоснование показаний к оперативному лечению. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской реабилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.7. Заболевания органов пищеварения

Диагностика в амбулаторных условиях при синдромах и симптомах со стороны органов пищеварения: абдоминальной боли, дисфагии, метеоризме, диарее, мальабсорбции, мальдигестии, запорах. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе при синдроме «острого» живота.

Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь (ГЭРБ): факторы риска, классификация, пищеводные и внепищеводные проявления, критерии диагностики пищевода Баррета, диагностика в амбулаторных условиях, дифференциальная диагностика. Устранение факторов, провоцирующих ГЭРБ, лечение, профилактика осложнений.

Инфекция *Helicobacter pylori* и ассоциированные с ней заболевания: хронический гастрит, дуоденит; язва желудка и двенадцатиперстной кишки, рак желудка, MALT-лимфома, железодефицитная анемия, дефицит витамина B₁₂, идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура и др. Неинвазивные и инвазивные методы диагностики инфекции *Helicobacter pylori*. Основные положения последней редакции Маастрихтского консенсуса. Факторы риска инфицирования, профилактика. Схемы эрадикации *Helicobacter pylori*, контроль эффективности лечения.

Особенности диагностики хронических воспалительных заболеваний кишечника (язвенного колита, болезни Крона), глютеновой энтеропатии, дивертикулярной и ишемической болезни кишечника, принципы лечения.

Причины функциональных нарушений со стороны органов пищеварения. Расстройства взаимодействия в оси центральная нервная – система-кишечник: функциональная диспепсия, синдром раздраженного кишечника, их взаимосвязь и различия, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

Синдромы «тревоги» со стороны желудочно-кишечного тракта (синдром малых признаков при раке желудка, признаки желудочного и кишечного кровотечений): клиническая картина, дифференциальная диагностика. Неотложная медицинская помощь в амбулаторных условиях при желудочно-кишечном кровотечении и кровотечении из расширенных вен пищевода.

Профилактика онкологических заболеваний желудка и кишечника, устранение факторов риска. Алгоритм обследования пациентов при положительном анализе кала на скрытую кровь. Тактика ведения пациентов с отягощенной онкологической наследственностью по раку желудка и толстого кишечника.

Дифференциальная диагностика, алгоритмы обследования и тактика ведения пациентов при заболеваниях желчевыводящих путей: функциональных расстройствах желчного пузыря, сфинктера Одди; воспалительных (холецистит, холангит); обструктивных (камни, стенозы, полипы, злокачественные опухоли), внутрипеченочного холестаза, обусловленного нарушением оттока желчи из-за повреждения гепатоцитов или мелких желчных протоков (интоксикации, инфекционные и аутоиммунные заболевания, метаболические нарушения и др.).

Неотложная медицинская помощь при печеночной колике на догоспитальном этапе.

Болезни поджелудочной железы. Хронический панкреатит: симптомы экзогенной и эндогенной недостаточности функции поджелудочной железы, критерии диагностики.

Индивидуальная комплексная терапия заболеваний желчного пузыря, желчевыводящих путей и поджелудочной железы, показания к хирургическому лечению.

Дифференциальная диагностика хронических гепатитов, алгоритмы диагностического поиска. Дифференциальная диагностика желтухи. Индивидуальная терапия различных вариантов гепатитов в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, профилактика гепатитов и циррозов печени.

Неалкогольная жировая болезнь печени: причины, симптомы, дифференциальная диагностика, лечение.

Циррозы печени: классификация, основные клинические синдромы, план обследования пациента, лечебная тактика, показания к госпитализации. Лечение цирроза печени и его осложнений в амбулаторных условиях. Показания для направления пациента на МСЭ.

Экспертиза временной нетрудоспособности и медицинское наблюдение пациентов с заболеваниями органов пищеварения. Медицинская реабилитация и абилитация пациентов с заболеваниями органов пищеварения. Профилактика заболеваний органов пищеварения.

Участие в амбулаторном приеме. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальное обследование пациентов с заболеваниями органов пищеварения; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов клинических анализов крови и мочи, биохимического исследования крови (анализ маркеров заболеваний печени, креатинина, липидного профиля, глюкозы), ЭКГ, данных рентгенологических (рентгенография органов грудной клетки и органов брюшной полости), ультразвуковых (органов брюшной полости, эластографии печени), эндоскопических методов обследования (эзофагогастродуоденоскопии, колоноскопии, эндосонографии), иммуноферментных анализов (при выявлении специфических антигенов *Helicobacter pylori*, антител к *Helicobacter pylori*), результатов уреазного дыхательного теста; формулировка диагноза, составление плана лечения; обоснование показаний к оперативному вмешательству. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.8. Анемии

Классификация анемий по патогенезу (постгеморрагические, дизэритропоэтические, гемолитические, анемии хронических заболеваний), содержанию гемоглобина в эритроците, на основе эритроцитарных параметров, регенераторной способности красного ростка костного мозга.

Железодефицитная анемия: причины, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика, лечение в амбулаторных условиях, экспертиза временной нетрудоспособности, профилактика. Профилактика и лечение железодефицитной анемии у беременных.

V_{12} -дефицитная анемия, фолиеводефицитная анемия: причины, особенности клинических проявлений, лабораторная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение в амбулаторных условиях, экспертиза временной нетрудоспособности, профилактика. Профилактика и лечение фолиеводефицитной анемии у беременных.

Анемия хронических заболеваний (при новообразованиях, заболеваниях почек, инфекционно-воспалительных заболеваниях, системных заболеваниях соединительной ткани и других аутоиммунных заболеваниях, других патологических состояниях): диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Врожденные и приобретенные апластические анемии: клинические проявления, причины приобретенных апластических анемий, лабораторная диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации,

экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Гемолитические анемии: причины гемолиза, клинические проявления, лабораторная диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Дифференциальная диагностика анемий.

Участие в амбулаторном приеме. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальное обследование пациентов с синдромом анемии; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов клинических анализов крови и мочи, биохимического исследования крови, ЭКГ, данных рентгенологических (рентгенография органов грудной клетки и органов брюшной полости), ультразвуковых (органов брюшной полости), эндоскопических методов обследования (эзофагогастродуоденоскопии, колоноскопии), иммуноферментных анализов (при наличии аутоиммунных, инфекционных, злокачественных заболеваний); формулировка диагноза; составление плана лечения; обоснование показаний к госпитализации. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.9. Заболевания почек

Синдромы, ассоциированные с заболеваниями почек: отечный, мочевого, нефритический, нефротический, рецидивирующая гематурия, тубулярно-интерстициальная дисфункция, инфекция мочевых путей, обструкция мочевых путей, острое почечное повреждение, артериальная гипертензия, нарушения фосфорно-кальциевого обмена, анемия, хроническая почечная недостаточность.

Острый и хронический гломерулонефриты: классификация, клинические проявления, формы, осложнения, дифференциальная диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Диагностика и дифференциальная диагностика вторичных нефропатий. Особенности поражений почек при сахарном диабете, АГ, атеросклерозе, хронической сердечной недостаточности, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, псориазе, подагре, амилоидозе, множественной миеломе, онкологических заболеваниях.

Острый и хронический тубулоинтерстициальные нефриты: классификация, клинические проявления, дифференциальная диагностика,

лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Неотложная медицинская помощь при почечной колике на догоспитальном этапе.

Острый пиелонефрит: причины, группы риска, клинические проявления, осложнения, диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Хронический пиелонефрит: классификация, клинические проявления, осложнения, диагностика, лечение в амбулаторных условиях, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Острое повреждение почек: причины, стадии, клинические проявления, диагностика. Дифференциальная диагностика ренального, преренального и постренального типа острого повреждения почек, показания к диализу, профилактика. Медицинское наблюдение пациентов после перенесенного острого повреждения почек.

Хроническая болезнь почек (ХБП): модифицируемые и немодифицируемые факторы риска развития и прогрессирования, основные клинические синдромы, стадии. Диагностика ХБП: определение скорости клубочковой фильтрации, оценка выраженности альбуминурии/протеинурии (отношение концентрации альбумина/креатинина или протеина/креатинина в утренней порции мочи), суточной протеинурии, патологии осадка мочи, интерпретация результатов визуализационных методов обследования почек. Фармакологическое лечение в зависимости от стадии ХБП, осложнений и сопутствующих заболеваний, показания к госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов.

Участие в амбулаторном приеме. Сбор жалоб и анамнеза заболевания; физикальный осмотр пациентов с заболеваниями почек; составление плана лабораторно-инструментального обследования пациента; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования, формулировка диагноза; составление плана лечения. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

2.10. Заболевания опорно-двигательного аппарата

Дифференциальная диагностика мышечно-скелетной боли при воспалительных заболеваниях суставов и позвоночника (ревматоидный артрит, спондилоартриты, микрокристаллические артриты), паранеопластическом синдроме, вторичных артропатиях при эндокринных и метаболических заболеваниях в амбулаторных условиях.

Принципы лечения мышечно-скелетной боли, оценка эффективности лечения. Основные лекарственные препараты для лечения боли, показания и противопоказания, оценка риска развития нежелательных реакций, способы применения, дозы, продолжительность лечения. Показания для консультации врача-ревматолога, других врачей-специалистов, госпитализации. Экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.

Диагностика системных заболеваний соединительной ткани (системная красная волчанка, системный склероз, идиопатические воспалительные миопатии, болезнь Шегрена), системных васкулитов, ревматической полимиалгии на амбулаторном этапе. Диагностическая значимость определения антинуклеарных антител, антител к цитоплазме нейтрофилов, инструментальных методов диагностики (компьютерная томография органов грудной клетки, капилляроскопия, электронейромиография, сиалография).

Принципы лечения системных заболеваний соединительной ткани, системных васкулитов, ревматической полимиалгии в амбулаторных условиях. Лекарственные препараты, используемые для лечения заболеваний соединительной ткани, показания и противопоказания, оценка риска развития нежелательных реакций, способы применения, дозы, продолжительность лечения. Глюкокортикоиды: показания, способ применения, принципы дозирования и снижения дозы, мониторинг безопасности. Показания для госпитализации, экспертиза временной нетрудоспособности, медицинское наблюдение, показания для направления на МСЭ, медицинская реабилитация и абилитация пациентов при системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, ревматической полимиалгии.

Участие в амбулаторном приеме. Сбор жалоб и анамнеза заболевания, физикальное обследование пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата; оценка функции различных суставов; составление плана лабораторно-инструментального обследования; интерпретация результатов клинических анализов крови и мочи, биохимического исследования крови (уровня креатинина, мочевой кислоты, липидного профиля, глюкозы, С-реактивного белка, циркулирующих иммунных комплексов), данных рентгенологического (рентгенография позвоночника и суставов), ультразвукового исследования суставов, иммунологических методов исследования, формулировка диагноза, составление плана лечения. индивидуальной программы медицинской реабилитации. Выписка рецептов врача. Заполнение листков о нетрудоспособности, справок о временной нетрудоспособности. Заполнение направления на МСЭ. Оформление направления на госпитализацию, выписки из

медицинских документов. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациентов, дальнейшего медицинского наблюдения. Проведение индивидуальных профилактических консультаций пациентов. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов, заполнение медицинских карт пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ПОЛИКЛИНИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ»
ПРОФИЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ «ТЕРАПИЯ»**

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов		Количество часов самостоятельной работы студента	Форма контроля знаний
		лекций	практических занятий		
1.	Основные разделы работы врача-терапевта	–	14	8	
1.1.	Диагностическая и лечебная работа в амбулаторно-поликлинических организациях. Экспертиза временной нетрудоспособности. Ведение медицинской документации	–	7	4	1,2,4-11
1.2.	Профилактическая работа	–	7	4	1,2,4-11
2.	Амбулаторные аспекты диагностики, лечения и врачебной тактики при терапевтических заболеваниях	–	70	40	
2.1.	Особенности лечебно-диагностической работы с пациентами пожилого и старческого возраста, беременными. Медико-социальная экспертиза. Медицинская реабилитация, медицинская абилитация пациентов. Оказание паллиативной медицинской помощи	–	7	4	1,2,4-11
2.2.	Острые респираторные заболевания, тонзиллофарингиты, пневмонии	–	7	4	1,2,4-11
2.3.	Хронический бронхит, хроническая обструктивная болезнь легких, бронхиальная астма	–	7	4	1,2,4-11
2.4.	Эссенциальная артериальная гипертензия, вторичные гипертензии	–	7	4	1,2,4-11
2.5.	Ишемическая болезнь сердца. Некоронарогенные заболевания миокарда. Нарушения сердечного ритма и проводимости	–	7	4	1,2,4-11
2.6.	Хроническая и острая сердечная недостаточность	–	7	4	1,2,4-11
2.7.	Заболевания органов пищеварения	–	7	4	1,2,4-11
2.8.	Анемии	–	7	4	1,2,4-11
2.9.	Заболевания почек	–	7	4	1,2,4-11
2.10.	Заболевания опорно-двигательного аппарата	–	7	4	1-11
	Всего часов	–	84	48	

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Литература

Основная:

1. Алгоритм постановки диагноза заболеваний внутренних органов : пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1–79 01 01 «Лечебное дело» / Л. Р. Выхристенко, Е. В. Сидоренко, В. А. Корнеева [и др.] ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т. – Витебск : ВГМУ, 2022. – 221 с

2. Алгоритм проведения экспертизы временной нетрудоспособности : пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1–79 01 01 «Лечебное дело» / Л. Р. Выхристенко, Н. Ф. Судибор, В. А. Корнеева, К. Г. Шилина ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Витебский гос. мед. ун-т. – Витебск : ВГМУ, 2023. – 72 с.

3. Внутренние болезни : учеб. для курсантов и студентов учреждений высш. образования по специальности «Лечебное дело» : в 2 ч. / А. А. Бова, А. С. Рудой, Т. А. Нехайчик [и др.] ; под ред. А. А. Бова. – 2-е изд., испр. – Минск : Новое знание, 2020. – Ч. 2. – 815 с.

4. Поликлиническая терапия : учеб. для студентов учреждений высш. образования по специальности «Лечебное дело» / М. В. Зюзенков, И. Л. Месникова, Р. В. Хурса, Е. В. Яковлева ; под ред. М. В. Зюзенкова. – 3-е изд., испр. – Минск : Высшэйшая школа, 2022. – 623 с.

Дополнительная:

5. Алексеева, Е. С. Нефротический синдром в амбулаторной практике = Nephrotic syndrome in outpatient practice : учеб.-метод. пособие / Е. С. Алексеева, В. В. Дрощенко, Е. В. Яковлева ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорусский гос. мед. ун-т, Каф. полиclin. терапии. – Минск : БГМУ, 2019. – 24, [1] с.

6. Бакалец, Н. Ф. Паранеопластические синдромы. Паллиативная помощь пациентам с онкологической патологией : учеб.-метод. пособие для студентов 5, 6 курсов лечеб. фак. и фак. по подгот. специалистов для зарубеж. стран мед. вузов / Н. Ф. Бакалец, О. Л. Никифорова, О. И. Моисеенко ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Гомельский гос. мед. ун-т, Каф. полиclin. терапии и общ. лечеб. практики с курсом дерматовенерологии. – Гомель : ГомГМУ, 2016. – 115 с.

7. Еремина, Н. М. Дифференциальная диагностика при лихорадке неясного генеза и длительном субфебрилитете в амбулаторных условиях : учеб.-метод. пособие / Н. М. Ерёмина, Е. В. Яковлева ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорусский гос. мед. ун-т, Каф. полиclin. терапии. – Минск : БГМУ, 2022. – 32, [1] с.

8. Еремина, Н. М. Отечный синдром: дифференциально-диагностический поиск в амбулаторных условиях : учеб.-метод. пособие / Н. М. Ерёмина ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорусский гос. мед. ун-т, Каф. полиclin. терапии. – Минск : БГМУ, 2021. – 21, [1] с.

9. Еремина, Н. М. Современные аспекты профилактики неинфекционных заболеваний : учеб.-метод. пособие / Н. М. Еремина, Е. В. Яковлева ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорусский гос. мед. ун-т, Каф. поликлин. терапии. – Минск : БГМУ, 2021. – 33, [1] с.

10. Карпов, И. А. Антимикробная терапия инфекционных заболеваний различных локализаций : практ. пособие / И. А. Карпов, Ю. Л. Горбич, Н. В. Соловей ; под общ. ред. И. А. Карпова. – Минск : Профессиональные издания, 2023. – 58 с.

11. Кежун, Е. Н. Гериатрический пациент в амбулаторной практике : пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальностям 1–79 01 01 «Лечебное дело», 1–79 01 06 «Сестринское дело» / Е. Н. Кежун, Н. С. Слободская, Л. В. Кежун ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Гродненский гос. мед. ун-т, Каф. поликлин. терапии. – Гродно : ГрГМУ, 2017. – 177 с.

12. Консультант врача : электрон. мед. б-ка / Издат. группа «ГЭОТАР-Медиа», ООО «ИПУЗ». – URL: <http://www.rosmedlib.ru>.

13. Консультант студента : электрон. библиотечная система / Издат. группа «ГЭОТАР-Медиа», ООО «ИПУЗ». – URL: <https://www.studentlibrary.ru/>.

14. Национальные рекомендации по ведению и лечению пациентов с ревматическими заболеваниями / состав рабочей группы по подгот. Нац. рекомендаций: Мартусевич Н. А. [и др.] // Рецепт. – 2020. – Т. 23, № 6. – С. 906–946 ; 2021. – Т. 24, № 2. – С. 261–306 ; 2021. – Т. 24, № 3. – С. 389–424.

15. Нефрология : нац. рук. / гл. ред. Н. А. Мухин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 608 с.

16. Рекомендации по профилактике сердечно-сосудистых заболеваний в клинической практике, ESC 2021 // КлиниКейсКвест : общемировая электрон. база сценариев клин. случаев. – URL: <https://clincasequest.org/cvd-prevention-2021-esc-guidelines/>.

17. Слободская, Н. С. Паллиативная медицинская помощь : пособие : для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальностям 1–79 01 01 «Лечебное дело», 1–79 01 06 «Сестринское дело» / Н. С. Слободская, Л. В. Кежун, Л. В. Якубова ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Гродненский гос. мед. ун-т, Каф. общ. лечеб. практики и поликлин. терапии. – Гродно : ГрГМУ, 2021. – 127 с.

18. Рылатко, Е. В. Паллиативная медицинская помощь : учеб. пособие / Е. В. Рылатко, О. В. Мычко, Я. С. Микша ; под ред. Е. В. Рылатко. – Минск : Новое знание, 2026. – 239 с.

19. Рылатко, Е. В. Актуальные вопросы профессиональной деятельности врача общей практики : учеб.-метод. пособие / Е. В. Рылатко, Я. С. Микша. – Минск : БГМУ, 2025. – 87 с.

20. Яковлева, Е. В. Оформление медицинской документации врача амбулаторной практики : учеб.-метод. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1–79 01 01 «Лечебное дело» / Е. В. Яковлева, Р. В. Хурса. – 2-е изд., перераб. – Минск : БГМУ, 2023. – 114, [1] с.

21. Яковлева, Е. В. Паллиативная медицинская помощь в Республике Беларусь: принципы организации и структура : учеб.-метод. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1–79 01 01 «Лечебное дело» / Е. В. Яковлева ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорусский гос. мед. ун-т, Каф. поликлин. терапии. – Минск : БГМУ, 2019. – 29, [1] с.

22. Яковлева, Е. В. Скорая медицинская помощь в амбулаторной терапевтической практике : учеб.-метод. пособие / Е. В. Яковлева, Р. В. Хурса, И. Л. Месникова. – Минск : БГМУ, 2018. – 56 с.

Нормативные правовые акты:

23. О Государственном реестре (перечне) технических средств социальной реабилитации, порядке и условиях обеспечения ими отдельных категорий граждан : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 11.12.2007 № 1722 : с изм. и доп.

24. О государственных социальных льготах, правах и гарантиях для отдельных категорий граждан : Закон Республики Беларусь от 14.06.2007 № 239-З : с изм. и доп.

25. О льготном обеспечении лекарственными средствами и перевязочными материалами : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 31.12.2025 № 823.

26. О вопросах организации оказания медико-социальной и паллиативной медицинской помощи : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.12.2014 № 107 : с изм. и доп.

27. О вопросах проведения медико-социальной экспертизы : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.06.2021 № 77 : с изм. и доп.

28. О мерах по снижению антибактериальной резистентности микроорганизмов : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.12.2015 № 1301.

29. О Правилах медицинской этики и деонтологии : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.08.2018 № 64.

30. О порядке медицинского наблюдения в амбулаторных условиях : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 12.09.2022 № 1201.

31. О порядке оказания медицинской помощи : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.08.2023 № 117 : с изм. и доп.

32. О порядке проведения диспансеризации взрослого населения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2024 № 173.

33. О профилактических прививках : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.05.2018 № 42 : с изм. и доп.

34. О формах медицинских документов и Инструкции о порядке их заполнения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.08.2025 № 87.

35. Об установлении формы медицинского документа : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.12.2023 № 188.

36. Об утверждении инструкции о структуре и порядке формирования электронной медицинской карты пациента, личного электронного кабинета пациента : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.06.2021 № 75.

37. Об установлении перечня основных лекарственных средств : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.06.2007 № 65 : в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.02.2023 № 34 : с изм. и доп.

38. Об утверждении Инструкции о порядке выписывания рецепта врача и создания электронных рецептов врача : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.10.2007 № 99 : в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.10.2008 № 181 : с изм. и доп.

39. Об оценке качества медицинской помощи и медицинских экспертиз, экспертизе качества медицинской помощи : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.05.2021 № 55 : с изм. и доп.

40. Об организации оказания медицинской помощи пациентам с инфекцией COVID-19 : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.06.2022 № 841 : с изм. и доп.

41. Об организации паллиативной медицинской помощи взрослому населению : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.06.2024 № 842.

42. Об утверждении порядка организации и проведения ранней диагностики предопухолевых и опухолевых заболеваний отдельных локализаций : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 04.04.2025 № 389.

43. Об утверждении показаний к госпитализации пациентов в организации здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.09.2009 № 865 : с изм. и доп.

44. Об утверждении Инструкции о порядке выдачи и оформления листов нетрудоспособности и справок о временной нетрудоспособности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 04.01.2018 № 1/1 : с изм. и доп.

45. Об утверждении Инструкции о порядке проведения экспертизы временной нетрудоспособности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.12.2014 № 104 : с изм. и доп.

46. О порядке организации и проведения медицинской реабилитации, медицинской абилитации : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.09.2022 № 1141 : с изм. и доп.

47. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с заболеваниями пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.11.2025 № 185.

48. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с заболеваниями кишечника» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.11.2025 № 185.

49. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с заболеваниями печени» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.11.2025 № 185.

50. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с заболеваниями желчного пузыря, желчевыводящих путей и поджелудочной железы»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.11.2025 № 185.

51. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с бронхиальной астмой» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.04.2024 № 84.

52. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с нефрологическими заболеваниями» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.05.2025 № 49.

53. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с острым почечным повреждением» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.08.2021 № 93.

54. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с хронической обструктивной болезнью легких» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13.03.2025 № 31.

55. Клинический протокола диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с ревматическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.05.2012 № 522.

56. Об утверждении клинического протокола «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.

57. Клинический протокол оказания скорой (неотложной) медицинской помощи взрослому населению : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.09.2010 № 1030 : с изм. и доп.

58. Клинический протокол «Фармакотерапия основных патологических симптомов (синдромов) при оказании паллиативной медицинской помощи пациентам (взрослое население) в стационарных, амбулаторных условиях и на дому» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.09.2022 № 96 : с изм. и доп.

59. Об утверждении некоторых клинических протоколов диагностики и лечения заболеваний системы кровообращения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

60. Клинический протокол диагностики и лечения острого и хронического бронхита : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

61. Клинический протокол диагностики и лечения пневмоний : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

62. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с витамин-B12-дефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

63. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с железодефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

64. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с фолиеводефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

65. Об утверждении посмертного эпикриза : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.11.2009 № 1085.

66. Об утверждении руководства по ведению распространенных респираторных заболеваний у взрослых для врачей амбулаторно-поликлинических организаций здравоохранения «Практический подход к охране здоровья легких» : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.05.2014 № 497.

67. Об утверждении форм первичной медицинской документации по учету инфекционных заболеваний : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.12.2006 № 976.

Перечень средств обучения

1. Мультимедийные презентации.
2. Видеофильмы.
3. Медицинские карты пациента для амбулаторно-поликлинических организаций.
4. Выписки из медицинских карт стационарного пациента.
5. Результаты дополнительных методов обследования (лабораторных, функциональных, лучевых и др.).
6. Бланки медицинской документации для заполнения.
7. Стандартизированный (симулированный) пациент.

Перечень средств диагностики результатов учебной деятельности

Оценка учебных достижений студента осуществляется с использованием фонда оценочных средств и технологий учреждения высшего образования. Фонд оценочных средств учебных достижений студента включает:

- контрольные вопросы;
- тесты с множественным выбором с разьяснением ошибок в случае неправильных ответов;
- тесты «верно/неверно»;

задания и тесты с коротким и/или числовым ответом;
 задания и тесты на соответствие;
 ситуационные задачи и задания по заполнению медицинской документации и выписке рецепта врача;
 ситуационные задачи с использованием баскет-метода;
 ситуационные задачи с использованием кейс-метода;
 задания по интерпретации методов обследования (лабораторных, функциональных, лучевых);
 тематику рефератов.

Для диагностики компетенций используются следующие **формы контроля знаний:**

Устная форма:

1. Собеседование.
2. Оценивание на основе деловых игр.
3. Зачет.

Письменная форма:

4. Тесты.
5. Оценивание правильности заполнения медицинской документации и выписывания рецепта врача.

6. Реферат.

Устно-письменная форма:

7. Решение ситуационных задач с их устной защитой.
8. Отчеты по практическим заданиям с их устной защитой.
9. Интерпретация результатов дополнительных методов обследования.

Техническая форма:

10. Электронные тесты.

Симуляционная форма:

11. Оценивание навыков коммуникативной компетентности с использованием стандартизированного (симулированного) пациента.

Примерный перечень результатов обучения

В результате изучения учебной дисциплины «Поликлиническая терапия» профиля субординатуры «Терапия» студент должен

знать:

цели, задачи, структуру и принципы организации первичной медицинской помощи в Республике Беларусь;

порядок взаимодействия с органами социальной защиты и службами милосердия в оказании медико-социальной помощи одиноким, престарелым, инвалидам, пациентам с тяжелыми формами хронических заболеваний;

основные направления профилактической работы врача-терапевта;

порядок проведения диспансеризации населения;

методы профилактики и ранней диагностики терапевтических заболеваний;

методы медицинской реабилитации в амбулаторных условиях;

клинические протоколы (стандарты) обследования и лечения пациентов с терапевтическими заболеваниями;

порядок и показания к госпитализации пациентов с заболеваниями терапевтического профиля в больничные организации, отделения дневного пребывания;

показания и порядок организации оказания медицинской помощи по месту жительства (месту пребывания) пациента;

порядок направления на консультацию к врачам-специалистам;

порядок проведения экспертизы временной нетрудоспособности;

функции врачебно-консультационной комиссии, медико-реабилитационной экспертной комиссии, критерии определения групп инвалидности;

показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению, порядок направления пациентов;

методы активного выявления туберкулеза и онкологических заболеваний различной локализации;

принципы организации скорой (экстренной и неотложной) медицинской помощи пациентам в амбулаторных условиях и вне организации здравоохранения;

правила медицинской этики и деонтологии;

уметь:

проводить опрос и физикальное обследование пациента, выявлять объективные признаки заболеваний;

составлять и обосновывать план обследования в амбулаторных условиях, определять показания и назначать необходимые для установления диагноза лабораторные и инструментальные исследования;

интерпретировать результаты лабораторных исследований и инструментальных методов диагностики;

формулировать диагноз терапевтического заболевания согласно современным классификациям;

составлять индивидуальный план лечения и профилактики заболевания, план медицинской реабилитации, медицинской абилитации пациента с заболеванием терапевтического профиля;

выписывать рецепт врача;

использовать в работе информационные технологии: электронную медицинскую карту, электронный рецепт врача;

определять показания для лечения пациентов с заболеваниями терапевтического профиля в больничной организации, отделении дневного пребывания, на дому;

оформлять медицинскую документацию, используемую в амбулаторно-поликлинических организациях;

определять виды и причины временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями терапевтического профиля, критерии восстановления трудоспособности;

определять наличие признаков инвалидности, назначать необходимые исследования и консультации для направления на МСЭ;

осуществлять диспансеризацию населения, определять группы диспансерного наблюдения и проводить соответствующую лечебно-профилактическую работу с пациентами каждой группы;

оценивать эффективность и качество их диспансеризации;

проводить индивидуальное профилактическое консультирование пациентов;

организовывать и проводить групповое профилактическое консультирование пациентов;

проводить гигиеническое обучение и воспитание населения;

брать мазки из зева и носа на бактериологическое исследование;

оказывать скорую медицинскую помощь на догоспитальном этапе при следующих состояниях: гипертоническом кризе; остром коронарном синдроме; приступе бронхиальной астмы; фибрилляции и трепетании предсердий; приступе Морганьи-Адамса-Стокса; синдроме «острого живота»; желудочно-кишечном кровотечении; печеночной колике, почечной колике;

владеть:

навыками коммуникации с пациентом и его семьей;

методикой опроса и физикального обследования пациента;

навыками составления плана лабораторно-инструментального обследования в амбулаторных условиях и интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов исследований;

навыками формулировки диагнозов терапевтических заболеваний согласно действующим классификациям;

навыками составления плана лечения;

методами проведения индивидуального и группового профилактического консультирования пациентов;

навыками составления плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации;

навыками составления плана диагностических и лечебно-оздоровительных мероприятий для диспансерной группы пациентов с заболеваниями терапевтического профиля, оценки эффективности и качества их диспансеризации;

навыками оформления медицинской документации.

Примерный перечень практических навыков, формируемых при изучении учебной дисциплины «Поликлиническая терапия», в том числе с использованием симуляционных технологий обучения

1. Внесение информации в электронные медицинские карты пациентов. Заполнение медицинской карты пациента для амбулаторно-поликлинических организаций (форма 025/у-23).

2. Заполнение ведомости учета посещений пациента и заболеваний, установленных при оказании медицинской помощи в амбулаторно-поликлинической организации.

3. Заполнение карты учета проведения диспансеризации взрослого (форма 2/у-ДВ).

4. Оформление листка нетрудоспособности.

5. Оформление справки о временной нетрудоспособности.

6. Оформление выписки из медицинских документов.

7. Оформление медицинской справки о состоянии здоровья.

8. Оформление направления на медико-социальную экспертизу.

9. Составление плана медицинской реабилитации, медицинской абилитации.

10. Выписывание рецепта врача на бланке установленной формы:

рецепт врача для выписки лекарственных препаратов, реализуемых в аптеке за полную стоимость;

рецепт врача для выписки наркотического средства;

рецепт врача для выписки психотропных веществ и лекарственных препаратов, обладающих анаболической активностью;

рецепт врача для выписки лекарственных препаратов и перевязочных материалов на льготных условиях, в том числе бесплатно.

11. Создание электронного рецепта врача.

12. Индивидуальное профилактическое консультирование пациентов.

13. Проведение профилактического анкетирования, обследования и консультирования пациентов разных возрастных групп в ходе диспансеризации.

15. Оформление посмертного эпикриза.

16. Физикальное обследование пациентов с терапевтическими заболеваниями.

17. Составление плана обследования пациента в амбулаторных условиях в объеме, предусмотренном клиническими протоколами.

18. Интерпретация результатов лабораторных исследований.

19. Интерпретация результатов ЭКГ.

20. Формулировка предварительного и окончательного диагноза с учетом дифференциально-диагностического поиска.

21. Составление плана лечения пациента.

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор



Л.Р.Выхристенко

Профессор кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент



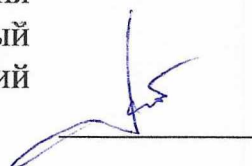
М.В.Масько

Доцент кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент



К.Н.Егоров

Старший преподаватель кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»



А.Г.Серегин

Оформление учебной программы и соответствует установленным требованиям

сопроводительных документов

Начальник учебно-методического отдела учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»



А.В.Гайдукова

Начальник Республиканского центра учебно-методического обеспечения медицинского, фармацевтического образования учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»



Л.М.Калацей