

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»  
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

---

Факультет                      Среднего профессионального образования  
Кафедра(ы)                    Пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии

---

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) / ПРАКТИКИ**

**Лечение пациентов терапевтического профиля**

**ПМ.02 Лечебная деятельность**

*Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

**31.02.01 Лечебное дело**

*Код и Наименование специальности/Направления подготовки*

---

**Среднее профессиональное образование**

*Уровень образования*

---

**Фельдшер**

*Квалификация выпускника*

---

**Очная**

*Форма обучения*

---

**504 академических часа**

*Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

**Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

**Цель:**

Овладение обучающимися знаний этиологии, патогенеза, клиники, теоретических и практических основ диагностики, лечения а также принципов оказания неотложной помощи и планового рационального лечения пациентов терапевтического профиля.

**Задачи дисциплины:**

Обучение распознаванию клинической картины, особенностей течения и возможных осложнений наиболее распространённых заболеваний терапевтического профиля, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп;

Обучение методам диагностики, диагностическим возможностям методов непосредственного исследования больного терапевтического профиля, современным методам клинического, лабораторного, инструментального обследования больных (включая эндоскопические, рентгенологические методы и ультразвуковую диагностику);

Обучение выбору оптимальных схем и принципов лечения заболеваний терапевтического профиля;

Обучение критериям оформления клинического диагноза заболеваний терапевтического профиля в соответствии с классификацией заболеваний ВОЗ;

Обучение распознаванию клинических проявлений угрожающих жизни состояний и методам проведения неотложных мероприятий на догоспитальном этапе, показания для плановой госпитализации больных;

Ознакомление обучающихся с целями и задачами профилактических мероприятий при заболеваниях терапевтического профиля.

Обучение написанию и грамотному оформлению учебной фельдшерской истории болезни терапевтического больного;

**Место дисциплины (модуля) / практики в структуре образовательной программы**

Дисциплина Лечение пациентов терапевтического профиля реализуется в базовой части учебного плана подготовки специалиста для обучающихся по направлению подготовки 31.02.01. Лечебное дело очной формы обучения

Общая трудоемкость – 504 академических часа.

Учебная дисциплина изучается на втором - третьем курсах в 3, 4, 5 семестрах

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) / практики**

ОК 1 Знать о социальных и этических проблемах будущей профессии.

ОК 2 Знать: требования, предъявляемые к оформлению учебной истории болезни терапевтического больного; условия эффективной практической работы.

Уметь: организовывать работу, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3 Уметь использовать знания при оказании доврачебной помощи пациенту с терапевтической нозологией.

ОК 4 Уметь: конструировать систему занятий по теме или разделу на основе полученной информации, организовывать собственную деятельность во время лекций и самостоятельной подготовки;

ОК 5 Знать: основные социальные и этические проблемы медицины, связанные с развитием и использованием достижений науки, техники и технологии; содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения.

Уметь: использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6 Уметь: применять техники и приёмы эффективного общения в профессиональной деятельности; уметь применять техники и приёмы эффективного общения при работе с пациентами. Уметь провести расспрос терапевтического пациента и/или родственников / сопровождающих лиц с целью сбора анамнеза (в том числе: анамнеза настоящего заболевания, жизни, эпидемиологического анамнеза) заболеваний пациента;

ОК 7 Уметь общаться с пациентами и коллегами в процессе профессиональной деятельности; оказать помощь обучающимся в организации самостоятельной работы.

ОК 8 Уметь: самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации.

ОК 9 Знать о медицинских информационных системах, алгоритме поиска медицинской информации в интернете.

ОК 10 Знать и уметь бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные отличия

ОК 11 Знать основы медицинской и фельдшерской этики и деонтологии при работе как с пациентами, так и с медицинским персоналом и коллегами по работе; законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну;

нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, стандарты оказания медицинской помощи, приказы, рекомендации, терминологию, международные системы единиц (СИ), действующие международные классификации) в рамках деятельности фельдшера терапевтического отделения медицинского учреждения.

ОК 12 Знать основы законодательства. Знать методы профилактики распространения инфекции; основные методы асептики и антисептики в рамках деятельности фельдшера терапевтического отделения медицинского учреждения. Уметь организовывать рабочее место фельдшера терапевтического отделения медицинского учреждения с соблюдением требований охраны труда, инфекционной и противопожарной безопасности.

ОК 13 Знать основы здорового образа жизни.

ПК 2.1 Знать - программу лечения пациентов терапевтического профиля с учётом этиологии, патогенеза изученных болезней, клинической картины, особенностей течения и возможных осложнения заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп; основные лекарственные группы и фармакотерапевтические действия лекарств по группам; лекарственные формы, пути введения лекарственных средств, виды их действия и взаимодействия.

Владеть методами общеклинического обследования терапевтического больного (расспрос, осмотр) с целью определения программы лечения пациентов, алгоритма постановки

предварительного диагноза больному с подозрением на терапевтическую патологию; Уметь: находить сведения о лекарственных препаратах в доступных базах данных; ориентироваться в номенклатуре лекарственных средств; применять лекарственные средства по назначению врача; давать рекомендации пациенту с терапевтической нозологией по применению различных лекарственных средств;

ПК 2.2 Знать - этиологию, патогенез, проявления и исходы наиболее частых форм терапевтической патологии органов и физиологических систем, принципы их этиологической и патогенетической терапии; - клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения изученных заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп; - основные методы лабораторной и инструментальной диагностики, применяемые в клинике (показания к применению, трактовка результатов), правила забора патологических материалов от больного; - критерии диагноза изученных заболеваний; - современную классификацию заболеваний; Уметь проводить дифференциальную диагностику заболеваний, определять тактику ведения терапевтических больных. - составить план лабораторного и инструментального обследования; - интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного; - выделить ведущие клинические и лабораторные синдромы; - оценить дифференциально-диагностическую значимость имеющихся симптомов и синдромов; - интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов диагностики заболеваний; - провести дифференциальный диагноз между болезнями со схожей клинической симптоматикой; - провести комплекс лечебных и профилактических мероприятий на догоспитальном этапе и при лечении больных на дому; Владеть - навыками диагностики неотложных состояний у больных с заболеваниями терапевтического профиля и оказания неотложной (экстренной) и первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

ПК 2.3 Уметь и иметь практический опыт: назначения лечения и определения тактики ведения терапевтического пациента; выполнения и оценки результатов лечебных мероприятий;

ПК 2.4 Знать как проводится контроль эффективности лечения при различных терапевтических заболеваниях;

ПК 2.5 Знать как проводятся лечебно-диагностические манипуляции при различных терапевтических заболеваниях с учётом возраста;

ПК 2.6 Знать - основные правила рациональной организации труда среднего и младшего медицинского персонала медицинских организаций

ПК 2.7 Знать: основы психосоматики, психологические основы ухода за умирающим; особенности психических процессов у здорового и больного человека.

Уметь общаться с пациентами и коллегами в процессе профессиональной деятельности.

ПК 2.8 Знать правила грамотного оформления и ведения медицинской документации при работе с терапевтическим больным; ведение типовой учётно-отчётной медицинской документации в лечебно-профилактических учреждениях.

### **Содержание дисциплины (модуля):**

#### **Раздел 1. Введение. Этапы развития терапии как науки.**

Тема 1. Понятие о внутренних болезнях как учении, болезни, этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике болезней. История развития учения, роль Гиппократ, Авиценны и отечественных ученых. Принципы и система организации терапевтической помощи.

#### **Раздел 2. Заболевания органов дыхания.**

Тема 2. Острый и хронический бронхиты.

Понятие бронхита, этиологические и предрасполагающие факторы, патогенез, классификация хронического бронхита, клиника острого и хронического бронхита, дифференциальная диагностика, лабораторно-инструментальные методы исследования, основные принципы лечения и ухода за пациентами, профилактика на ФАПе (фельдшерско-акушерском пункте), структура пульмонологической службы.

Тема 3. Острая пневмония.

Понятие острой пневмонии; классификация; понятие и причины госпитальной и внебольничной пневмоний; этиология, патогенез, факторы риска, клиника, лабораторные и инструментальные методы исследования, принципы лечения, ухода и профилактики в условиях

ФАПа. Дыхательная недостаточность – понятие, причины развития, клинические проявления. Тактика фельдшера в условиях ФАПа.

Тема 4 Диагностика дифференциальная диагностика и лечение рака лёгких и плевритов.

Понятие плеврита, этиология и способствующие факторы; классификация, клиника, диагностика, лечение, уход, профилактика сухого и экссудативного плевритов. Рак легких – понятие, современные теории возникновения и способствующие факторы, классификация, клинические проявления, лабораторно-инструментальные методы исследования; мероприятия по лечению, уходу, профилактике и раннего выявления заболевания; правила медицинской этики и деонтологии при общении с онкопациентами и их родственниками, структура онкологической службы. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации

Тема 5. Нагноительные заболевания легких. Принципы организации первичной медико-санитарной и стационарной специализированной медицинской помощи населению при заболеваниях органов дыхания Понятие легочных нагноительных заболеваний; определение абсцесса легких, этиология и предрасполагающие факторы, патогенез, клинические проявления, дополнительные методы диагностики, принципы лечения, уход за больными, профилактика. Бронхоэктатическая болезнь: определение, этиология, патогенез, симптоматика. Методы лечения, уход, профилактика. Принципы организации первичной медико-санитарной помощи населению. Методы коррекции дыхательной недостаточности. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Особенности амбулаторного и стационарного лечения. Выполнение лечебных вмешательств. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 6. Бронхиальная астма.

Определение заболевания, этиология, патогенез, классификация, виды аллергенов, клиника приступа удушья, степени тяжести бронхиальной астмы, дополнительные методы исследования, понятие астматического статуса, причины его развития, клиника в зависимости от стадии. Принципы лечения в период приступов, принципы лечения в межприступный период (ступенчатый приступ лечения, особенности лечения в зависимости от формы бронхиальной астмы). Методы патогенетического лечения и профилактики дыхательной недостаточности.

**Раздел 3. Заболевания костно-мышечной системы и соединительной ткани.**

Тема 7: Заболевания суставов: ревматоидный полиартрит, деформирующий остеоартроз. Принципы организации первичной медико-санитарной и стационарной специализированной медицинской помощи населению при заболеваниях костно-мышечной системы.

Понятие артроза, артрита, этиология, предрасполагающие факторы, клиника, лабораторно-инструментальные методы диагностики, принципы лечения, ухода, профилактики.

Тема 8. Лечение диффузных болезней соединительной ткани: системной красной волчанки, склеродермии дерматомиозита, узелкового периартериита. Оказание медицинской помощи при остеопорозе, подагре Принципы лечения болезней соединительной ткани. Лечение системной красной волчанки, склеродермии, дерматомиозита, узелкового периартериита. Оказание медицинской помощи при остеопорозе, подагре. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

**Раздел 4 Заболевания органов кровообращения.**

Тема 9. ревматизм этиология, патогенез, классификация, диагностика, лечение, профилактика.

Определение заболевания, классификация, этиология, способствующие факторы, патогенез, патанатомия, симптоматика в соответствии с клиническими формами (ревмокардит первичный и возвратный, полиартрит, поражение кожи, сосудов, нервной системы). Принципы лечения ревматизма. Выполнение лечебных вмешательств. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации. Заболеваемость в регионе. Диагностические критерии ревматической лихорадки; лабораторно-инструментальные методы исследования; принципы лечения на

различных этапах; первичная и вторичная профилактика ревматической лихорадки, принципы диспансеризации пациентов. Кардиоревматологическая служба.

#### Тема 10. Эндокардит. Миокардит. Перикардиты.

Воспалительные заболевания эндокарда, миокарда, перикарда: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, методы исследования, лечение, уход, профилактика. Принципы лечения эндокардитов. Принципы лечения миокардитов, миокардиодистрофии, перикардитов. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Особенности лечения в профильном отделении стационара и амбулаторно-поликлинической службе. Использование стационарорзамещающих технологий. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 11. Острая левожелудочковая недостаточность. Отек легких.

Причины острой сосудистой недостаточности, классификация: обморок, коллапс, шок; клиника, неотложные мероприятия и уход, профилактика; острая левожелудочковая недостаточность: понятие, причины, механизм развития, симптоматика сердечной астмы и отека легких, неотложные мероприятия, уход, профилактика.

#### Тема 12. Приобретенные пороки сердца: поражение митрального клапана.

Определение понятия, классификация пороков сердца, этиология, патогенез, гемодинамические изменения и клинические проявления при недостаточности митрального клапана и стенозе митрального отверстия, дополнительные методы исследования, принципы лечения, ухода при декомпенсированном пороке сердца. Принципы лечения, ухода (при декомпенсированных пороках). Профилактические мероприятия по предупреждению формирования пороков, а при их наличии – поддержание компенсации.

#### Тема 13. Приобретенные пороки сердца: поражение аортального клапана.

Понятие, классификация аортальных пороков, этиология, патогенез, гемодинамические изменения и клинические проявления при недостаточности аортального клапана и стенозе аортального отверстия, дополнительные методы исследования, принципы лечения, ухода при декомпенсированном пороке, профилактика; хирургическое лечение пороков сердца; задачи кардиоревматологической службы.

#### Тема 14. Атеросклероз.

Определение, этиология и патогенез атеросклеротического процесса, факторы риска, классификация, клинические проявления в зависимости от локализации атеросклероза (поражение аорты, коронарных артерий, артерий головного мозга, почечных, мезентеральных артерий, сосудов нижних конечностей), возможные осложнения, лабораторные и инструментальные методы диагностики; лечение атеросклероза, методы профилактики.

#### Тема 15. Артериальная гипертензия (гипертоническая болезнь).

Заболеваемость артериальной гипертензии, понятие заболевания, современная классификация артериальной гипертензии, теории этиологии и патогенеза, предрасполагающие факторы, клинические проявления в зависимости от стадии, методы исследования, немедикаментозное и медикаментозное лечение артериальной гипертензии. Принципы лечения артериальных гипертензий. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Особенности лечения в профильном отделении стационара и амбулаторно-поликлинической службе. Использование стационарорзамещающих технологий. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 16. Осложнения артериальной гипертензии. Гипертонический криз.

Осложнение артериальной гипертензии – гипертонический криз; виды криза, причины развития, основные симптомы и особенности течения вегетоадреналового и водносолевого кризов, осложнения, принципы неотложных мероприятий; профилактика артериальной гипертензии, ее осложнений; организация и задачи кардиологической службы

#### Тема 17. Ишемическая болезнь сердца (ИБС): стенокардия.

Определение ИБС, классификация, этиология, патогенез, факторы риска; определение стенокардии, причины развития приступа, симптоматика, виды стенокардии, функциональные классы, лабораторно-инструментальные методы исследования, неотложные мероприятия для купирования приступа стенокардии, лечение ИБС, профилактика хронической ИБС, стенокардии. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Особенности

амбулаторного лечения. Использование стационарозамещающих технологий. Принципы лечения инфаркта миокарда и его осложнений на догоспитальном и госпитальном этапах. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к транспортировке и госпитализации. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 18. Инфаркт миокарда

Понятие острого инфаркта миокарда, этиология, патогенез, классификация, симптоматика типичного варианта (ангинозного статуса) инфаркта миокарда, лабораторные и инструментальные методы исследования, общий анализ крови, биохимия крови, показатели ЭКГ. Принципы оказания неотложной помощи при инфаркте миокарда на ФАПе. Принципы лечения инфаркта миокарда и его осложнений на догоспитальном и госпитальном этапах. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к транспортировке и госпитализации. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 19. Лечение хронической сердечной недостаточности.

Содержание. Принципы лечения при хронической сердечной недостаточности. Особенности амбулаторного и стационарного этапов. Использование стационарозамещающих технологий. Тактика фельдшера при ХСН. Показания и противопоказания к госпитализации. Особенности транспортировки. Определение и контроль гидробаланса. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

### **Раздел 5 Заболевания органов пищеварения**

#### Тема 20. Острый и хронический гастрит.

Этиология, предрасполагающие факторы, факторы риска, патогенез, клиника, лабораторно-инструментальные методы исследования, принципы лечения, профилактика. Лечение гастритов. Принципы диетического питания и их значение. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 21. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.

Классификация, предрасполагающие факторы и факторы риска, этиология, патогенез, клиника, лабораторно-инструментальные методы исследования, лечение, уход, профилактика.

Лечение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Принципы диетического питания и их значение в лечении язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Студент должен знать:

Тема 22. Дискинезия желчевыводящих путей. Хронический холецистит. Желчно-каменная болезнь.

Этиопатогенез, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, лечение, профилактика хронического холецистита. Желчно-каменная болезнь: понятие, этиология, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Организация ухода за больными. Правила лечебного питания при заболеваниях желчевыводящей системы. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Принципы медикаментозной терапии заболеваний желчевыводящей системы. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Организация внестационарной помощи. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

#### Тема 23. Хронический панкреатит.

Этиология, предрасполагающие факторы, факторы риска, клиника, лабораторно-инструментальные методы исследования, лечение, профилактика. Принципы и методы лечения

хронического панкреатита Организация лечебного питания. Показания к введению назогастрального зонда, проведение местной гипотермии холодной водой. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 24. Хронический гепатит.

Этиология, классификация, предрасполагающие факторы, факторы риска, патогенез, клиника, осложнения, лабораторно-инструментальные методы исследования, лечение, уход, профилактика. Принципы лечения гепатитов. Организация ухода за больными. Принципы диетотерапии. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Принципы медикаментозной терапии гепатитов. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Организация внестационарной помощи. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 25. Цирроз печени.

Этиология, классификация циррозов; предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, осложнения, лабораторно-инструментальные методы исследования, лечение, уход, профилактика. Принципы лечения циррозов печени. Организация ухода за больными. Парацентез. Принципы диетотерапии при циррозах. Правила лечебного питания. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Принципы медикаментозной терапии гепатитов и циррозов печени. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Организация внестационарной помощи. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 26. Лечение синдрома раздраженного кишечника. Опухоли пищеварительного тракта.

Содержание. Принципы и методы лечения синдрома раздраженного кишечника. Принципы паллиативного лечения. Организация лечебного питания. Показания к введению назогастрального зонда, проведение местной гипотермии холодной водой. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

## **Раздел 6 Заболевания системы мочевыделения.**

Тема 27: острый и хронический гломерулонефриты.

Этиология, классификация, предрасполагающие факторы, факторы риска, патогенез, клиника, диагностика, лечение, уход, профилактика.

Принципы лечения острого и хронического гломерулонефрита. Принципы диетического питания. Показания к проведению гемодиализа. Определение гидробаланса. Организация ухода за больными. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации

Тема 28: острый и хронический пиелонефриты.

Учебная информация: Этиология пиелонефрита, классификация, предрасполагающие факторы, клиника, лабораторно-инструментальные методы исследования, тактика лечения, уход, профилактика. Принципы лечения острого и хронического пиелонефрита. Организация ухода за больными. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 29. Цистит. Мочекаменная болезнь. Принципы организации медико-санитарной и стационарной специализированной медицинской помощи населению при заболеваниях органов мочевыделения.

Этиология, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, лечение, уход, профилактика цистита. Мочекаменная болезнь: этиология, предрасполагающие факторы, клиника,

диагностика, лечение, профилактика мочекаменной болезни. Организация медико-санитарной и стационарной специализированной помощи населению. Принципы лечения мочекаменной болезни. Принципы диетического питания. Оказание медицинской помощи при почечной колике. Организация ухода за больными. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 30 Хроническая почечная недостаточность.

Понятие хронической почечной недостаточности, причины развития, клиника, диагностика, лечение, уход, профилактика. Принципы лечения при хронической почечной недостаточности. Принципы организации диетического питания. Медикаментозная и немедикаментозная коррекция при хронической почечной недостаточности. Расчет гидробаланса. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

## **Раздел 7 Заболевания эндокринной системы**

Тема 31. Сахарный диабет.

Учебная информация: Заболеваемость сахарным диабетом, понятие, классификация, этиология, факторы риска, патогенез, клиника сахарного диабета I и II типов; лабораторно-инструментальные методы исследования. Сосудистые осложнения сахарного диабета, коматозные состояния: понятие, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, принципы неотложных мероприятий, уход, профилактика. Понятие сахарного диабета. Этиология, предрасполагающие факторы, патогенез. Классификацию сахарного диабета. Клинику инсулинозависимого (I тип) и инсулинонезависимого (II тип) сахарного диабета, дифференциальную диагностику. Диагностическое значение лабораторно-инструментальных методов исследования. Структуру и уровень заболеваемости сахарным диабетом. Понятие микро- и макроангиопатий при сахарном диабете. Понятие, предрасполагающие факторы, клинику, лабораторно-инструментальные методы исследования, принципы лечения, тактику фельдшера при кетоацидотической коме. Располагающие факторы, клинику, лабораторно-инструментальные методы исследования, принципы лечения, тактику фельдшера при гипогликемической коме. Принципы лечения сахарного диабета I и II типов: диетотерапию. Основные принципы лечения инсулином. Показания для санаторно-курортного лечения. Профилактику сахарного диабета и его осложнения.

Тема 32: Осложнения сахарного диабета. Лечение.

Сосудистые осложнения сахарного диабета, коматозные состояния: понятие, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, принципы неотложных мероприятий на ФАПе, уход, профилактика. Принципы и методы лечения сахарного диабета и его осложнений. Принципы организации диетического питания. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 33 Лечение заболеваний щитовидной железы. Лечение тиреотоксикоза, эндемического зоба, гипотиреоза, тиреоидитов

Принципы и методы лечения заболеваний щитовидной железы. Принципы организации диетического питания. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 34 Лечение заболеваний гипофиза и надпочечников.

Принципы и методы лечения заболеваний гипофиза и надпочечников. Принципы организации диетического питания. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

## **Раздел 8 Заболевания органов кроветворения**

Тема 35. Острые и хронические лейкозы. Лечение лейкозов.

Учебная информация: Принципы лечения лейкозов, побочные действия цитостатиков, глюкокортикостероидов. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 36. Анемии. Лечение анемий. Лечение железодефицитной анемии, в-12-дефицитной анемии. Оказание медицинской помощи при гипо- и апластических анемиях, гемолитических.

Учебная информация: Железодефицитная, В12 – фолиево-дефицитная, гипо- и апластическая анемии: этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, лабораторные и инструментальные методы исследования, принципы лечения, профилактика. Понятие о гемолитических анемиях. Принципы лечения анемий. Организация ухода за больными. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации.

Тема 37. Геморрагические диатезы. Лечение геморрагических диатезов.

Учебная информация: Этиология, предрасполагающие факторы, клиника, диагностика, лечение, уход, профилактика геморрагических диатезов. Принципы лечения геморрагических диатезов. Принципы гемостатической терапии. Выполнение лечебных вмешательств. Психологическая помощь пациенту и его окружению. Контроль пациента, контроль и оценка эффективности лечения. Тактика фельдшера. Показания и противопоказания к госпитализации. Прогноз. Оформление медицинской документации. Понятие болезни Верльгофа, этиологию, факторы риска, клинические проявления, значение лабораторных и инструментальных методов исследования, принципы лечения. Понятие болезни Шенлейна-Геноха, этиологию, факторы риска, клинические проявления, значение лабораторных и инструментальных методов исследования, принципы лечения. Диспансерное и динамическое наблюдение за пациентами с геморрагическими диатезами.

#### **Раздел 9 Острые аллергозы.**

Тема 38. Крапивница. Отек Квинке. Анафилактический шок

Определение аллергозов, классификация аллергозов, причины, механизм развития крапивницы, отека Квинке, клиника, неотложные мероприятия, уход, профилактика. Понятие аллергозов, классификацию аллергозов и пути их проникновения в организм. Типы аллергических реакций. Этиологию, патогенез, клинику, неотложную помощь и мероприятия по уходу при крапивнице, отеке Квинке. Возможные осложнения.

#### **Вид промежуточной аттестации**

Экзамен

Заведующий кафедрой, академик РАН,  
д.м.н., профессор



Подпись

ФИО

И.В.Маев

13.05.2017

Дата