МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ВИТЕБСКИЙ ОРДЕНА ДРУЖБЫ НАРОДОВ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель

Министра здравоохранения

Республики Беларусь

Б.Н.Андросюк

JOS olbryon 20.

Per.№

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЫ

ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА

Квалификация: врач общей практики Срок подготовки в очной форме: 2 года Срок подготовки в заочной форме: 3 года

СОГЛАСОВАНО

Ректор учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский

университет»,

А.Н.Чуканов 2024 г. СОГЛАСОВАНО

Начальник главного управления организационно-кадровой работы и профессионального образования Министерства заракоохранения

Республики Беларусь

ПЛЯ

О.Н.Колюпанова

2024 г.

- Л.Р. Выхристенко, заведующий кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- В.П. Подпалов, заведующий кафедрой госпитальной терапии и кардиологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- В.А. Лоллини, профессор кафедры госпитальной терапии и кардиологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- А.Н. Окороков, профессор кафедры внутренних болезней и ультразвуковой диагностики факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, профессор;
- заведующий кафедрой Мицкевич, репродуктивной гинекологии факультета повышения квалификации и акушерства N учреждения «Витебский переподготовки кадров образования государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Н.К. Королькова, заведующий кафедрой офтальмологии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- М.А. Криштопова, заведующий кафедрой оториноларингологии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Ю.В. Алексеенко, заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- А.М. Будрицкий, заведующий кафедрой фтизиопульмонологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Н.В. Василенко, доцент кафедры фтизиопульмонологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- В.В. Становенко, заведующий кафедрой факультетской хирургии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Е.С. Минина, заведующий кафедрой педиатрии повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский

государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Е.А. Шляхтунов, заведующий кафедрой онкологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент;

В.П. Адаскевич, заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.П. Дейкало, заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и военнополевой хирургии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.М. Семенов, заведующий кафедрой инфекционных болезней с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Т.И. Дмитраченко, декан факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет, доктор медицинских наук, профессор;

В.С. Глушанко, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

А.А. Кирпиченко, заведующий кафедрой психиатрии и наркологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

А.Л. Церковский, заведующий кафедрой психологии и педагогики с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

В.В. Редненко, начальник учебного центра практической подготовки и симуляционного обучения учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Е.В. Никитина, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

А.А. Жебентяев, доцент кафедры госпитальной хирургии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Пиманов С.И., заведующий кафедрой внутренних болезней и ультразвуковой диагностики факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор.

Сушинский В.Э., главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Беларусь по общей врачебной практике, кандидат медицинских наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол заседания № 21 от 18.06.2024);

научно-методическим советом учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол заседания № 11 от 19.06.2024.)

Оформление программы подготовки по специальности клинической ординатуры соответствует установленным требованиям:

Takes-

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

Л.М. Калацей

- государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Е.А. Шляхтунов, заведующий кафедрой онкологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент;
- В.П. Адаскевич, заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- В.П. Дейкало, заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и военнополевой хирургии учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- В.М. Семенов, заведующий кафедрой инфекционных болезней с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- Т.И. Дмитраченко, декан факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет, доктор медицинских наук, профессор;
- В.С. Глушанко, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- А.А. Кирпиченко, заведующий кафедрой психиатрии и наркологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
- А.Л. Церковский, заведующий кафедрой психологии и педагогики с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- В.В. Редненко, начальник учебного центра практической подготовки и симуляционного обучения учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- Е.В. Никитина, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
- А.А. Жебентяев, доцент кафедры госпитальной хирургии с курсом факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент.

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Пиманов С.И., заведующий кафедрой внутренних болезней и ультразвуковой диагностики факультета повышения квалификации и переподготовки кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор.

Сушинский В.Э., главный внештатный специалист Министерства здравоохранения Республики Беларусь по общей врачебной практике, кандидат медицинских наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

кафедрой общей врачебной практики учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол заседания № 21 от 18.06.2024);

научно-методическим советом учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (протокол заседания № 11 от 19.06.2024.)

Оформление программы подготовки по специальности клинической ординатуры соответствует установленным требованиям:

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

Л.М. Калацей

ВВЕДЕНИЕ

Целью подготовки в клинической ординатуре по специальности «Общая врачебная практика» является углубление профессиональных знаний и совершенствование практических навыков, освоение передовых технологий в области диагностики и лечения заболеваний внутренних органов, подготовка высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов для оказания специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи, изменение профиля медицинской специальности врача-специалиста, а также решение иных задач кадрового обеспечения сферы здравоохранения.

Задачи программы подготовки в клинической ординатуре по специальности «Общая врачебная практика»:

совершенствование и овладение новейшими методами диагностики, лечения и медицинской профилактики заболеваний внутренних органов;

освоение инновационных технологий диагностики и лечения пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой, эндокринной, иммунной систем, системы органов дыхания и др.;

совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, навыков, позволяющих врачу-специалисту свободно ориентироваться в вопросах государственной политики Республики Беларусь в области охраны здоровья населения, информатизации здравоохранения, медицинской этики и деонтологии, идеологии белорусского государства, борьбы с коррупцией и другие.

углубление профессиональных знаний и совершенствование навыков по овладению основами ранней диагностики, дифференциальной диагностики, лечения, медицинской реабилитации и неотложной медицинской помощи при наиболее распространенных заболеваниях;

повышение профессионального уровня, формирование интегрированного мышления для оказания комплексной первичной медицинской помощи на всех этапах лечебно-профилактической работы и охраны здоровья пациента любого возраста и пола;

освоение передовых медицинских технологий и внедрение их в практическое здравоохранение;

овладение знанием правовой базы профессии врача общей практики и знанием норм медицинской этики и деонтологии.

Методы реализации содержания программы: разбор клинических случаев, решение ситуационных задач (кейс-метод), мастер-классы, участие в оказании медицинской помощи и другие.

Средства реализации содержания программы: оборудование отделений кардиологии, пульмонологии, гастроэнтерологии, нефрологии, урологии, хирургии, травматологии, офтальмологии, оториноларингологии, неврологии и других в соответствии с планом подготовки, а также оборудование симуляционных центров: электронно-механические, виртуальные и многокомпонентные симуляторы, оборудование компьютерных классов университетов, электронные библиотеки учреждений образования.

Подготовка в клинической ординатуре по специальности «Общая врачебная практика» осуществляется в очной (заочной) форме подготовки.

Продолжительность подготовки в клинической ординатуре по специальности «Общая врачебная практика» составляет 2 года в очной форме, в заочной форме – 3 года.

Теоретическая подготовка осуществляется клиническим ординатором числе современных самостоятельно, TOM c использованием коммуникационных информационных технологий, соответствии И рекомендациями руководителя клинической ординатуры путем анализа Республики Беларусь, нормативных правовых актов зарубежной отечественной научной литературы в области заболеваний внутренних органов, участия в совещаниях, научно-практических конференциях, съездах, иных мероприятиях.

Практическая стажировка клинических ординаторов ориентирована на отработки навыков обследования пациентов, дифференциальной диагностики заболеваний (сбор анамнестических данных, физикальное обследование, составление плана лабораторно-инструментальных обследований, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследований, формулировка диагноза, составление плана лечения), коммуникативных навыков, навыков проведения медицинских манипуляций, болезней углубленное изучение внутренних И клинических смежных специальностей, а также на ознакомление с новейшими и наиболее перспективными достижениями и направлениями развития отечественной и мировой медицины. Для формирования практических навыков проводятся консультации. Клинические ординаторы, врачи-ординаторы участвуют в обходах пациентов, операциях в качестве ассистента и оператора, консилиумах, конференциях, работают в перевязочной и другое.

Практическая стажировка проводится в отделениях кардиологии, пульмонологии, гастроэнтерологии, гематологии, ревматологии, аллергологии, эндокринологии, нефрологии, урологии, хирургии, офтальмологии, оториноларингологии, неврологии, инфекционном и других отделениях специализированных стационаров в соответствии с планом подготовки, а также в диспансерных отделениях противотуберкулезного или центра пульмонологии и фтизиатрии, онкологического диспансера скорой медицинской помощи, амбулаторнодиспансера, В центре В поликлиническом учреждении здравоохранения и других.

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 февраля 2024 г. № 77 «О профессиональной подготовке в клинической ординатуре» в целях обеспечения комплексной подготовки клинических ординаторов для самостоятельного выполнения ими после окончания клинической ординатуры высокотехнологичных оперативных вмешательств на межрайонном уровне, оказания специализированной медицинской помощи по смежным специальностям, практическая стажировка клинических ординаторов последнего года прохождения подготовки в клинической ординатуре в очной форме осуществляется в организациях

здравоохранения областного (городского), межрайонного уровней оказания медицинской помощи (далее — клинические базы стажировки), установленных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 1 февраля 2024 г. № 23 «О клинических базах и специальностях клинической ординатуры», в объеме, определенном программной документацией.

Текущий контроль знаний и практических навыков проводится в форме зачета, собеседования.

Итоговый контроль знаний и практических навыков проводится в форме квалификационно-аттестационного экзамена.

После прохождения подготовки в клинической ординатуре по специальности «Общая врачебная практика» врач-специалист может занимать должность служащего «врач общей практики».

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование разделов (подразделов, тем)	Всего часов	вка,	Практическая стажировка, часов		
		теоретическая подготовка, всего часов	всего	из них	
				участие в оказании медицинской помощи	подготовка в симуляционном (симуляционно-аттестационном) центре
1. Общепрофессиональная	72	72	-	-	-
подготовка 1.1. Идеология белорусского государства	12	12	-	-	-
1.2. Правовое регулирование профессиональной леятельности	12	12	-	-	-
1.3. Медицинская этика и	12	12	-		
леонтология 1.4. Медицинская информатика и компьютерные технологии	12	12	-	-	-
1.5. Клиническая фармакология	24	24	-	-	-
2. Профессиональная подготовка	3276	420	2856	2010	846
2.1. Инструментальные методы исследования	36	6	30	30	-
2.2. Психология и этика общения	36	6	30	30	-
2.3. Внутренние болезни	984	120	864	684	180
2.3.1. Кардиология	180	30	150	108	42
2.3.2. Пульмонология	144	18	126	96	30
2.3.3. Гастроэнтерология	144	18	126	96	30
2.3.4. Нефрология	108	12	96	84	12
2.3.5. Гематология	72	6	66	60	6
2.3.6. Ревматология	108	12	96	84	12
2.3.7. Аллергология и клиническая иммунология	84	6	78	54	24
2.3.8. Эндокринология	144	18	126	102	24

2.4. Инфекционные болезни	144	18	126	102	24
2.5. Фтизиатрия	78	6	72	48	24
2.6. Неврология	144	18	126	90	36
2.7. Онкология	72	6	66	60	6
2.8. Дерматовенерология	72	6	66	60	6
2.9. Психиатрия	72	6	66	66	-
2.10. Хирургия	216	36	180	108	72
2.11. Акушерство и гинекология	216	36	180	108	72
2.12. Детские болезни	360	54	306	252	54
2.13. Болезни уха, горла и носа	72	6	66	42	24
2.14. Офтальмология	72	6	66	60	6
2.15. Травматология	54	6	48	24	24
2.16. Урология	36	6	30	18	12
2.17. Медицинская помощь в амбулаторных условиях	396	60	336	180	156
2.18. Интенсивная терапия и реанимация	72	6	66	6	60
2.19. Скорая медицинская помощь	72	6	66	6	60
2.20. Паллиативная	72	6	66	36	30
мелипинская помошь 3. Компонент учреждения					
образования (иной					
организации)	108	12	96	84	12
Всего	3456	504	2952	2094	858

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

1.1. Идеология белорусского государства

Государство как основной политический институт. Понятие государственности. Белорусская государственность: истоки и формы. Этапы становления и развития белорусской государственности. Историческая преемственность традиций государственности от ее истоков и до настоящего времени. Закономерности в реализации идеи белорусской государственности как в исторических, так и в национальных формах. Независимость и суверенитет. Нация и государство.

Основы государственного устройства Республики Беларусь. Конституция – основной Закон Республики Беларусь. Президент Республики Беларусь. Всебелорусское народное собрание. Парламент. Правительство как высший орган исполнительной власти. Законодательная, исполнительная и судебная власти. Местное управление и самоуправление. Политические партии и общественные объединения. Государственные символы Республики Беларусь. Социально-экономическая модель современной Республики Беларусь

Клиническая ординатура как образовательная форма перспективной «врач-организатор здравоохранения». подготовки специальности ПО Современные требования к подготовке специалистов в области управления, фармакоэкономики, маркетинга, экономики, права, персонализированной и доказательной медицины. Кадровый менеджмент и его Стратегический, гендерный нормативно-правовая база. инновационный менеджмент, тайм-менеджмент, коммуникация и мотивация персонала.

Потребность в управленцах, формирование методов и процедур отбора кадров. Экспорт образовательных услуг.

Стратегические направления работы Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по улучшению здоровья населения. Общественное здравоохранение как система научных и практических мер, направленных на укрепление здоровья населения. Реализация принципа «здоровье для всех». направления Структура, руководящие функции деятельности BO3. И Определенные BO₃ обобшенных категории показателей. которые характеризуют состояние системой здоровья населения. Реализация здравоохранения Республики Беларусь стратегических направлений работы ВОЗ по улучшению здоровья жителей Европы. Программы ВОЗ в области охраны здоровья: направление, содержание. Законодательные акты об охране здоровья женщины и ребенка, социально-уязвимых категорий граждан. Основные аспекты и направления деятельности Республики Беларусь с международными организациями и ассоциациями

Реализация цели устойчивого развития (ЦУР) - 3 «Обеспечение здорового образа жизни и содействие благополучию для всех в любом возрасте». 10 оперативных функций, сформулированных Европейским региональным бюро ВОЗ. Национальная архитектура по управлению процессом по достижению ЦУР. Национальный статистический комитет. Мониторинг и оценка

достижения ЦУР. Перечень показателей для мониторинга достижения ЦУР, относящихся к Цели - 3. Реализация на административных территориях «Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни для достижения показателей ЦУР». Основные элементы управления профилактикой болезней в рамках ЦУР и реализации государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки». Приоритетность факторов риска развития неинфекционных заболеваний для населения. Возможные угрозы здоровью населения. Страновой срез по достижению ЦУР.

Технологии совершенствования эффективности управления и финансовой устойчивости системы здравоохранения. Доступность медицинской помощи и Территориальные обеспечения. технологические оказания медицинской помощи населению. Добровольное медицинское страхование. Клинико-затратные группы (КЗГ). Порядок расчета стоимости случая госпитализации. Порядок планирования расходов бюджета, основанный на использовании нормативов расходов на 1 пациента в стационарных условиях применительно к КЗГ. «Дорожная карта» поэтапного внедрения КЗГ. Построение электронного здравоохранения как неотъемлемой составляющей цифровой трансформации экономики и развития IT-страны. Пути наращивания фармацевтических образовательных медицинских, И Востребованные услуги гражданами других стран. Бизнес-планирование в организациях здравоохранения.

Управление системами здравоохранения. Системы здравоохранения в организационные характеристика, принципы. Преимущества ограничения организационных моделей систем здравоохранения в мире. Государственная политика в области охраны здоровья населения, социальные, экономические и морально-этические принципы. Обеспечение прав граждан Республики медицинское обслуживание. Беларусь доступное на Организационное государственное регулирование построение И здравоохранения Республики Беларусь. Полномочия Президента Республики Беларусь. Полномочия Совета Министров Республики Беларусь. Полномочия других государственных органов и организаций в области здравоохранения. Современное состояние и перспективы развития здравоохранения Республики Беларусь.

Стратегические ориентиры инновационного развития здравоохранения. Понятие инновации и инновационного процесса. Стратегия инновационного развития Республики Беларусь. Организационные структуры инновационного менеджмента в медицине. Определение инновационной стратегии учреждения здравоохранения. Управление инновациями. Основные задачи инновационной политики в сфере здравоохранения: проблемы и перспективы. Ключевые направления развития медицинских технологий в стране и за рубежом. Использование информационных технологий в деятельности медицинских организаций. Краткая характеристика медицинских информационных систем, действующих в Республике Беларусь и мире. Телемедицина как перспективное направление информатизации здравоохранения. Проблемные вопросы внедрения информационных технологий.

Теория и практика развития лидерства и власти. Системный подход к управлению трудовыми ресурсами. Концепция государственной кадровой политики и функции кадрового менеджмента. Основные нормативные правовые акты, регулирующие трудовые отношения. Теории управления персоналом. Суть социального кадрового менеджмента. Отраслевая программа «Кадры». Анализ потребности в кадрах, формирование методов и процедур отбора кадров. Профиль должности как инструмент оценки должности и сотрудника. Этапы развития коллектива и особенности управления на каждом из них. Лидерство как процесс влияния на группы лиц для достижения поставленных целей. Виды, типы и концепции лидерства. Анализ компетенций кандидатов как основа отбора в управленческую команду. Технологии совершенствования лидерства в управленческой практике. Власть и ее составляющие. Система власти, посредством которой регулируются отношения между руководителем и подчиненными. Личность руководителя в системе эффективного руководства.

Вызовы, угрозы, риски системы здравоохранения и современные технологии их преодоления. Кадровое обеспечение. Научная деятельность. Университетская клиника. Достижения демографической политики. Медикодемографические показатели. Новые цели Организации Объединенных наций по контролю за неинфекционными заболеваниями: план действий. Диспансеризация. Финансирование. Материально-техническое обеспечение. Заработная плата медицинских работников. Финансирование государственных программ.

Перспективы развития регионов Республики Беларусь. Приоритеты и задачи государственной региональной политики, направленные на снижение межрегиональной дифференциации по уровню и качеству жизни населения; повышение качества и доступности медицинской помощи. Гарантированное оказание медицинской помощи населению независимо ОТ места государственного Выполнение социального минимального стандарта и повышение качества медицинской помощи. Улучшение ресурсного обеспечения. Мировой опыт становления и деятельности семейного врача. Проблемы и сложности внедрения института врача общей практики в Республике Беларусь. Развитие высокотехнологичной медицинской помощи. Внедрение передвижных медицинских служб, выездных бригад, стандартов качества и электронного здравоохранения. Продвижение Государственного профилактического проекта «Здоровые города и поселки», информационного профилактического проекта «Школа – территория здоровья». Пилотный проект «Заботливая поликлиника» как инструмент реализации проекта «Технология 5C». Развитие информационно-коммуникационных технологий.

Здоровье населения как важнейшая система устойчивого развития государства. Принципы государственной политики Республики Беларусь в области охраны здоровья населения. Социальная ценность, значимость и компоненты здоровья. Определение понятий «профилактика заболеваний», «укрепление здоровья», «формирование здорового образа жизни». Качество жизни, его стандарты. Концепция и компоненты здорового образа жизни. Цели,

задачи, принципы и методы медико-гигиенического обучения и воспитания Основные направления формирования медико-гигиенической населения. культуры, обучения И воспитания населения. Медицинская (медикосоциальная) активность. Здоровый образ жизни как основа профилактики заболеваний. Управление индивидуальными резервами здоровья. Термины и управления рисками. Классификация определения системе В Управление рисками и мониторинг инцидентов. Мировые подходы управлению риском. Система управления рисками сердечно-сосудистых и других социально-значимых заболевани.

Управленческое решение на основе анализа статистических показателей здоровья населения и деятельности организаций здравоохранения. Основные медицинской статистики. Статистические величины характеристика. Организация и проведение статистического исследования. Расчет и анализ средних величин и показателей динамического ряда. Оценка достоверности различий средних и относительных величин. Использование метода стандартизации при проведении статистического анализа. Графическое изображение статистических величин. Расчет, анализ и оценка заболеваемости, инвалидности, медико-демографических показателей, а также индикаторов организаций здравоохранения. Требования Управленческое аналитического отчета. решение основе статистических показателей здоровья населения и деятельности организаций здравоохранения.

Организация медицинских экспертиз (МЭ). Понятие, задачи и принципы медицинской экспертизы (МЭ). Виды, методы и порядок проведения МЭ в Республике Беларусь. Основные принципы МЭ. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения и направления совершенствования деятельности в области МЭ.

Реализация основных принципов МЭ на современном этапе. Оценка выполнения юридических и организационных требований проведения МЭ. Поиск направлений в области решения актуальных проблем правового регулирования МЭ. Реализация основных направлений совершенствования в области МЭ.

Основные организации принципы экспертизы временной нетрудоспособности. Определение понятия «трудоспособность». Временная нетрудоспособность: определение понятия, виды, функции. Порядок, задачи и результаты проведения экспертизы временной нетрудоспособности (ЭВН). Организации здравоохранения, осуществляющие ЭВН. Уровни экспертизы временной нетрудоспособности. Обязанности лечащего врача, заведующего отделением, заместителя главного врача по медицинской экспертизе и реабилитации в решении вопросов ЭВН. Организация деятельности врачебнокомиссии. консультационной Анализ заболеваемости временной нетрудоспособностью. Пути снижения трудопотерь.

Мировой опыт и основные тенденции повышения качества медицинской помощи. Взаимообусловленность понятий «качество жизни людей» и «качество жизни, связанное со здоровьем». «Качество медицинской помощи» — анализ

понятия и его характеристик как многоаспектной проблемы. Создание организационной вертикали управления качеством. Принципы идеологии непрерывного управления качеством в белорусском здравоохранении. Модели управления качеством медицинской помощи. Концепция непрерывного повышения качества. Принципы управления качеством. Концептуальная триада индикаторов А. Донабедиана как органическая взаимосвязь структуры, технологии и результата. Субъективные и объективные критерии качества медицинской помощи и факторы, влияющие на него. Трехэтапная модель компонентов формирования и эффективного функционирования системы предоставления качественной медицинской помощи: дизайн качества медицинской помощи, улучшение качества, контроль и корректировка системы качества медицинской помощи.

Системный поход к управлению качеством медицинской помощи. Всеобщий менеджмент качества как многоплановое управление процессами, ресурсами, персоналом на всех уровнях управления и во всех сферах деятельности. Серия стандартов международной организации по стандартизации (далее – ISO-900) в качестве инструмента формализации системы менеджмента через такие системообразующие понятия как внутренний аудит, процессный подход, корректирующие и превентивные действия. Задачи, тактика, механизмы всеобщего менеджмента качества. Основные принципы менеджмента качества, которые образуют основу для стандартов системы менеджмента качества, входящих в ISO-900.

Отраслевая система организации и проведения контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Методы оценки качества: аудит, ревизия, контроль, экспертиза, надзор, мониторинг. Контроль структурного, технологического, результативного компонента деятельности. Виды контроля: государственный, профессиональный, общественный. Участники (субъекты) контроля качества медицинской помощи и их полномочия. Ведомственный (внутренний и внешний) и вневедомственный контроль.

Уровни контроля качества медицинской помощи, их полномочия, задачи и функции. Подготовка документов для проведения аккредитации и лицензирования.

Фармакоэкономический анализ и технологии управления рациональным использованием лекарственных средств. Основные понятия, определения и основополагающие принципы фармакоэкономики. Роль фармакоэкономики в обеспечении эффективности, безопасности качества использовании лечения, разных схем диагностики профилактики И заболеваний. Рациональное использование лекарственных средств, политика, проблемы, влияющие факторы, вопросы регулирования.

Основные пути рационализации использования лекарственных средств в целях оптимизации лекарственного обеспечения населения (на уровне государства и медицинской организации). Информационная система лекарственного обеспечения. Информация о лекарственных средствах в целях содействия рациональному их использованию. Республиканский Формуляр лекарственных средств. Список основных лекарственных средств организации здравоохранения.

Пациентоориентированное здравоохранение. Коммуникативные навыки медицинских работников. Принципы пациентоориентированного здравоохранения. Факторы, препятствующие широкому внедрению пациентоориентированного здравоохранения. Коммуникативно-организаторские компетенции как компонент системы управления профессиональными рисками при осуществлении медицинской деятельности.

1.2. Правовые аспекты профессиональной деятельности

Правовая система Республики Беларусь. Классификация права.

Основы конституционного права. Основы административного права. Основы гражданского права.

Основы трудового права. Трудовой договор. Материальная ответственность сторон трудового договора. Правовое регулирование рабочего времени и времени отдыха. Оплата труда. Трудовая дисциплина. Трудовые споры. Гражданско-правовой договор. Договор как основной способ осуществления хозяйственной деятельности.

Информационное право. Правовое регулирование информационных отношений при создании и распространении информации.

Основы финансового права. Основы уголовного права. Разрешение споров в административном и судебном порядке.

Развитие государственной системы правовой информации Республики Беларусь. Специализированные интернет-ресурсы для правового обеспечения профессиональной деятельности.

Основные акты законодательства, регулирующие профессиональную деятельность специалиста, руководителя.

управления Основы интеллектуальной собственностью. Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. Классификация объектов интеллектуальной собственности. Общие положения праве промышленной собственности. Правовая охрана изобретений, полезных моделей, промышленных образцов (патентное право). Средства индивидуализации участников гражданского оборота товаров, работ, услуг как объекты права промышленной собственности. Права на селекционные достижения, топологии интегральных микросхем. Патентная информация. Патентные исследования. Введение объектов интеллектуальной собственности Коммерческое использование гражданский оборот. интеллектуальной собственности. Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в сфере интеллектуальной собственности.

Государственное регулирование и управление в сфере правовой охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности. Ответственность за нарушения прав на объекты интеллектуальной собственности. Меры по защите прав на объекты интеллектуальной собственности.

Интеллектуальная собственность в профессиональной деятельности специалиста, руководителя.

Противодействие коррупции и предупреждение коррупционных рисков в профессиональной деятельности. Правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией.

Общая характеристика коррупции в системе общественных отношений. Виды и формы коррупции. Причины и условия распространения коррупции, ее негативные социальные последствия. Общая характеристика механизма коррупционного поведения и его основных элементов. Субъекты правонарушений, создающих условия для коррупции, и коррупционных правонарушений. Коррупционные преступления.

Основные задачи в сфере противодействия коррупции. Система мер предупредительного характера. Обязанности руководителя по противодействию коррупции. Ограничения, устанавливаемые для государственных должностных и приравненных к ним лиц. Способы и критерии выявления коррупции. Правила антикоррупционного поведения. Формирование нравственного поведения личности.

Коррупционные риски. Общественно опасные последствия коррупционных преступлений. Субъекты коррупционных правонарушений. Международное сотрудничество в сфере противодействия коррупции.

Охрана труда в профессиональной деятельности. Основные принципы и направления государственной политики в области охраны труда. Законодательство об охране труда. Организация государственного управления охраной труда, контроля (надзора) за соблюдением законодательства об охране труда. Ответственность за нарушение законодательства об охране труда.

Основные понятия о системе управления охраной труда в организации. Структура системы управления охраной труда в организации. Особенности охраны труда в профессиональной деятельности специалиста, руководителя.

Обучение и проверка знаний по вопросам охраны труда. Условия труда и производственный травматизм. Анализ и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Производственный микроклимат, освещение производственных помещений. Защита работающих от шума, вибрации, ультразвука и иных факторов.

Требования электробезопасности. Первичные средства пожаротушения и система оповещения о пожаре.

1.3. Медицинская этика и деонтология

Этика взаимоотношений врача-специалиста и пациента: основные этикопсихологические проблемы и способы их разрешения.

Принципы уважения автономии личности, милосердия, социальной справедливости, правдивости и конфиденциальности. Основные модели взаимодействия врача и пациента, моральные аспекты неразглашения врачебной тайны, морально-правовые проблемы отношений в системе «врач – пациент». Этико- деонтологические нормы и правила в профилактическом, лечебном и реабилитационном процессах. Социально-психологические аспекты работы врача. Основные типы эмоционально-ролевого взаимодействия врача и пациента: руководство, партнерство, руководство — партнерство. Типы реагирования на болезнь: реакция на информацию о болезни, эмоциональная реакция на болезнь, реакция преодоления болезни. Психосоциальные механизмы лечебного взаимодействия.

Принципы, регулирующие взаимоотношения врача и пациента. Моральные, правовые, религиозные нормы, их характеристика. Соотношение правовых и моральных норм. Социальная интеграция инвалидов. Связь основных принципов биоэтики с правовыми нормами. Нормативные правовые акты, регулирующие биомедицинские исследования и клиническую медицину. Типология личности пациента.

Современные подходы к снижению конфликтогенного потенциала медицинской деятельности. Оценка причин возникновения конфликтов в организациях здравоохранения. Виды конфликтов в учреждениях здравоохранения. Освоение методов управления конфликтами. Оценка конфликтов в диадах «врач-пациент», «врач-медицинский работник», «врач-родственник пациента». Способы разрешения конфликтных ситуаций. Освоение методик профилактики конфликтов.

1.4. Медицинская информатика и компьютерные технологии

Информация и ее обработка. Свойства информации. Медицинская информация. Виды медицинской информации.

Понятие информационной технологии. Цель информационной технологии. Этапы исторического развития информационных технологий. Инструментарий информационной технологии.

Основные виды информационных технологий, которые применяются в медицине. Компьютерная технология обработки первичных данных. Информационная технология управления. Информационная технология автоматизированного рабочего места. Информационная технология поддержки принятия решений.

Способы обработки информации медицине. Централизованная Порядок информации. функционирования использования централизованной информационной системы здравоохранения. Децентрализованная обработка информации. Виды технологий децентрализованной обработки данных.

Автоматизированное рабочее место (APM). Разработка и внедрение APM. Основные цели разработки APM. Общие принципы создания APM. Требования к APM. Структура APM. APM врача-специалиста.

Электронный медицинский документ. Формирование электронного воспроизведения электронного медицинского документа. Среда ДЛЯ Перечень установленных Министерством медишинского документа. здравоохранения Республики Беларусь форм медицинских документов для преобразования их в электронные документы.

Электронная медицинская карта пациента: понятие, порядок формирования и предоставления данных из нее, преимущества ведения.

Интерфейс MS Power Point. Создание новой презентации на основе шаблонов. Создание презентации без использования мастера и шаблонов. Оформление презентации. Показ презентации. Индивидуальная настройка слайда. Настройка анимации, выбор звукового сопровождения. Создание слайдов с «чистого листа». Сохранение авторского шаблона. Настройка управляющих кнопок. Копирование рисунков и объектов из других MS-

приложений. Публикация презентации.

Структура электронного адреса. Создание почтового ящика. Основные компоненты электронного письма. Отправка / получение корреспонденции. Создание письма с вложением. Настройка клиента электронной почты. Отправка / получение писем с помощью клиента электронной почты.

Экранный интерфейс популярных программ для архивационных данных WinRar, WinZip. Создание архива. Многотомный архив. Самораспаковывающийся архив. Интерфейс и настройки программ.

1.5. Клиническая фармакология

Предмет и задачи клинической фармакологии.

Клиническая фармакодинамика, оценка основных параметров. Принципы механизма действия лекарственных средств, их специфичность и избирательность. Общие принципы фармакотерапии, выбора лекарственных средств в, дозы, режима дозирования.

Клиническая фармакокинетика, основные показатели, методы оценки. Основные фармакокинетические процессы: адсорбция, связь с белком, биотрансформация, распределение, выведение.

Основные принципы доказательной медицины.

Фармакогенетика и взаимодействие лекарственных средств.

Нежелательные реакции на лекарственные средства: пути предупреждения и коррекции.

Возрастные и физиологические особенности применения лекарственных средств.

Клиническая фармакология лекарственных средств отдельных фармакологических групп. Клиническая фармакология лекарственных средств, используемых для фармакотерапии неотложных состояний в кардиологии и пульмонологии.

2. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

2.1. Инструментальные методы исследования

Электрокардиография (ЭКГ) Основы ЭКГ. Диагностические возможности метода. Техника регистрации ЭКГ. Электрокардиографические отведения. Дополнительные отведения ЭКГ. Типичные ошибки регистрации ЭКГ.

Электрофизиологические основы формирования электрокардиографических зубцов. Характеристика зубцов и интервалов нормальной ЭКГ. Определение источника возбуждения. Определение числа сердечных сокращений (ЧСС). Электрическая ось сердца. Протокол расшифровки ЭКГ.

ЭКГ - признаки гипертрофии различных отделов сердца. ЭКГ - признаки гипертрофии левого предсердия и левого желудочка. ЭКГ - признаки гипертрофии правого предсердия и правого желудочка, варианты гипертрофии правого желудочка. ЭКГ - диагностика при сочетании гипертрофии правых и левых отделов.

ЭКГ изменения при стенокардии и хронической ишемической болезни сердца (ИБС). ЭКГ- диагностика инфаркта миокарда. ЭКГ при мелкоочаговом

инфаркте миокарда. ЭКГ при крупноочаговом инфаркте миокарда в зависимости от периода и локализации некроза. Редкие локализации инфаркта миокарда: циркулярный, высокий боковой, задне-базальный, передне-задний, правого желудочка. Инфаркт миокарда без патологического зубца Q. Рецидивирующий и повторный инфаркт миокарда. Диагностика инфаркта миокарда на фоне блокад левой и правой ножек пучка Гиса, синдрома Вольфа-Паркинсона-Уайта. Инфарктоподобные изменения на ЭКГ при других заболеваниях.

ЭКГ – диагностика нарушений ритма сердца. Механизмы развития Классификация нарушений аритмий. ритма проводимости. И нарушениях Электрокардиограмма при различных ритма: тахикардии, брадикардии, синусовой аритмии, выскальзывающих комплексах и ритмах, миграции водителя ритма, непароксизмальных тахикардиях. ЭКГ-диагностика (предсердных, экстрасистолии атриовентрикулярных, желудочковых). левопредсердные, Предсердные экстрасистолы: правопредсердные, абберантные и блокированные. ЭКГ-диагностика желудочковых экстрасистол. Правожелудочковые, левожелудочковые экстрасистолы, базальные, верхушечные экстрасистолы, вставочные (интерполированные) экстрасистолы, возвратные желудочковые экстрасистолы. Ранние, сверхранние, поздние, сверхпоздние (замещающие) экстрасистолы. Аллоритмия (бигеминия, тригеминия, квадрамения). Угрожаемые желудочковые экстрасистолы. ЭКГпароксизмальных тахикардий (предсердных, желудочковых), Дифференциальная атриовентрикулярных, ИХ варианты. диагностика суправентрикулярных абберантных пароксизмальных тахикардий с же- 11 лудочковыми пароксизмальными тахикардиями. Электрокардиограмма при трепетании и фибрилляции предсердий и желудочков. Синдром Фредерика.

ЭКГ-диагностика проводимости. ЭКГ-диагностика нарушений внутрипредсердной блокады. ЭКГ-диагностика атриовентрикулярной блокады (I, II, III степени). ЭКГ- диагностика блокады ножек пучка Гиса: левой ножки (передней ветви, задней ветви левой ножки), правой ножки пучка Гиса, двухпучковой, трехпучковой блокад. ЭКГ - диагностика арборизационной блокады (блокады волокон Пуркинье). ЭКГ – диагностика при синдромах преждевременного возбуждения желудочков (синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта (синдром WPW), синдром укороченного интервала PQ, синдром Махейма). Синдром ранней реполяризации желудочков. Особенности диагностики ишемической болезни сердца при них.

Нагрузочные пробы. ЭКГ - нагрузочные пробы при ишемической болезни сердца. Виды нагрузочных проб (с физической и фармакологической нагрузкой). Цели, медицинские показания и медицинские противопоказания. Оценка результатов. Фармакологические тесты в диагностике ишемии противопоказания, миокарда, медицинские показания И медицинские подготовка пациента проведению пробы, методики проведения, значимость. Велоэргометрия. Медицинские показания и диагностическая методика проведения, противопоказания, медицинские диагностическая значимость. Парные велоэргометрии в индивидуальной оценке эффективности

медикаментозного лечения.

Электрофизиологическое исследование. Чреспищеводная электрокардиостимуляция. Медицинские показания и медицинские противопоказания, методика проведения, диагностическая значимость. Использование для купирования пароксизмальных нарушений сердечного ритма, определения коронарного резерва, дополнительных путей проведения.

Роль нагрузочных тестов в стратификации риска у пациентов с ИБС.

Скорость распространения пульсовой волны. Патофизиологическое обоснование метода. Медицинские показания и медицинские противопоказания, методика проведения, оценка результатов, диагностическая значимость.

Суточное мониторирование сердечного ритма с определением его вариабельности. Общие сведения об устройстве и применении системы электрокардиограммы. холтеровского мониторирования Мелипинские показания к проведению суточного мониторирования сердечного ритма. Методика и режимы проведения суточного мониторирования. Ведение Холтеровское мониторирование 12 пациента. в диагностике дневника проводимости, оценка антиаритмического нарушений ритма проаритмического действия лекарственных средств. ИБС: диагностики ишемии миокарда, выявление эпизодов безболевой ишемии, оценка эффективности антиангинальной терапии. Анализ вариабельности сердечного ритма. Временные и частотные показатели вариабельности сердечного ритма. Изменения вариабельности сердечного ритма при отдельных Прогностическое вариабельности заболеваниях. значение показателей сердечного ритма при инфаркте миокарда и автономной диабетической нейропатии. Интерпретация результатов и оформление заключения.

Суточное мониторирование артериального давления. Использование артериального мониторирования суточного давления ДЛЯ диагностики артериальной гипертензии и гипотензии. Медицинские показания проведению суточного мониторирования артериального давления. Методика и режимы проведения суточного мониторирования. Ведение дневника пациента. Расчет, клиническая трактовка и прогностическое значение показателей артериального мониторирования давления (показатели артериального давления, показатели нагрузки давлением, циркадные изменения артериального давления в течение суток, его вариабельность, показатели утреннего подъема артериального давления). Артериальная гипертензия: рабочая, маскированная, гипертония белого халата. Оценка эффективности антигипертензивной терапии у пациентов с артериальной гипертензией.

Диагностика нарушений функций внешнего дыхания. Диагностические возможности, медицинские показания, подготовка пациентов к обследованию и интерпретация результатов исследований: пикфлоуметрия, спирометрия, пневмотахометрия. Медицинские показания, техника проведения, оценка результатов бронходилатационного теста.

Эндоскопические методы диагностики. Методы эндоскопии, медицинские показания, медицинские противопоказания, интерпретация

результатов. Эндоскопические исследования: полых органов (фибробронхоскопия, фиброэзофагогастродуоденоскопия, колоноскопия, ректоскопия, цистоскопия, кольпоскопия и др.); полостей (лапароскопия, торакоскопия, артроскоскопия).

Лучевая диагностика. Рентгенологические методы диагностики заболеваний различных органов и систем, медицинские показания для назначения исследований, клиническая оценка результатов.

Проведение и оценка функциональных методов исследования осваивается также при прохождении соответствующих дисциплин.

2.2. Психология и этика общения

Основы медицинской психологии. Коммуникативная компетентность врача в контексте социопсихосоматического подхода к пациенту. Этическая доктрина «информированного согласия». Показатели коммуникативной компетентности врача. Причины, препятствующие построению отношений в диаде «врач — пациент» как терапевтического альянса. Медицинские ситуации, требующие сложных коммуникационных навыков врача.

Роль психических факторов в предупреждении возникновения и развития заболеваний. Психология межличностных отношений, отношений между врачом и пациентом, между пациентом и его родственниками, родителями и детьми. Психология пациента, стареющего, прекращающего профессиональную деятельность и одинокого человека. Принципы медицинской деонтологии.

Психологические особенности взаимоотношений врача-терапевта с врачами других специальностей. Принципы медицинской деонтологии. Определение понятия ятрогенного заболевания. Риск возникновения, клиническая характеристика, лечение и медицинская профилактика ятрогенных заболеваний у лиц различного пола и возраста.

Социопсихосоматический подход к пациенту. Психология пациента. Современное понимание болезни. Этапы формирования личностных реакций на болезнь. Типы отношения к болезни. Психологический смысл болезни. Внутренняя картина здоровья. Внутренняя картины болезни. Внутренняя картина лечения («внутренний доктор»).

Коммуникации, формы и навыки делового общения. Социальнопсихологические особенности создания успешной команды. Классификация коммуникаций. Этапы и процесс обмена информацией. Значение обратной связи. Межличностное взаимодействие. Вербальные средства коммуникации, диалог. Ораторское мастерство и искусство общения как компонент вербального менеджмента. Деловые переговоры. Публичные выступления. Сторителлинг средства коммуникации. Невербальные менеджменте. Значение, формы и организация делового общения. Эффективная и неэффективная команда. Методы и приемы деятельности руководителя при работе с коллективом, способы формирования мотивации, управления Клиентоориентированность в удовлетворении потребителей конфликтами. услуг. Создание положительного медицинских имиджа современного руководителя; развитие лидерского потенциала.

Феноменология общения. Формы, компоненты, средства общения. Значение общения. Функции общения в медицинской деятельности. Значение невербальных средств общения для познания пациента. Общение как обмен информацией. Феномены межличностной коммуникации. коммуникативного воздействия: авторитарная и диалогическая коммуникация. Особенности коммуникации. Позиции коммуникатора время коммуникативного процесса: открытая, отстраненная, закрытая. Общение как взаимодействие. Виды социальных мотивов и ведущие стратегии поведения во взаимодействии врача и пациента. Перцептивная сторона общения. Основные функции социальной перцепции. Механизмы межличностной перцепции.

Трудный разговор: этапы, особенности проведения, ошибки.

Мотивационное консультирование пациентов: принципы проведения, особенности. Стадии изменения поведения человека. Мотивационное консультирование при зависимостях: алкогольной, никотиновой и др.

Практические проблемы оптимизации медицинского общения. Этапы установления контакта с пациентом. Эффекты общения.

Коммуникации, формы и навыки делового общения. психологические особенности создания успешной команды. Классификация коммуникаций. Этапы и процесс обмена информацией. Значение обратной связи. Межличностное взаимодействие. Вербальные средства коммуникации, диалог. Ораторское мастерство и искусство общения как вербального менеджмента. Деловые переговоры. Публичные выступления. Невербальные коммуникации. Сторителлинг средства менеджменте. Значение, формы и организация делового общения. Эффективная и неэффективная команда. Методы и приемы деятельности руководителя при работе с коллективом, способы формирования мотивации, конфликтами. Клиентоориентированность в удовлетворении потребителей медицинских Создание положительного услуг. имиджа современного руководителя; развитие лидерского потенциала.

Межличностные конфликты в медицинском взаимодействии. Понятие Структура конфликта. конфликта. Классификация конфликтов. Конструктивные и деструктивные, реалистические и нереалистические конфликты. Причины конфликтов медицинском взаимодействии. Функциональные дисфункциональные конфликтов. последствия И Конфликтогенная личность. Типы конфликтогенных личностей. Управление конфликтами. Основные межличностные стили разрешения конфликтов. Правила разрешения конфликта. Дипломатия в конфликтной ситуации. Тренинг профессионально-медицинского общения Социально-психологический тренинг в подготовке врача – развитие профессионального общения, навыков саморегуляции в сложных коммуникативных ситуациях. Совершенствование коммуникаций. межличностных Развитие толерантности Мобилизация психологических резервов.

Основы семейной психологии. Определение понятия «супружеский союз». Психологическая совместимость и несовместимость, супружеское соглашение. Жизненный цикл семьи. Типы взаимоотношений членов семьи.

Закономерности процесса воспитания ребенка в семье. Функции эмоций в межличностных отношениях в семье.

Семейные ценности в современном мире. Связь старшего и младшего поколений в семье как механизм психологического наследования. Абьюзинг в семейных отношениях. Стратегии разрешения семейных конфликтов.

2.3. Внутренние болезни

2.3.1. Кардиология

Артериальная гипертензия $(A\Gamma)$: определение, эпидемиология, патофизиология, факторы риска, клинические проявления, диагностика. Классификация Субклиничекое поражение АΓ. органов мишеней. Ассоциированные клинические состояния. Лабораторные и инструментальные методы исследования (обязательные и дополнительные). Стратификация риска. Тактика ведения пациентов с АГ: цели терапии, общие принципы. Мероприятия образа жизни. Основные ПО изменению антигипертензивных препаратов и их доказательная база. Особенности лечения АГ у лиц пожилого возраста, у женщин, при сочетании АГ с сахарным диабетом, метаболическим синдромом, цереброваскулярными заболеваниями, ишемической болезнью сердца, хронической сердечной недостаточностью, фибрилляцией предсердий, заболеваниями почек, обструктивными заболеваниями легких. Рефрактерная АГ. Медицинская профилактика АГ. Прогноз. Медицинская реабилитация. Медико-социальная экспертиза (МСЭ). Диспансерное наблюдение.

Вторичные артериальные гипертензии. Вазоренальные артериальные гипертензии. Артериальные гипертензии эндокринного генеза (синдром и болезнь Иценко-Кушинга, феохромоцитома, альдостеронизм, акромегалия, гипоталамический синдром). Артериальные гипертензии вследствие поражения сердца и крупных сосудов: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Гипертонические кризы, диагностика. Неосложненный и осложненный гипертонический криз. Неотложная медицинская помощь и интенсивная терапия при гипертонических кризах.

Дислипидемии: определение, этиология, патогенез. Классификация общего риска развития заболеваний дислипидемий. Оценка Лабораторное сосудистой исследование липидного системы. спектров. Рекомендации Европейского аполипопротеинового кардиологов (ЕОК) и Европейского общества атеросклероза (ЕОА) по лечению дислипидемий (2019г., 2023г.). Коррекция уровня липидов и липопротеинов плазмы крови с помощью изменения образа жизни. Лекарственные средства, используемые для лечения гиперхолестеринемии, гипертриглицеридемии, липопротеинов высокой плотности. влияющие уровень на (наследственной дислипидемий различных клинических ситуациях гиперлипидемии, гиперлипидемии у детей, лиц пожилого возраста, женщин, у диабетом, метаболическим синдромом, пациентов с сахарным коронарным синдромом, острым нарушением мозгового кровообращения, ишемической болезнью сердца, хронической сердечной недостаточностью, заболеваниями почек). Контроль уровня липидов и ферментов у пациентов, получающих гиполипидемические лекарственные средства. Методы повышения приверженности пациентов к изменению образа жизни и назначенной лекарственной терапии.

Заболевания периферических артерий: эпидемиология заболеваний, факторы риска. Клинические, лабораторные и инструментальные методы (рентгенологические, ультразвуковые ангиографические И диагностике атеросклероза различных локализаций. Общие рекомендации по лечению пациентов с заболеваниями периферических артерий. Поражение локализации (экстракраниальных сосудов определенной сонных вертебральных артерий, позвоночных артерий, мезентериальных и почечных диагностика. Рекомендации по медикаментозной реваскуляризации. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Расслаивающая аневризма аорты. Причины, классификация, клиническая картина, методы диагностики. Клинические маски. Дифференциальная диагностика, оказание неотложной медицинской помощи, тактика ведения пациентов.

Болезни аорты неатеросклеротического происхождения: неспецифический аортоартериит, синдром Марфана, фиброзно-мышечная дисплазия сосудов. Принципы лечения. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Ишемическая болезнь сердца (хронический коронарный синдром). Эпидемиология, определение, этиология, патогенез ИБС. Факторы риска. Определение, патофизиология, классификация Классификация ИБС. стенокардии. Определение, клиническая картина, атипичные проявления и эквиваленты стенокардии напряжения. Стратификация риска у пациентов со стенокардией основании результатов стабильной на клинического обследования, инструментальных и лабораторных методов исследования. Диагностика и лечение стабильной стенокардии. Цели и тактика лечения, основные аспекты немедикаментозного лечения стенокардии, принципы медикаментозного лечения стенокардии, антиангинальная (антиишемическая) эффективности терапии стабильной критерии Хирургические и интервенционные методы лечения стенокардии. Безболевая ишемия миокарда, кардиальный синдром X, вазоспастическая стенокардия. Особенности кардиомиопатия. диагностики Ишемическая стенокардии у отдельных групп пациентов и при сопутствующих заболеваниях: стенокардия у молодых, у женщин, у пожилых, при артериальной гипертензии, сахарном диабете. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Острый коронарный синдром без подъема сегмента ST: определение острого коронарного синдрома без подъема сегмента ST. Эпидемиология и естественное течение острого коронарного синдрома без подъема сегмента ST. Нестабильная стенокардия и non-Q инфаркт миокарда (мелкоочаговый инфаркт миокарда). Клиническая картина острого коронарного синдрома без подъема

сегмента ST, методы диагностики, дифференциальная диагностика. Оценка прогноза. Индексы риска на основе принципов доказательной медицины. Общие принципы лечения. Стратегия ведения пациентов с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST, алгоритм действий на различных этапах оказания медицинской помощи. Лечение острого коронарного синдрома без подъема сегмента ST с позиции доказательной медицины. Реваскуляризация миокарда. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Инфаркт миокарда. Патофизиология острого коронарного синдрома с подъемом сегмента ST. Инфаркт миокарда, эпидемиология, классификация, клиническая картина, атипичные варианты, дифференциальная диагностика. Патологические характеристики ишемии и инфаркта миокарда. Классификация инфаркта миокарда. Лабораторные и инструментальные методы диагностики инфаркта миокарда. Диагностическая значимость тестов по определению биомаркеров инфаркта миокарда. Течение инфаркта миокарда. Реперфузионная стратегия. Стратегия выбора тромболитической терапии и инвазивного метода лечения. Принципы лечения инфаркта миокарда в стационарных и амбулаторных условиях. Алгоритм лечения пациентов с инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST: первичная оценка состояния пациента, пациенты с признаками острой окклюзии крупной коронарной артерии, пациенты с высоким риском смерти или развития инфаркта миокарда, пациенты с низким риском смерти или развития инфаркта миокарда, ведение пациентов после стабилизации состояния. Ранние и поздние осложнения инфаркта миокарда со стороны сердечно-сосудистой системы и других органов. Тактика ведения пациентов. Кардиогенный шок, нарушения ритма и проводимости, острая сердечная недостаточность, разрыв миокарда, патогенез, клинические классификация, проявления, диагностика. Неотложная медицинская помощь.

Повторный инфаркт миокарда и рецидив инфаркта миокарда. Диагностические критерии инфаркта миокарда при чрескожных коронарных вмешательствах и аортокоронарном шунтировании. Инфаркт миокарда, ассоциированный с сердечной недостаточностью. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Внезапная коронарная смерть, эпидемиология, факторы риска. Основные причины внезапной коронарной смерти. Рекомендации по стратификации риска внезапной коронарной смерти у пациентов с ишемическою болезнью сердца, перенесших инфаркт миокарда, имеющих сердечную недостаточность и нарушения ритма. Первичная и вторичная медицинская профилактика внезапной коронарной смерти. Медицинская профилактика внезапной аритмической смерти.

Болезни миокарда. Миокардиты, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, варианты течения, осложнения, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

классификация, Кардиомиопатии, патогенез, основные варианты. Гипертрофическая, дилатационная, рестриктивная кардиомиопатии. Гемодинамические нарушения. Клинические проявления. Диагностика. Течение и осложнения. Возможности консервативного лечения. Медицинские показания к хирургическому лечению. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Гипертрофическая кардиомиопатия, определение. Классификация Диагностические гипертрофической кардиомиопатии. вариантов течения доказательной критерии медицины. Рекомендации позиции гемодинамическому тестированию. Дифференциальная диагностика кардиомиопатии. Медицинские показания К консультации кардиохирурга. Тактика ведения пациентов. Принципы терапии. Лечение гипертрофической кардиомиопатии: цели терапии, немедикаментозная и хирургическая медикаментозная терапия, тактика. метолы электрофизиологического лечения в свете Национальных рекомендаций (2022 г.) и Рекомендаций ЕОК (2003 г.) по диагностике и лечению первичной гипертрофической кардиомиопати. Медицинская профилактика сердечнососудистой смерти при гипертрофической кардиомиопатии.

Инфекционный эндокардит, определение, факторы риска, этиология, классификация, патогенез. медицинская профилактика. Клинические особенности инфекционного эндокардита. Лабораторная, гистологическая, иммунологическая и инструментальная диагностика. Эхо-кардиографические критерии. Диагностические критерии инфекционного эндокардита. Рекомендации ЕОК (2023 г.) по профилактике, диагностике и лечению инфекционного Принципы эндокардита. лечения. Режимы оценка эффективности антибиотикотерапии. Антибиотикотерапия стафилококковом, стрептококковом, энтерококковом, грамотрицательном, грибковом инфекционном эндокардите с позиции доказательной медицины. Осложнения инфекционного эндокардита. Рекомендации по тактике ведения пациентов неврологическими осложнениями. Рекомендации антитромботической терапии инфекционным V ЛИЦ эндокардитом. Медицинские хирургическому лечению. Медицинская показания К инфекционного профилактика обострений эндокардита. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Перикардиты. Строение и функции перикарда. Острый перикардит, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика. Этапы диагностики острого перикардита, дифференциальная перикардитов. диагностика. Принципы терапии Медицинские медицинские противопоказания показания Особые формы перикардитов. Сухой перикардиоцентезу. перикардит, клиническая картина, диагностика, лечение. Острый выпотной перикардит, клиническая картина. Значение рентгенологического эхокардиографии. Симптомы сдавления сердца. Слипчивый (констриктивный) перикардит. Механизм развития и особенности нарушения кровообращения, «псевдоцирроз» перикардитов печени. Особые формы при

туберкулезе, новообразованиях. Лечение перикардитов с учетом этиологического фактора. Медицинские показания к пункции перикарда, методика пункции перикарда. Медицинские показания и виды хирургического лечения перикардитов. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Синкопальные состояния. Определение обморока. Предобморочное состояние. Изменение состояния во время обморока. Послеобморочное состояние. Основные группы синкопальных состояний: нейрокардиогенные, обследования ангиогенные. Программа пациентов кардиогенные, Диагностика синкопальных синкопальными состояниями. состояний. Рекомендации ЕОК (2018 г.) по профилактике, диагностике и лечению Нейрокардиогенные обмороки. состояний. Кардиогенные синкопальных (брадиаритмические, обмороки: тахиаритмические), аритмические стеноз, идиопатический гипертрофический обструктивные (аортальный субаортальный стеноз, стеноз легочной артерии, шаровидный тромб, миксома предсердия), первичная легочная гипертензия, тромбоэмболия легочной артерии, расслаивающая аневризма аорты, тампонада сердца, нарушение клапанных протезов. Ангиогенные обмороки: ортостатический обморок (при вегетативной несостоятельности, вторичные ортостатические обмороки), цереброваскулярные обмороки (при нарушении кровотока по сонной артерии, при сдавлении вертобральных артериях, синдром каротидного Другие состояния c непродолжительной потерей гипогликемические эпилептические состояния, припадки, припадки. Неотложная медицинская помощь при синкопальных состояниях. Дифференциальная диагностика синкопальных состояний. Медицинская профилактика синкопальных состояний с позиции доказательной медицины. Врожденные Врожденные пороки сердца пороки сердца, классификация. Открытый артериальный проток. Коарктация аорты. Дефект межпредсердной и межжелудочковой перегородки. Пролапс митрального клапана. Пороки Фалло. Симптоматология, течение, дифференциальная диагностика. Диагностика и лечение врожденных пороков сердца с позиций доказательной медицины. Медицинские показания И медицинские противопоказания к хирургическому лечению, ведение пациентов после оперативного лечения. Медицинская реабилитация. МСЭ. Прогноз. Диспансерное наблюдение.

Артериальная гипотензия: определение, диагностические критерии, классификация. Причины, патогенез, клинические проявления, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Нарушения ритма сердца и проводимости. Современные представления об этиологии и патогенезе аритмий. Электрофизиологические механизмы аритмий. Нарушения образования импульсов. Нарушения проведения импульсов. Состояния, способствующие возникновению аритмий. Классификация и номенклатура аритмий. Методы диагностики нарушений ритма. Роль анамнеза. Данные физикального исследования. Диагностическая

значимость и информативность электрокардиограммы и холтеровского мониторирования сердечного ритма. Медицинские показания к проведению чреспищеводного электрофизиологического исследования, нагрузочных проб. Тактика ведения пациентов при различных вариантах аритмий. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Суправентрикулярная Пароксизмальная аритмия. наджелудочковая тахикардия, определение, классификация, клинические проявления. Общая аритмией. оценка и ведение пациентов без и с документированной дифференциальная Диагностика, диагностика тахикардии широким комплексом. Осложнения. Специфические суправентрикулярные аритмии. Несоответствующая синусовая тахикардия. Атриовентрикулярная узловая реципрокная тахикардия. Очаговая и непароксизмальная узловая тахикардия. реципрокная Атриовентрикулярная «re-entry» тахикардия. Очаговая предсердная тахикардия. Диагностика. Неотложная медицинская помощь и суправентрикулярных профилактическое лечение аритмий позиции доказательной медицины. Прогноз суправентрикулярных аритмий.

Желудочковые аритмии. Желудочковая пароксизмальная тахикардия, этиология, патогенез. Прогностически неблагоприятные факторы риска желудочковых тахикардий. Клинические проявления желудочковых аритмий. ЭКГ-диагностика желудочковых аритмий. Лечение желудочковых аритмий с позиции доказательной медицины, особенности лечения в зависимости от аритмии. желудочковой Медицинские электроимпульсной терапии. Медицинская профилактика приступов. Прогноз желудочковых аритмий. Фибрилляция и трепетание желудочков, факторы проявления, клинические диагностика, неотложная терапия. Медицинская профилактика желудочковой аритмии.

Фибрилляция предсердий. Эпидемиология, патогенез, классификация. Клиническая оценка и тактика ведения пациентов с фибрилляцией предсердий. Оценка риска тромбоэмболических осложнений и кровотечения. Медицинская профилактика тромбоэмболии при восстановлении ритма. Кардиоверсия (фармакологическая, электрическая), поддержание синусового ритма (общие принципы, выбор антиаритмических препаратов и краткая характеристика групп лекарственных средств). Нефармакологические методы основных фибрилляции лечения предсердий. Контроль желудочковых частоты сокращений и обоснование выбора антиаритмических лекарственных средств. Медицинская профилактика тромбоэмболических осложнений с позиции доказательной медицины. Антитромботическая терапия. Ведение особых групп пациентов с фибрилляцией предсердий: пожилых, беременных, пациентов с острым коронарным синдромом, сахарным диабетом, гипотиреозом, синдромом гипертрофической кардиомиопатией, заболеваниями легких. Медицинские показания для проведения аблаций.

Нарушения проводимости, причины, патогенез, классификация, методы диагностики, принципы лечения. Рекомендации ЕОК по кардиостимуляции и сердечной ресинхронизирующей терапии (2022г.). Методы электрокардиостимуляции. Медицинские показания к проведению

кардиостимуляции. Желудочковая диссинхрония. Негативные эффекты желудочковой диссинхонии. Риск и польза ресинхронизирующей терапии. Медицинские показания для проведения ресинхронизирующей терапии. Медицинская реабилитация пациентов. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Острая и хроническая сердечная недостаточность. Острая сердечная недостаточность. Причины. Алгоритм диагностики. Рекомендации по лечению пациентов с острой сердечной недостаточностью с позиции доказательной медицины. Клиническая фармакология кардиотонических лекарственных терапия. Медицинское Немедикаментозная наблюдение после группы стабилизации состояния. Особые Хирургические пациентов. вмешательства. Механические способы кровообращения: поддержки внутриаортальная баллонная контрпульсация, средства поддержки желудочков Медицинские показания медицинские противопоказания И трансплантации сердца.

Хроническая сердечная недостаточность: эпидемиология, этиология, патогенез. Роль нейрогормональных нарушений в ремоделировании сердца. Механизмы систолической и диастолической дисфункции желудочков при недостаточности. Классификация, сердечной картина. Рекомендации для диагностических вмешательств у пациентов с недостаточность, подозрением сердечную алгоритм на диагностики, характеристика методов. Лечение: рекомендации немедикаментозной медикаментозной сердечной недостаточности. терапии лекарственные средства для медикаментозного лечения хронической сердечной Фармакотерапия недостаточности. отечного синдрома, клиническая фармакология мочегонных лекарственных препаратов. Тактика лечения пациентов с хронической сердечной недостаточностью и сопутствующими заболеваниями. Хирургические и электрофизиологические методы лечения. Ультрафильтрация. парацентез. Вспомогательное кровообращение. Прогноз. Медицинская реабилитация пациентов с сердечной недостаточностью. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Тромбоэмболия легочной артерии. Венозная тромбоэмболия: факторы риска, патогенез, классификация, клинические проявления. Рекомендации по диагностике тромбоэмболии легочной артерии в зависимости от степени риска и клинической вероятности. Основные маркеры стратификации риска при Правила клинической тромбоэмболии легочной артерии. Прогностическая тромбоэмболии легочной артерии. ценность диагностики и диагностического алгоритма при подозрении на тромбоэмболию легочной артерии в зависимости от степени риска. Лечение. Стабилизация гемодинамики и дыхания. Тромболизис. Медицинские показания, принципы и схемы тромболитической терапии. Антикоагулянтная терапия: тактика и схемы антикоагуляции, первоначальной длительная терапия оральными антикоагулянтами. Подбор и поддержание гипокоагуляции при приеме варфарина. Хирургические методы лечения. Эмболэктомия из легочной артерии. Чрескожная катетерная эмболэктомия и фрагментация тромба. Венозные фильтры. Длительная антикоагуляция и вторичная медицинская профилактика. Диагностика тромбоэмболии легочной артерии (ТЭЛА) во время беременности. Лечение ТЭЛА во время беременности. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

гипертензия: определение, клиническая классификация. Эпидемиология факторы риска легочной гипертензии. Клинические гипертензии. проявления, рекомендации ПО легочной диагностике Диагностический алгоритм. Оценка легочной гипертензии. тяжести Комплексная оценка прогноза. Цели лечения и последующая тактика ведения пациентов с легочной гипертензией. Поддерживающая и специфическая лекарственная терапия. Специфические разновидности легочных артериальных гипертензий. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Реваскуляризация миокарда. Шкалы оценок и стратификации риска, заболеваний у пациентов, сопутствующих планируемых коронарные вмешательства или коронарное шунтирование. чрескожные Проведение исследования коронарных Предоперационное сосудов. обследование и подготовка пациента. Значение коронарографии в диагностике ИБС. Интерпретация результатов коронарографии. Реваскуляризация пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца. Чрескожные коронарные вмешательства. Стентирование с имплантацией стентов лекарственным покрытием или без покрытия. Коронарное шунтирование.

Инвазивная стратегия лечения пациентов с острым коронарным синдромом. Рекомендации по реваскуляризации. Чрескожное вмешательство на коронарных артериях: коронарная ангиопластика со стентированием, аортокоронарное шунтирование. Интервенционная пластика венечных артерий: цели, техника, фармакотерапия, оснащение. Особенности интервенционной пластики в зависимости от локализации и характера стеноза венечной артерии. Оценка результатов реваскуляризации. Прогноз.

Периоперационная кардиологическая помощь. Оценка сердечнососудистого риска риска, связанного с операцией. Индекс Lee и модель Erasmus. Рекомендации по неинвазивным и инвазивным исследованиям перед операцией. Фармакотерапия с позиции доказательной медицины.

Беременность сердечно-сосудистые заболевания. Изменения гемодинамики, гемостаза и метаболизма при беременности. Диагностика сердечно-сосудистых заболеваний у беременных. Оценка риска: медицинские противопоказания к беременности. Врожденные пороки и легочная гипертония. Рекомендации по лечению врожденных пороков сердца. Пороки клапанов сердца. Рекомендации по ведению пациентов с пороками клапанов сердца. недостаточность. Рекомендации ПО лечению сердечной недостаточности у беременных. Рекомендации по ведению беременных с нарушениями ритма проводимости. Артериальная гипертензия. Рекомендации по лечению артериальной гипертензии у беременных с позиции доказательной медицины.

Медицинская профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Концепция факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний (ССЗ). Стратегии профилактики ССЗ. Оценка общего сердечно-сосудистого риска с позиции доказательной медицины. Формирование группы высокого риска пациентов с ССЗ. Принципы коррекции поведенческих факторов риска. Профилактическое консультирование пациентов с ССЗ.

2.3.2. Пульмонология

Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). Эпидемиология, факторы прогрессирования развития болезни, И патогенез, классификация фенотипы, (клинические степени тяжести. степени выраженности симптомов по шкалам САТ, mMRC, клинические группы), стадии болезни, системные проявления, осложнения. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Современная концепция ХОБЛ согласно рекомендациям Глобальной стратегии по ведению обструктивной болезни лёгких (Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease - GOLD, 2023-2024 Лечение ХОБЛ. Принципы немедикаментозной гг.). обострения стабильного терапии медикаментозной течения И ХОБЛ. обострений, профилактика респираторная Медицинская Медицинские показания для госпитализации. Медицинская профилактика, групповое и индивидуальное профилактическое консультирование пациентов. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Бронхиальная астма. Эпидемиология, патогенез, факторы риска развития и прогрессирования болезни, классификация (клинические фенотипы, степени заболеванием). Клиническая уровни контроля над картина, Дифференциальная диагностика. Ступенчатая диагностика, осложнения. базисная фармакотерапия согласно международным рекомендациям Глобальной инициативы против бронхиальной астмы (Global initiative for Asthma – GINA, 2023 г.). Принципы фенотипориентированной терапии. Лечение стабильного течения и обострения астмы. Медицинские показания для госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Пневмонии. Эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, Критерии клинические проявления, диагностика. степени Клинические симптомы и синдромы. Особенности клинической картины в Осложнения. Метолы зависимости ОТ этиологии. диагностики. Дифференциальная диагностика. Медицинские показания к госпитализации пациента. Особенности лечения внебольничных пневмоний. Принципы рациональной антибиотикотерапии, схемы антибиотикотерапии. Критерии выздоровления. Медицинская профилактика. Медицинские показания для вакцинации против пневмококка, гемофильной палочки. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Особенности эпидемиологии, клинических проявлений и диагностики госпитальных, атипичных и аспирационных пневмоний. Пневмонии на фоне иммунодефицитных состояний. Пневмонии при гриппе и других острых респираторных вирусных инфекциях. Респираторный дистресс-синдром.

Осложнения. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Деструктивные заболевания легких. Абсцесс легкого: этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления и диагностика различных вариантов абсцесса легкого. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Лечение консервативное, медицинские показания к хирургическому лечению. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Бронхоэктатическая болезнь и вторичные бронхоэктазии. Этиология и патогенез. Клиническая симптоматология. Осложнения. Лечение. Позиционный дренаж бронхов. Внутрибронхиальное введение лекарств. Медицинские показания к хирургическому лечению. Противорецидивное лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Диссеминированные заболевания легких. Классификация. Дифференциальная диагностика. Идиопатический фиброзирующий альвеолит. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезни плевры. Плевральные выпоты и плевриты, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальный диагноз. Осложнения и исходы. Лечение (медикаментозное, хирургическое). Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Пневмоторакс: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.

Дыхательная недостаточность. Острая и хроническая дыхательная недостаточность. Патогенез. Степени тяжести и варианты. Диагностика. Лечение. Медицинские показания для проведения искусственной вентиляции легких. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Легочное сердце. Этиология, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

2.3.3. Гастроэнтерология

Заболевания пищевода. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь, этиология, патогенез, пищеводные и внепищеводные клинические проявления, течение, осложнения. Пищевод Баррета. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Грыжа пищеводного отверстия диафрагмы, эзофагит, ахалазия кардии, дивертикул пищевода: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Заболевания желудка. Функциональная диспепсия: определение понятия, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. лечение, медицинская реабилитация, прогноз. Римские критерии IV (2016 г.)

Хронический гастрит: этиология, патогенез, классификация, клиникоморфологические формы, клинические проявления, течение, осложнения. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение в стадии обострения и

ремиссии. Критерии эффективности лечения. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Язва желудка и двенадцатиперстной кишки, этиология, патогенез, клинические проявления, классификация, особенности клинических проявлений язв различной локализации. Осложнения (желудочно-кишечные кровотечения, пенетрация, перфорация, стеноз, перигастрит, перидуоденит, Диагностика, гипохлоремическая кома), тактика ведения пациентов. дифференциальная диагностика. Лечение в активную фазу заболевания. Принципы современной антигеликобактерной терапии, схемы эрадикации. эффективности Методы контроля лечения. Медицинские показания госпитализации, к хирургическому лечению. Противорецидивное лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезни оперированного желудка: демпинг-синдром, гастрит культи желудка, пептическая язва анастомоза, постгастрорезекционная дистрофия, синдром приводящей кишки. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезни кишечника. Особенности этиологии, патогенеза, клинических проявлений, диагностики глютеновой энтеропатии, дисахаридазодефицитных энтеропатий, гастроинтестинальных поражений при иммунодефицитных состояниях. Алгоритм диагностического поиска. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Диагностика и лечение псевдомембранозного колита, дивертикулярной и ишемической болезни кишечника. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Воспалительные заболевания кишечника: язвенный колит, болезнь Крона. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, варианты течения, осложнения, лечение (медикаментозное, хирургическое), медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Синдром раздраженного кишечника, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, «симптомы тревоги», диагностика, дифференциальная диагностика. Римские критерии IV (2016 г.) Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Заболевания печени. Хронический гепатит, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления и диагностика различных вариантов (вирусного, токсического и аутоиммунного генеза), течение, осложнения. Алгоритмы обследования пациента в амбулаторных условиях. Дифференциальная диагностика. Лечение различных вариантов гепатитов. Медицинские показания к назначению противовирусной и базисной терапии. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Пигментные гепатозы: синдром Жильбера, Криглера-Найяра, Дабина-Джонсона, Ротора. Диагностика, лечение.

Цирроз печени: этиология, патогенез, классификация. Основные клинические синдромы, степени тяжести. Признаки печеночно-клеточной

недостаточности, холестаза, портальной гипертензии, гепаторенального синдрома, печеночной энцефалопатии, гиперспленизма. Диагностика цирроза печени. Варианты течения. Осложнения. Дифференциальный диагноз. Лечение цирроза печени и его осложнений. Медицинские показания и виды хирургического лечения. Особенности клинического течения и лечения первичного склерозирующего холангита и первичного билиарного цирроза печени. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Печеночная недостаточность: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение, прогноз, медицинская профилактика.

Портальная гипертензия: причины, механизмы развития, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.

Метаболические заболевания печени. Алкогольный и неалкогольный стеатоз и стеатогепатит, особенности клинической картины, методы диагностики. Медицинская профилактика, лечебная тактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Лекарственные поражения печени, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Трансплантация печени: медицинские показания и медицинские противопоказания, медицинское наблюдение пациентов на стационарном и амбулаторном этапах.

Болезни желчевыводящих путей. Желчнокаменная болезнь, хронический холецистит, холангит, функциональные билиарные расстройства. Этиология, патогенез, факторы риска, клиническая картина, план обследования пациента в амбулаторных условиях, диагностические критерии, течение, осложнения, дифференциальная диагностика. Лечение (немедикаментозное, медикаментозное, медицинские показания к хирургическому лечению), медицинская профилактика, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Заболевания поджелудочной железы. Хронический панкреатит: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, степени тяжести, осложнения. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинские показания к госпитализации, к хирургическому лечению. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

2.3.4. Нефрология

Дифференциальная диагностика основных синдромов заболеваний почек, методы обследования, медицинские показания и медицинские противопоказания для пункционной нефробиопсии.

Острый и хронический гломерулонефрит. Острый гломерулонефрит: этиология, патогенез, классификация. Основные клинические синдромы, формы, варианты течения. Диагностика. Дифференциальная диагностика.

Осложнения. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Хронический гломерулонефрит: этиология, патогенез, морфологическая и клиническая классификация, клинические формы и варианты течения, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Вторичные нефропатии: причины, патогенез, морфология, методы диагностики, дифференциальная диагностика. Особенности поражений почек при сахарном диабете, артериальной гипертензии, атеросклерозе, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, подагре, амилоидозе, множественной миеломе, инфекционных и онкологических заболеваниях. Принципы лечения, первичная и вторичная медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Тубулоинтерстициальные болезни почек. Острый и хронический тубулоинтерстициальный нефрит, острый и хронический (неосложненный и осложненный) пиелонефрит, гидронефроз. Эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение. Принципы рациональной антибактериальной терапии инфекций мочевыводящих путей, критерии эффективности антибактериальной терапии, тактика ведения отдельных категорий пациентов. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Амилоидоз почек. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение, медицинская профилактика, прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Острое повреждение почек. Факторы риска и состояния, ассоциированные с острым повреждением почек, патогенетические варианты, классификация, стадии. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика ренального, преренального и постренального повреждения почек. Лечение. Медицинские показания к гемодиализу. Исходы. Медицинская профилактика. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Хроническая болезнь почек. Факторы риска развития и прогрессирования хронической болезни почек. Патогенез. Классификация. Основные клинические синдромы, Лечение Диагностика. (немедикаментозное, стадии. медикаментозное). Виды почечно-заместительной терапии (трансплантация гемофильтрация, гемодиализ, перитонеальный Медикаментозное лечение пациентов на диализе. Трансплантация почки: медицинские показания и медицинские противопоказания, наблюдение пациентов на стационарном и амбулаторном этапах после пересадки почки. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

2.3.5. Гематология

Анемии. Классификация анемий. Железодефицитная анемия. В12 и фолиеводефицинтые анемии. Гемолитические анемии. Гипо- и апластические

анемии. Анемия хронического заболевания Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, течение, осложнения, дифференциальная диагностика. Лечение. Критерии эффективности лечения. Медицинская профилактика, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Лейкозы. Этиология, патогенез, классификация. Острые лейкозы, классификация, клиническая картина. Лабораторно-морфологическая диагностика. Основные клинические синдромы, течение, осложнения. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Хронический миелолейкоз. Полицитемия. Первичный миелофиброз. Хронический лимфолейкоз. Парапротеинемические гемобластозы (миеломная болезнь, болезнь Вальденстрема, болезнь тяжелых цепей). Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, течение, осложнения, лечение, прогноз и медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Лейкемоидные реакции: определение, причины, классификация, симптомы, диагностика. Дифференциальная диагностика лейкемоидных реакций и гемобластозов.

Агранулоцитоз. Этиология, патогенез, клинические варианты, диагностика, осложнения, лечение, прогноз.

Геморрагические диатезы. Классификация. Гемофилии, тромбоцитопеническая пурпура, геморрагический васкулит, геморрагическая телеангиоэктазия (болезнь Рандю-Ослера), болезнь Виллебранда. Особенности патогенеза, клинические проявления, этиологии диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, медицинская Медицинская профилактика, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное

ДВС-синдром. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Прогноз.

Особенности гематологических симптомов и синдромов у беременных.

2.3.6. Ревматология

Острая ревматическая лихорадка, хроническая ревматическая болезнь сердца. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, методы обследования, диагностические критерии, степени активности, течение, осложнения, дифференциальная диагностика, лечение. Первичная и вторичная медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Приобретенные пороки сердца. Недостаточность митрального клапана, митральный стеноз, недостаточность аортального клапана, аортальный стеноз, пороки трехстворчатого клапана, сочетанные и комбинированные пороки. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение. Медикаментозная терапия. Медицинская профилактика рецидивов. Медицинские показания к кардиохирургическому лечению при ревматических пороках сердца и его виды с позиции доказательной медицины. Ведение пациентов с протезированными клапанами.

Системные заболевания соединительной ткани. Системная красная дерматомиозит, Этиология, волчанка, системный склероз, полимиозит. патогенез, иммунологическая диагностика, классификация, клиническая картина, методы диагностики, диагностические критерии, варианты течения, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Системные васкулиты. Этиология, патогенез, классификация системных васкулитов, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Критерии диагностики отдельных форм васкулитов. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Ревматическая полимиалгия. Диагностические и классификационные критерии, принципы терапии.

Антифосфолипидный синдром: клинические проявления, диагностические критерии, тактика ведения пациентов, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезнь и синдром Шегрена, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ.

Заболевания суставов. Дифференциальная диагностика суставного синдрома. Лабораторные и инструментальные исследования в процессе Противовоспалительная диагностического фармакотерапия поиска. Генно-инженерные препараты. биологические заболеваний суставов. Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению. Принципы терапии.

Ревматоидный артрит, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Диагностика. Иммунологические маркеры. Критерии диагностики. Дифференциальная (медикаментозное диагностика. Лечение немедикаментозное). Принципы базисной терапии, базисные противовоспалительные лекарственные препараты, биологическая терапия. Критерии эффективности лечения. Медицинская профилактика, вакцинация реабилитация. пациентов. Медицинская Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Остеоартроз (остеоартрит), факторы риска, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Медицинские показания к госпитализации. Лечение (немедикаментозное, медикаментозное). Медицинские оказания к эндопротезированию суставов. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Подагра и другие кристаллические артриты (пирофосфатная артропатия, гидроксиапатитная артропатия, болезнь отложения кристаллов оксалата кальция): этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, методы диагностики, диагностические критерии, варианты течения. Вторичная подагра. Дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

спондилоартропатии: Серонегативые реактивные артриты, анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева), псориатический артрит, артрит при хронических заболеваниях воспалительных кишечника. недифференцированный спондилоартрит, инфекционные артриты. классификация, Этиология. патогенез. клинические проявления, диагностические критерии, течение. Дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Остеопороз: этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, маркеры костного метаболизма, диагностика. Тактика ведения пациентов, медицинские показания к госпитализации. Немедикаментозные методы коррекции, лекарственная терапия. Медицинская профилактика, медицинская реабилитация, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Синдром лихорадки неясного генеза. Диагностические критерии. Алгоритм диагностического поиска.

2.3.7. Аллергология и клиническая иммунология

Общие принципы диагностики и терапии аллергических заболеваний: аллергоанамнез, кожные и провокационные пробы, медицинские показания, медицинские противопоказания, оценка. Виды аллергенов. Типы аллергических реакций.

Лекарственная гиперчувствительность. Лекарственные средства как Распространенность лекарственной (лекарственная гиперчувствительности, аллергии, неаллергические виды реакции/псевдоаллергические). Патогенетические механизмы лекарственной гиперчувствительности, лечение, медицинская профилактика. Особые варианты (СКВ – подобный синдром, синдром Лайела, синдром Стивена-Джонсона, формы васкулитов). Медицинская некротическо-язвенные профилактика. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Сывороточная болезнь и сывороточноподобный синдром: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Общие принципы профилактики, медицинской реабилитации.

Анафилаксия. Причины, клинические варианты, диагноз и дифференциальная диагностика. Неотложная медицинская помощь при анафилаксии. Медицинская профилактика медицинской реабилитации, МСЭ, диспансерное наблюдение.

Инсектная аллергия. Этиология, патогенетические механизмы, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, диспансерное наблюдение.

Пищевая аллергия. Пищевые продукты как аллергены и как инициаторы псевдоаллергических реакций, клинические формы пищевой аллергии, диагностика, лечение, медицинская профилактика. Элиминационные диеты при пищевой аллергии. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Крапивница и ангионевротический отек (отек Квинке). Классификация, причины, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ, диспансерное наблюдение.

Атопический дерматит. Контактный дерматит. Атопический дерматит. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ, диспансерное наблюдение.

Контактный дерматит. Инициирующий фактор (раздражающие вещества, аллергены), классификация. Ирритантный и аллергический контактный дерматит, причины, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ, диспансерное наблюдение.

Поллиноз. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ, диспансерное наблюдение.

Аллергическая бронхиальная астма. Клинические проявления. Роль аллергологического обследования. Дифференциальная диагностика. Особенности лечения (прекращения контакта с аллергеном, аллергенспецифическая иммунотерапия. Принципы ступенчатой терапии, лекарственные средства. Биологическая терапия тяжелой аллергической бронхиальной астмы. Медицинская профилактика. Прогноз. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Иммунодефициты первичные и вторичные. Эпидемиология, патогенез, фенотипическая классификация Международного союза иммунологических обществ (IUIS), клинические признаки, методы иммунодиагностики и иммунокоррекции. Медицинская профилактика, медицинская реабилитация, МСЭ, диспансерное наблюдение.

2.3.8. Эндокринология

Эпидемиология, Сахарный диабет. определение, классификация, принятая ВОЗ в 2019 г. Диагностические критерии сахарного диабета (СД) и других нарушений гликемии (предиабета: нарушенной гликемии натощак, нарушенной толерантности к глюкозе). СД 1 и 2 типов, клинические проявления, дифференциальный диагноз. Критерии компенсации СД (целевые уровни HbA1c и гликемии). Принципы лечения сахарного диабета немедикаментозное и медикаментозное лечение. эффективность таблетированных сахароснижающих препаратов. Медицинские показания к назначению инсулинотерапии, препараты инсулина, схемы инсулинотерапии. Инсулиновые помпы. Критерии компенсации. Скрининг специфических осложнений у пациентов с сахарным диабетом. Диабетическая (макроангиопатия микроангиопатия сосудов И конечностей), нефропатия, ретинопатия, нейропатия, синдром диабетической стопы: клинические проявления, основные принципы лечения.

Комы при сахарном диабете: гипогликемическая, кетоацидотическая, гиперосмолярная, лактат-ацидотическая: причины, патогенез, клиническая

картина, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь, лечение.

Обучение пациентов и самоконтроль. Диспансеризация пациентов с сахарным диабетом. Оценка риска развития сахарного диабета 2 типа. Медицинская профилактика сахарного диабета, влияние на модифицируемые факторы риска. Сахарный диабет и беременность. Алгоритм диагностики гестационного сахарного диабета. Целевые показатели гликемии. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Инсулинома. Клинические проявления, диагностика, лечение.

Болезни щитовидной железы. Гипотиреоз. Этиология (первичный, вторичный, третичный), патогенез, клинические проявления, диагностика, клинический и субклинический гипотиреоз, лечение. Особенности лечения гипотиреоза у пожилых и беременных. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Диффузный нетоксический зоб: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, осложнения. Лечение. Методы йодной профилактики (индивидуальная, групповая, массовая). Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Узловой зоб: этиология, классификация, лечение, медицинские показания к хирургическому лечению. Сонографические признаки малигнизации узлов щитовидной железы, медицинские показания для проведения тонкоигольной аспирационной биопсии щитовидной железы.

Аутоиммунный тиреоидит: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Подострый тиреоидит: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Гипертиреоз (субклинический, манифестный). Диффузный токсический зоб, токсический смешанный зоб, токсическая аденома щитовидной железы: клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения. Лечение: медикаментозное, хирургическое. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезни паращитовидных желез. Гипопаротиреоз и гиперпаратиреоз. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение.

Болезни надпочечников. Острая и хроническая недостаточность коры надпочечников (первичная и вторичная). Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, медицинская профилактика, течение, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Синдром гиперкортицизма (Иценко-Кушинга): клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Гиперальдостеронизм: клинические проявления, диагностика, лечение.

Феохромоцитома: клинические проявления, формы, диагностика, лечение.

Болезни гипоталамо-гипофизарной зоны. Гипофизарная недостаточность (болезнь Симмондса, синдром Шиена): этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, прогноз. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Болезнь Иценко-Кушинга: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Акромегалия и гигантизм: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.

Ожирение: классификация, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. медицинская профилактика. Социальное значение. Метаболический синдром: современные определение, представления патогенезе. клинические проявления, диагностика, лечение.

Болезни половых желез. Нарушение половой функции у женщин (синдром дисфункции яичников и аменорея, синдром гиперандрогении, синдром поликистозных яичников): этиология, диагностика, лечение. Предменструальный и климактерический синдромы. Клинические проявления, лечение.

Гипогонадизм у мужчин: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Эректильная дисфункция: этиология, диагностика, основы лечения.

2.4. Инфекционные болезни

Медицинские показания к госпитализации пациентов с инфекционными заболеваниями. Ранняя и дифференциальная диагностика инфекционных болезней. Дополнительные методы исследования, лечебно-профилактические мероприятия в амбулаторных и стационарных условиях. Эпидемиологический надзор за внутрибольничной инфекцией. Организация работы врача кабинета инфекционных заболеваний поликлиники, диспансеризации пациентов с инфекционными заболеваниями, Медицинская реабилитация реконвалесцентов инфекционных заболеваний. Правила забора заразного материала от пациентов с инфекционными заболеваниями. Принципы этиотропной и патогенетической терапии инфекционных заболеваний. Медицинские показания и особенности биопрепаратов. лечебных сывороток, введения вакшин других Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Национальный календарь прививок.

Респираторные инфекции. Вирусные респираторные инфекции. Грипп: эпидемиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная острыми респираторными диагностика c другими инфекциями. Возможные Медицинские показания осложнения. госпитализации. Лечение.

COVID-19: эпидемиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Современные лекарственные средства и меры профилактики гриппа и коронавирусной инфекции.

Аденовирусная, респираторно-синцитиальная, риновирусная инфекции: этиопатогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Парагрипп: патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Ложный круп. Тактика врача.

Особенности клинического течения и диагностики ОРВИ у детей раннего возраста. Бактериальная суперинфекция при гриппе, коронавирусной инфекции, других ОРВИ, выбор антибактериальной терапии.

Тонзиллит: этиопатогенез, клинические проявления, диагностика. Осложнения. Лечение. Медицинские показания к госпитализации.

эпидемиология, патогенез, классификация, Дифтерия: клинические (дифтерия проявления различных форм ротоглотки: токсическая, распространенная, локализованная; дифтерии носа И гортани, локализаций, дифтерийный круп). Особенности у привитых и взрослых, диагностика и дифференциальная диагностика. Осложнения. Тактика врача в очаге инфекции. Медицинская помощь на догоспитальном этапе. Принципы лечения. Бактерионосительство, лечебно-профилактические мероприятия.

Коклюш, паракоклюш: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Тактика врача в очаге инфекции. Лечение. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика.

Респираторная микоплазменная и хламидийная инфекции: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение. Медицинская профилактика.

Легионеллез: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение.

инфекции. Кишечные Основные возбудители острых кишечных инфекций. Механизмы диареи, их клинические проявления. дегидратации. Эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, наиболее распространенных дифференциальная диагностика инфекций: шигеллез, сальмонеллез, кампилобактериоз, эшерихиозы, амебиаз, ротавирусная, норовирусная инфекции. Особенности острых инфекций у детей. Антибиотикассоциированная диарея. Современные методы кишечных инфекций. диагностики острых Принципы лечения инфекций, методы кишечных основные И средства дезинтоксикационной и регидратационной терапии в амбулаторных условиях. Мероприятия в очаге инфекции. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика.

Ботулизм: этиология, патогенез, клиническая картина, осложнения, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Брюшной тиф: эпидемиология, патогенез, клинические проявления. Осложнения. Опорные диагностические признаки, верификация диагноза, дифференциальный диагноз, мероприятия в очаге инфекции. Медицинская

помощь на догоспитальном этапе. Принципы лечения. Диспансеризация реконвалесцентов и бактерионосителей, медицинская профилактика.

Острые вирусные гепатиты. эпидемиология, Вирусные гепатиты: классификация, этиопатогенез, клинические проявления, особенности проявлений гепатита C, D, клинических Α, Ε, диагностика, дифференциальная диагностика. Вирусные гепатиты беременных. Осложнения и исходы. Мероприятия в очаге инфекции. Медицинские госпитализации. Лечение. Мелицинская показания Медицинская профилактика.

Хронические гепатиты: классификация, вирусные клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, внепеченочные проявления. Течение И исходы. Методы лабораторной диагностики. Современные средства этиотропной терапии хронических вирусных гепатитов. Диспансеризация. Медицинская профилактика.

Менингококковая инфекция: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Тактика врача на догоспитальном этапе.

Герпетические инфекции. Герпетические инфекции: классификация, клинические проявления первичной и рецидивирующей форм, диагностика, дифференциальная диагностика. Классификация противовирусных лекарственных средств для лечения герпесвирусных инфекций. Схемы лечения.

Инфекционные заболевания, сопровождающиеся экзантемой. Корь, инфекция: краснуха, парвовирусная эпидемиология, этиопатогенез, проявления, возрастные особенности, клинические диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача в очаге инфекции. Лечение. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Особенности у привитых и взрослых, диагностика и дифференциальная диагностика. Тактика врача в очаге инфекции, при выявлении во время беременности.

Скарлатина: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Тактика врача в очаге инфекции. Лечение. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика.

Энтеровирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Лайм-боррелиоз. Клещевой энцефалит: эпидемиология, патогенез, клиническая картина, диагностика. Стадии заболевания при клещевом боррелиозе, поражения органов и систем (сердечно-сосудистой, опорнодвигательной, нервной). Дифференциальная диагностика в различные стадии заболевания. Лечение. Медицинская профилактика.

Инфекция, обусловленная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ). Эпидемиология. Пути передачи ВИЧ. Группы риска. Стадии ВИЧ-инфекции. Заболевания, ассоциированные с ВИЧ-инфекцией. Синдром приобретенного

иммунодефицита (СПИД). Медицинская профилактика ВИЧ-инфекции. Нормативные правовые акты, регламентирующие мероприятия по борьбе с ВИЧ-инфекцией. Вопросы этики и деонтологии, юридическая ответственность. Дотестовое и послетестовое консультирование. Экспресс-тест на ВИЧ. Тактика в случае положительного результата. Антиретровирусная терапия. Диспансерное наблюдение.

Карантинные и особо опасные инфекции. Эпидемиология, этиология, особенности организации работы при обследовании пациентов с карантинными и особо опасными инфекциями и проведении лечебно-эвакуационных мероприятий. Организация и проведение противоэпидемических и карантинных мероприятий.

Холера, чума, особо опасные геморрагические лихорадки, сибирская язва. Эпидемиология, этиопатогенез, классификация, клинические проявления в зависимости от степени тяжести, диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики. Лечебно-эвакуационные и противоэпидемические, карантинные мероприятия.

Лихорадка неясного генеза: основные инфекционные нозологии. Диагностическая тактика на амбулаторном этапе.

Малярия. Эпидемиология, патогенез, клинические проявления в зависимости от возбудителя, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение и обследование реконвалесцентов.

Столбняк. Эпидемиология, патогенез, клинические проявления, особенности в зависимости от формы, диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Угрожающие состояния. Причины летальности. Лечение. Первичная и вторичная медицинская профилактика.

Шок. Этиопатогенез, классификация, клинические проявления инфекционно-токсического и гиповолемического шока, диагностика, дифференциальная диагностика. Неотложная медицинская помощь.

Нейротоксический синдром. Этиология, клинические проявления нейротоксикоза, отека мозга, гипертермии, судорожного синдрома, диагностика. Неотложные мероприятия.

Гельминтозы. Эпидемиология, этиопатогенез, клинические проявления трихинеллеза, трихоцефаллеза, энтеробиоза, аскаридоза, тениоза, тениаринхиоза. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская профилактика.

2.5. Физиатрия

Методы раннего выявления туберкулеза легких. Организация содержание работы врача общей практики по профилактике (специфической и санитарной) и раннему выявлению туберкулеза при обращаемости среди профилактических медицинских при пациентов поликлиник, флюорографии, населения методами цифровой бактериоскопии туберкулинодиагностики.

Диагностические минимумы — обязательный, дополнительный, факультативный. Формирование врачом общей практики групп риска по заболеванию туберкулезом.

Клинические формы туберкулеза легких. Милиарный, подострый диссеминированный туберкулез легких, очаговый и инфильтративный туберкулез, казеозная пневмония, туберкулома, кавернозный и фиброзно-кавернозный туберкулез, диагностика. Тактика врача общей практики.

Внелегочные формы туберкулеза (туберкулезный плеврит, менингит, туберкулез периферических лимфоузлов, кишечника и мезентериальных лимфоузлов, перикардит): клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики. ВИЧ-ассоциированный туберкулез. Туберкулез у беременных.

Основные принципы химиотерапии пациентов туберкулезом. Принципы контролируемой противотуберкулезной химиотерапии на амбулаторном этапе лечения. Основы инфекционного контроля в амбулаторно-поликлинических учреждениях. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Саркоидоз: этиология, клинические проявления, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение.

Медицинская профилактика туберкулеза. Организация и содержание работы врача общей практики по профилактике туберкулеза (специфическая, санитарная, социальная). Организационно-методическая и консультативная работа противотуберкулезных диспансеров, координация работы с организациями здравоохранения.

2.6. Неврология

Выявление признаков поражения нервной системы, их клиническая и локализация патологического процесса. двигательных нарушений (пирамидных, экстрапирамидных расстройств и нарушений координации движений). Выявление нарушений чувствительности, вегетативной регуляции, черепно-мозговых нервов, Применение инструментальных нарушения высших мозговых функций. заболеваний методов диагностике нервной исследования В Медицинские показания к применению, и интерпретация результатов.

Сосудистые заболевания головного мозга.

нарушения кровообращения мозгового ишемического геморрагического типа: клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе, лечение, медицинская Хронические прогрессирующие реабилитация. нарушения кровообращения: клинические проявления, диагностика, лечение, тактика врача Принципы лечения цереброваскулярных расстройств, общей практики. первичная и вторичная медицинская профилактика. Тактика врача общей практики. Медицинская реабилитация.

Заболевания периферической нервной системы. Вертеброгенные неврологические синдромы. Диагностика рефлекторных, корешковых и корешково-сосудистых синдромов. Лечение, медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.

Заболевания периферической нервной системы: невропатии, невралгии, полиневропатии, плекситы, полирадикулоневриты, радикулоганглионевриты. Клинические проявления, диагностика, лечение. Невропатические болевые синдромы. Тактика врача общей практики.

Черепно-мозговая травма.

Черепно-мозговая травма. Клинические проявления острого периода травматического поражения головного мозга, диагностика, неотложная медицинская помощь и принципы ведения пострадавших. Легкая черепно-мозговая травма, диффузные и очаговые ушибы головного мозга, переломы черепа. Травматические внутричерепные гематомы. Осложнения и отдаленные последствия черепно-мозговой травмы. Принципы лечения и медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.

Паркинсонизм. Эпилепсия. Паркинсонизм: этиология и патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Эпилепсия: этиология, патогенез, классификация эпилептических приступов, диагностика, принципы лечения. Дифференциальный диагноз пароксизмальных состояний. Неотложная медицинская помощь при эпилептическом приступе и эпилептическом статусе.

Заболевания вегетативной нервной системы, боли в области головы и лица. Поражение надсегментарных и сегментарных отделов вегетативной нервной системы: классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Первичные и вторичные головные боли, мигрень, головная боль напряжения. Невралгия тройничного нерва и другие варианты лицевых болей. Распознавание, лечение, медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.

Воспалительные заболевания головного мозга и оболочек. Энцефалиты, менингиты. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь, лечение. Тактика врача общей практики.

Врожденные заболевания. Гидроцефалия, детский церебральный паралич. Клинические проявления, диагностика, лечение, тактика врача общей практики.

Рассеянный склероз. Рассеянный склероз: клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.

Неотложные состояния в неврологии. Классификация нарушений сознания. Шкала комы Глазго. Коматозные состояния. Ведение пациентов в коматозных состояниях при остром нарушении мозгового кровообращения, инфекционных заболеваниях нервной системы, черепно-мозговых травмах, объемных образованиях ГОЛОВНОГО эпилептическом мозга И статусе. Дифференциальная диагностика коматозных состояний, обусловленных нервной системы и поражениями внутренних заболеваниями Неотложная медицинская помощь при коматозных состояниях, обусловленных поражениями нервной системы.

2.7. Онкология

Общие сведения об эпидемиологии, этиологии злокачественных новообразований и механизмах канцерогенеза. Принципы диагностики и лечения злокачественных новообразований на ранних стадиях развития. Медицинская профилактика рака и противораковая пропаганда. Деонтология в онкологии.

Эпидемиологические особенности распространения рака в мире. Структура злокачественных новообразований в Республике Беларусь. Оценка

результатов эпидемиологических исследований. Номенклатура опухолей и онкологическая терминология.

Этиология злокачественных новообразований. Современные представления о канцерогенезе. Стадии канцерогенеза. Канцерогенные агенты. Предраковые заболевания. Классификация злокачественных новообразований.

Особенности ранней диагностики онкологических заболеваний. Принципы лечения злокачественных новообразований на современном этапе.

Медицинская профилактика злокачественных новообразований. Онкологическая настороженность. Основные направления противораковой борьбы.

Медицинская этика и деонтология в онкологии. Эвтаназия.

Злокачественные новообразования кожи. Классификация эпителиальных опухолей кожи. Факторы риска, облигатные и факультативные предопухолевые заболевания. Гистологические типы рака кожи, их особенности, клинические формы, методы диагностики, лечение, медицинская профилактика.

Пигментные новообразования кожи: классификация пигментных невусов, признаки их малигнизации. Меланома: заболеваемость, клинические формы, особенности диагностики и лечения, медицинская профилактика.

Злокачественные новообразования губы, слизистой оболочки полости рта и языка. Рак губы: этиология, предраковые заболевания клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.

Рак слизистой оболочки полости рта: этиология, предраковые заболевания, диагностика, дифференциальная диагностика.

Рак языка: этиология, предраковые заболевания, особенности метастазирования, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.

Общие принципы лечения рака губы, слизистой оболочки полости рта и языка.

Рак легкого. Паранеопластические синдромы. Рак легкого: заболеваемость, смертность, факторы риска, предопухолевые заболевания, гистологическая и клинико-анатомическая классификации, клинические проявления, метастазирование, методы диагностики, лечение, скрининг, медицинская профилактика.

Паранеопластические синдромы: патогенез, классификация, особенности клинического течения, значение паранеоплазий в диагностике онкологических заболеваний.

Злокачественные лимфомы. Лимфаденопатии. Метастазы из неустановленного первоисточника. Злокачественные лимфомы: классификация, общие и отличительные признаки лимфомы Ходжкина и неходжкинских лимфом, гистологические формы, принципы стадирования, клинические проявления, способы верификации диагноза и объем исследований для оценки распространенности процесса.

Лимфаденопатии: этиопатогенез, классификация, диагностический алгоритм при увеличенных периферических лимфатических узлах.

Метастазы из неустановленного первоисточника: классификация, диагностический поиск, алгоритм обследования, опухолевые маркеры и их роль в выявлении источника метастазирования.

Рак пищевода и желудка. Рак пищевода: этиология, факторы риска, предраковые заболевания, особенности метастазирования, клиническая картина, осложнения, дифференциальная диагностика, лечение, медицинская профилактика.

Рак желудка: этиология, факторы риска, предраковые заболевания, клиническая картина в зависимости от формы опухолевого роста и локализации, осложнения опухолевого процесса, дифференциальная диагностика, ранняя диагностика, лечение и медицинская профилактика.

Рак ободочной и прямой кишки. Первично-множественные злокачественные новообразования. Колоректальный рак: факторы риска, предраковые заболевания, клиническая картина в зависимости от локализации, клинические формы рака ободочной кишки, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения опухолевого процесса, скрининг, ранняя диагностика, лечение и медицинская профилактика.

Первично-множественные злокачественные новообразования: этиология, классификация, синхронные и метахронные неоплазии, клиническая картина, особенности диагностики, алгоритм обследования.

Рак молочной железы. Скрининговые программы по ранней диагностике злокачественных новообразований в Республике Беларусь. Рак молочной железы: факторы риска, патогенез, классификация, молекулярно-генетические подтипы, клиническая картина, методы диагностики, лечение, медицинская профилактика.

Скрининговые программы в Республике Беларусь для раннего выявления рака шейки матки, рака молочной железы, рака предстательной железы, колоректального рака. Принципы формирования групп населения, подлежащих скринингу, методики обследования, лечебно-диагностические мероприятия в зависимости от результатов скрининговых исследований, эффективность скрининга.

Новообразования гепатопанкреатодуоденальной зоны. Гепатоцеллюлярный рак печени: факторы риска, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Холангиоцеллюлярный рак: этиология, факторы риска, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Рак поджелудочной железы: этиология, факторы риска, клиническая картина в зависимости от локализации опухоли, осложнения, методы диагностики, лечение.

Дифференциальная диагностика желтухи.

Злокачественные новообразования почек и мочевого пузыря. Паллиативное и симптоматическое лечение при онкологических заболеваниях. Рак почки: классификация, особенности роста и метастазирования, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Рак мочевого пузыря: факторы риска, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, медицинская профилактика.

Паллиативное и симптоматическое лечение пациентов с онкологическими заболеваниями: определение, различия, задачи, организация. Виды паллиативного и симптоматического лечения. Лечение болевого синдрома, диспепсических и кишечных нарушений, анемии, полисерозитов, нарушений обмена веществ.

2.8. Дерматовенерология

Первичные морфологические элементы кожной сыпи. Вторичные морфологические элементы кожной сыпи. Характеристика кожных высыпаний. Методика обследования дерматологического пациента.

Этиотропная, патогенетическая и симптоматическая терапия кожных болезней. Общая терапия кожных заболеваний. Принципы наружной терапии заболеваний кожи. Физиотерапевтические методы лечения, санаторнокурортное лечение, медицинская реабилитация пациентов с хроническими дерматозами, с болезнями урогенитального тракта, общегигиенический уход за кожей.

Инфекционные и паразитарные болезни кожи. Импетиго буллезное и небуллезное. Фолликулярные пиодермии, фолликулит, сикоз, фурункул, фурункулез, карбункул. Пиодермии у детей: псевдофурункулез, эпидемическая пузырчатка новорожденных. Внебольничная клиническая диагностика пиодермий, лечение и медицинская профилактика. Особенности пиодермий у пациентов с ВИЧ/СПИД-инфекцией.

Дерматозоонозы. Чесотка: эпидемиология, этиология, патогенез. Клинические проявления неосложненной и осложненной чесотки, особенности чесотки у детей. Лечение и медицинская профилактика чесотки.

Педикулез: этиология, патогенез, эпидемиология. Клинические проявления головного, лобкового, платяного педикулеза. Лечение и медицинская профилактика педикулеза.

Дерматомикозы (грибковые болезни кожи). Этиология, патогенез, классификация дерматомикозов. Кератомикозы: клинические проявления, диагностика. Микозы головы, туловища, складок, ногтей, стоп. Глубокие микозы. Особенности клинических проявлений и течения микозов у пациентов с ВИЧ-инфекцией.

Кандидоз: клинические формы, лечение.

Зуд кожи. Зуд кожи как симптом дерматологических и общесоматических заболеваний. Обследование пациента с кожным зудом. Лечебнодиагностическая тактика терапевта и врача общей практики.

Аутоиммунные и иммуновоспалительные дерматозы. Атопический дерматит: диагностические критерии, клинические формы, возрастная периодизация. Патогенетическое обоснование базового ухода за кожей, системной и наружной терапии. Понятие о проактивной терапии.

Псориаз: классификация псориаза по МКБ-10, клиническая. Триггерные факторы. Критерии диагноза: морфологические клинические, специальные, функциональные. Система оценки тяжести псориаза. Скрининг

/псориатического артропатического псориаза артрита системе общемедицинской практики, маршрутизация пациента с псориазом. Принципы лечения псориаза. Иммуносупрессивная терапия при псориазе: методы, противопоказания, медицинские показания, медицинские осложнения, Генно-инженерные пациента. принципы мониторинга биологические препараты: патогенетическое обоснование, медицинские показания, медицинские противопоказания, мониторинг пациента.

Красная волчанка: этиопатогенез; острая, подострая, хроническая кожная красная волчанка. Принципы диагностики и лечения, маршрутизация пациента.

Склеродермия: этиопатогенез, классификация, клинические признаки, принципы диагностики и лечения. Маршрутизация пациента.

Вульгарная пузырчатка, буллезный пемфигоид, герпетиформный дерматоз Дюринга: патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, контроль рецидивов.

Аллергические дерматозы. Простые и аллергические контактные дерматиты: этиология, клинические проявления.

Токсидермии: определение, этиология, патогенез, клинические формы.

Синдром Стивенса-Джонсона: этиопатогенез, клинические проявления, критерии диагностики, лечение, прогноз. Токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла): этиопатогенез, клинические проявления, принципы диагностики, лечение.

Экзема: этиология, патогенез, клинические формы, лечение. Рациональный подбор наружных лекарственных форм в зависимости от стадии экземы.

Васкулиты, ограниченные кожей клинические проявления, диагностика, лечение.

Онкологические и паранеопластические заболевания. Лимфомы кожи: классификация, клинические формы, диагностика, лечение. Саркома Капоши: клинические проявления, диагностика, лечение. Саркома Капоши и ВИЧ/СПИД-инфекция. Новообразования кожи: доброкачественные опухоли кожи, базалиома, плоскоклеточный рак. Меланома кожи. Паранеопластические дерматозы (параонкологические).

Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ. Поражения кожи при болезнях органов пищеварения. Поражения кожи при болезнях печени и почек. Поражения кожи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и заболеваниях органов дыхания. Поражения кожи при нарушениях эндокринных органов. Поражения кожи при нарушениях обмена веществ. Поражения кожи при авитаминозах. Психогенные (психосоматические) дерматозы. Поражения кожи в период беременности.

Инфекции, передающиеся половым путем. Сифилис: эпидемиология, пути передачи, клинические проявления на разных стадиях, диагностика, тактика врача общей практики, лечение. Гонорея: эпидемиология, клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики, лечение. Другие

инфекции, передающиеся половым путем (трихомониаз, хламидиоз, микоплазмоз, уреаплазмоз, генитальный герпес): методы диагностики, тактика врача общей практики, лечение.

2.9. Психиатрия

Деменция (шифр по МКБ-10 — F00 Деменция при болезни Альцгеймера; F01 Сосудистая деменция; F02 Деменция при других болезнях, классифицированных в других рубриках; F03 Деменция неуточненная). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Делирий (шифр по МКБ-10 - F05 Делирий, не вызванный алкоголем или другими психоактивными веществами). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Острые психотические расстройства (шифр по МКБ-10 – F23 Острые и преходящие психотические расстройства). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Паническое расстройство (шифр по МКБ-10 — F41.0 Паническое расстройство [эпизодическая пароксизмальная тревожность]): клиническая картина, диагностика, лечение.

Генерализованное тревожное расстройство (шифр по МКБ-10 - F41.1): клиническая картина, диагностика, лечение.

Смешанное тревожное и депрессивное расстройство (шифр по МКБ-10 – F41.2). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Депрессия (шифр по МКБ-10 – F32 Депрессивный эпизод). Клиническая картина, диагностика, лечение. Соматизированные депрессии.

Соматоформные расстройства (шифр по МКБ-10-F45): классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.

Инсомнии: причины, клиническая картина, диагностика, лечение. Гигиена cна.

Расстройства приема пищи (МКБ-10 – F50). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Суициды: эпидемиология, факторы суицидального риска. Оценка суицидального риска в общесоматической практике. Тактика врача общей практики при разной степени суицидального риска у пациента.

Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением алкоголя: клинические проявления диагностика, лечение.

Адаптационные расстройства (шифр по МКБ-10-F43.2 Расстройство адаптации). Клиническая картина, диагностика, лечение.

Умственная отсталость (шифр по МКБ-10 – F70 Умственная отсталость легкой степени; F71 Умственная отсталость умеренная; F72 Умственная отсталость тяжелая; F73 Умственная отсталость глубокая; F78 Другие формы умственной отсталости; F79 Умственная отсталость неуточненная). Клиническая картина, диагностика, лечение.

2.10. Хирургия

Основные принципы асептики и антисептики в работе врача общей практики. Обследование хирургического пациента в амбулаторно-поликлинических условиях. Методы обезболивания в амбулаторной хирургии.

Понятия, виды и методы обезболивания. Медицинские показания к местной анестезии в амбулаторных условиях. Оказание первой доврачебной помощи при острых хирургических заболеваниях и травмах.

Объем первой врачебной помощи при лечении ран. Первичная хирургическая обработка ран. Остановка наружного кровотечения. Удаление инородных тел. Техника наложения швов. Медицинская профилактика нагноений и столбняка. Диагностика повреждений сухожилий кисти. Тактика врача общей практики.

Острые заболевания брюшной полости. Классификация острого аппендицита. Этиология и патогенез острого аппендицита. Клиническая картина острого аппендицита. Особенности клинической картины острого аппендицита у детей, пожилых людей, беременных. Лечение острого аппендицита, виды операций, трудности и ошибки лечения. Классификация осложнений острого аппендицита. Аппендикулярный инфильтрат. Аппендикулярный абсцесс. Перитонит при остром аппендиците: виды, тактика лечения.

Острый и хронический холецистит: классификация, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, методы лечения, виды операций. Осложнения желчнокаменной болезни: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Возможности использования современных малоинвазивных технологий в диагностике и лечении пациентов с заболеваниями билиарной системы.

Классификация острого панкреатита. Этиопатогенез острого панкреатита. Клиническая семиотика острого панкреатита в зависимости от формы и инструментальная Лабораторная заболевания. диагностика панкреатита. Оценка тяжести острого панкреатита. Дифференциальная диагностика острого панкреатита. Тактика лечения острого панкреатита: консервативное лечение, медицинские показания к оперативному лечению, Осложнения оперативных вмешательств. острого клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, варианты лечения. Трудности и ошибки диагностики и лечения осложнений острого панкреатита. Возможности использования современных малоинвазивных технологий в диагностике и лечении пациентов с острым панкреатитом и его осложнениями.

Этиология и патогенез прободной язвы. Клиническая картина прободения в свободную брюшную полость, атипичного прободения (в забрюшинное сальниковую сумку). Клиническая картина «прикрытой» пространство, перфорации. Методы прободения, дифференциальная диагностики диагностика. Предоперационная подготовка, методы хирургических вмешательств при прободных язвах, ведение послеоперационного периода. этиология и Классификация, патогенез пенетрации двенадцатиперстной кишки. Клиническая картина и диагностика пенетрации. Оперативное лечение пенетрирующей язвы, ведение послеоперационного периода. Каллезная язва: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Патологическая анатомия И патогенез кровотечения гастродуоденальных язвах. Клиническая картина кровотечения из язв желудка и двенадцатиперстной кишки. Методы диагностики кровотечения и оценка объема кровопотери, этапы диагностики. Кровотечения: дифференциальная диагностика. Классификация язвенных гастродуоденальных кровотечений. Принципы гастродуоденальных язвенных кровотечений: лечения консервативное лечение, эндоскопический гемостаз (методы, возможности), медицинские показания к оперативному лечению, сроки, выбор операции, послеоперационный период, медицинская профилактика осложнений. Трудности и ошибки диагностики, лечения кровоточащих гастродуоденальных язв.

Классификация, этиология и патогенез пилородуоденального стеноза, клиническая картина в зависимости от стадии заболевания. Рентгенологическая и эндоскопическая семиотика пилородуоденального стеноза. Дифференциальная диагностика пилородуоденального стеноза. Медицинские показания к оперативному лечению пилородуоденального стеноза, выбор метода операции в зависимости от стадии болезни, особенности ведения преди послеоперационного периодов.

Острая кишечная непроходимость: определение понятия, классификация, этиология, патогенез. Особенности этиопатогенеза при толстокишечной обследования непроходимости. Методы пациентов кишечной непроходимостью. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика синдрома кишечной непроходимости. Лечебно-диагностический результатов. содержание, Принципы понятие, комплекс: оценка дифференцированной диагностики острой кишечной И лечения непроходимости. Медицинские показания к оперативному лечению острой предоперационная подготовка, непроходимости, кишечной особенности ведения послеоперационного периода, виды и задачи оперативного пособия. Медицинская профилактика острой кишечной непроходимости.

Определение понятий в герниологии, классификация грыж по происхождению, локализации, течению. Этиопатогенез грыж (предрасполагающие и производящие факторы). Общая симптоматология грыж, диагностика и оперативное лечение. Осложнения грыж: классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Натяжные и ненатяжные методики герниопластики. Редкие формы грыж.

Заболевания молочной железы. Классификация заболеваний молочной Аномалии развития молочной железы: клиническая картина, дифференциальная диагностика, Воспалительные диагностика, лечение. (специфические неспецифические): заболевания молочной железы И клиническая картина, диагностика, лечение. Повреждения молочной железы: картина, диагностика, Дисгормональные лечение. клиническая функциональные заболевания молочных клиническая картина, желез: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Заболевания лимфатической системы. Классификация заболеваний лимфатической системы. Методы исследования лимфатической системы.

Заболевания лимфатической системы. Недостаточность лимфообращения: классификация, причины, клиническая картина, диагностика, лечение. Слоновость: причины, клиническая картина, диагностика, лечение. Лимфадениты, лимфангиты: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.

Заболевания конечностей. Клиническая вен хинжин семиотика заболеваний вен конечностей. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний вен конечностей, дифференциальная диагностика. Врожденные венозные дисплазии: клиническая картина, диагностика, принципы лечения. Повреждения магистральных конечностей: клиническая картина, вен диагностика, конечностей: лечение. Варикозная болезнь хинжин классификация, этиология, патогенез, клиническая картина заболевания, методы исследования. Лечение варикозной болезни нижних конечностей в зависимости от стадии заболевания: виды операций, лазерные технологии, склеротерапия. Осложнения варикозной болезни: клиническая картина, диагностика, лечение. Окклюзии ветвей верхней полой вены. Современные технологии в лечении пациентов с заболеваниями вен. Трудности и ошибки диагностики и лечения пациентов с заболеваниями вен конечностей.

Тромбозы и тромбофлебиты глубоких вен: классификация (по локализации, степени и стадии патологического процесса), этиопатогенез, клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика. Принципы лечения тромбозов и тромбофлебитов магистральных вен (консервативное лечение, медицинские показания к оперативному лечению, виды операций), прогнозы, принципы реабилитации. Осложнения тромбозов магистральных вен.

Посттромботическая болезнь: классификация, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, принципы лечения, медицинские показания к оперативному лечению, виды операций.

Заболевания тонкой и толстой кишки. Болезнь Крона: клиническая дифференциальная диагностика, диагностика, консервативного лечения, медицинские показания к оперативному лечению, операций. Дивертикулы тонкой распространенность, виды кишки: этиопатогенез, клиническая картина, лечение, диагностика, осложнения заболеваний тонкой кишки.

Неспецифический язвенный колит: клиническая картина, диагностика, консервативное лечение, медицинские показания к оперативному лечению, виды операций. Дивертикулярная болезнь толстой кишки: определение понятия, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Осложнения дивертикулярной болезни толстой кишки: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Кишечные свищи: определение понятия, этиопатогенез, классификации по этиологии, морфологии, локализации, клиническая картина, диагностика, лечение, медицинские показания к оперативному лечению, виды операций.

Заболевания прямой кишки. Геморрой: определение понятия, классификация, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика,

дифференциальная диагностика, лечение, медицинские показания к различным вариантам лечения. Осложнения геморроя. Анальная трещина: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Острый парапроктит: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Хронический парапроктит (свищи кишки): клиническая диагностика, прямой этиопатогенез, картина, дифференциальная диагностика, лечение. Эпителиальный копчиковый ход: этиопатогенез. клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Выпадение прямой кишки: определение понятия, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, варианты оперативных вмешательств.

Травма живота и груди. Классификация, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь при открытых и закрытых повреждениях груди и живота. Сочетанные и множественные повреждения груди и живота. Тактика врача общей практики на догоспитальном этапе при открытых и закрытых повреждениях груди и живота.

Заболевания артериальной системы. Облитерирующий эндартериит и атеросклероз. Эпидемиология, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы консервативного лечения. Медицинские показания к оперативному лечению. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.

Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: фурункул, карбункул, гидраденит, абсцесс, флегмона. Клинические проявления, диагностика, методы амбулаторного лечения и медицинская профилактика воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки.

Гнойные заболевания кисти (панариции, флегмона): этиология, патогенез, клинические проявления, лечение, особенности анестезии при операциях по поводу панариция и флегмоны кисти, медицинская профилактика.

2.11. Акушерство и гинекология

Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии. Возрастные аспекты полового развития (детский и пубертатный возраст, задержка и преждевременное половое развитие в подростковом возрасте, репродуктивный возраст, пременопауза, менопауза, постменопауза). Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии.

Роль врача общей практики в охране репродуктивного здоровья. Репродуктивное здоровье различные периоды жизни. Безопасное В материнство. профилактика Медицинская нежелательной беременности, передающихся ВИЧ-инфекции. абортов, инфекций, половым путем, Пропаганда здорового образа жизни И ответственного поведения репродуктивному здоровью. Гендерное и сексуальное насилие в отношении женщин и девочек. Репродуктивное здоровье подростков. Рискованное сексуальное поведение, медицинская профилактика инфекций, передающихся половым путем, медицинская профилактика абортов.

Планирование семьи и контрацепция. Преимущества планирования семьи и контрацепции. Современные методы и средства контрацепции.

Классификация методов контрацепции. Механизм действия, медицинские показания и медицинские противопоказания к применению комбинированных оральных контрацептивов. Механизм действия, медицинские показания и барьерных противопоказания применению К контрацепции. Механизм действия, медицинские показания и медицинские противопоказания внутриматочных применению контрацептивов. Физиологические контрацепции. Медицинские методы показания хирургической стерилизации мужчин и женщин. Экстренная контрацепция. Медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи. Аборт и его социальная значимость. Осложнения аборта.

Предгравидарная подготовка. Роль врача общей практики в проведении предгравидарной подготовки супружеской пары. Подготовка к беременности при наличии у женщины соматических и эндокринных заболеваний.

Современные методы диагностики и ведения беременности, медицинская профилактика осложнений. Физиология беременности. Современные методы диагностики физиологичной беременности и ее осложнений. Ведение беременности: обследование, диспансерное наблюдение при нормальном течении беременности, риске прерывания беременности, соматических и эндокринных заболеваниях. Течение и ведение беременности по триместрам. профилактика Диагностика И медицинская осложнений. показания к госпитализации. Медицинские противопоказания к сохранению беременность. Подростковая Беременность беременности. после вспомогательных репродуктивных технологий.

Рвота беременных: этиология, патогенез, диагностика, клинические проявления, лечение, медицинская профилактика. Медицинские показания для прерывания беременности. Медицинские показания к госпитализации.

Преэклампсия, эклампсия: определение, актуальность проблемы, классификация, диагностика, медицинская профилактика. Группа риска по развитию преэклампсии. Лечение беременных с преэклампсией на догоспитальном этапе, после выписки из больничной организации. Оказание неотложной медицинской помощи при эклампсии. Тактика врача общей практики.

Помощь при родах. Послеродовое медицинское наблюдение. Оказание медицинской помощи при родоразрешении, медицинская профилактика травматизма матери и плода. Оценка состояния новорожденного, первичный туалет новорожденного. Медицинские и правовые аспекты родов «на дому». Партнерские роды. Ведение послеродового периода, медицинская профилактика кровотечения. Тактика врача общей практики. Грудное вскармливание. Лактационный мастит.

Кровотечения во время беременности, родов и послеродовом периоде. Причины кровотечения во время беременности, родов и в послеродовом периоде. Диагностика, неотложная медицинская помощь, тактика врача общей практики.

Менструальный цикл. Расстройства менструальной функции. Предменструальный синдром. Анатомия и физиология половых органов.

Нормальный менструальный цикл. Соматические заболевания, связанные с нарушениями менструального цикла. Предменструальный синдром. Альгодисменорея. Роль врача общей практики в диагностике, медицинской профилактике и лечении нарушений менструального цикла.

Период менопаузы и климактерический синдром. Физиология климактерического периода. Определение, классификация, диагностика, общие принципы лечения климактерического синдрома. Медицинская профилактика осложнений климактерического синдрома: коррекция образа жизни, питание, немедикаментозные методы лечения. Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению менопаузальной гормонотерапии. Подбор лекарственных средств для менопаузальной гормонотерапии.

Урогенитальные расстройства. Расстройства мочеиспускания, обусловленные заболеваниями женских половых органов. Диагностика, лечение, тактика врача общей практики.

Воспалительные заболевания женских половых органов. Неспецифические воспалительные заболевания наружных половых органов, влагалища, матки и придатков матки. Специфические воспалительные заболевания (трихомониаз, хламидиоз, гонорея, туберкулез мочеполовых органов). Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики при острых и хронических воспалительных заболеваниях женских половых органов.

Гиперпластические заболевания миометрия и эндометрия. Миома матки. практики. Диагностика, лечение, тактика врача общей Эндометриоз врача генитальный. Диагностика, лечение, общей практики. тактика Гиперпластические процессы эндометрия (гиперплазия эндометрия, полипы эндометрия). Диагностика, лечение, тактика врача общей практики.

Острый живот в гинекологии. Острый живот в гинекологии: эктопическая беременность, апоплексия яичника, перекрут ножки опухоли, некроз миоматозного узла, перфорация матки. Дифференциальный диагноз при гинекологических и экстрагенитальных заболеваниях, протекающих с симптомокомплексом острого живота. Методы исследования пациентов с синдромом «острый живот». Неотложная медицинская помощь. Тактика врача общей практики. Медицинская реабилитация и медицинская профилактика.

Предраковые заболевания и новообразования женских половых органов. Клиническая картина, диагностика, медицинская профилактика предраковых заболеваний женских половых органов. Роль вируса папилломы человека в развитии рака шейки матки. Скрининг злокачественного новообразования шейки матки, роль врача общей практики. Правила взятия материала для цитологического исследования. Злокачественные новообразования вульвы, влагалища, матки, яичников. Рак молочной железы, роль пальпации и лучевых методов исследования в его диагностике.

2.12. Детские болезни

Физиология и патология периода новорожденности. Физиология и патология доношенного и недоношенного новорожденного. Критерии морфологической и функциональной зрелости новорожденных детей.

Пограничные состояния новорожденных детей. Инфекционные заболевания периода новорожденности. Пороки развития.

Комплексная оценка состояния здоровья детей. Диспансерное Иммунопрофилактика. Критерии, наблюдение. определяющие ребенка. Генеалогический, биологический и социальный анамнезы. Критерии, характеризующие ребенка. Уровень здоровье резистентности функционального состояния организма ребенка. Поведенческие реакции ребенка. Оценка физического, нервно-психического и полового развития.

Группы здоровья и группы риска, критерии и правила формирования. Диспансерное наблюдение за детьми.

Вакцинация как метод профилактики инфекционных заболеваний. Национальный календарь профилактических прививок. Поствакцинальные нежелательные реакции, причины, степени тяжести, медицинская профилактика, репортирование. Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок. Тактика иммунизации детей с отягощенным вакцинальным анамнезом и сопутствующей патологий.

Питание здоровых и больных детей. Естественное вскармливание: преимущества, правила кормления грудью, техника прикладывания ребенка к груди, критерии достаточности молока. Сроки и правила введения прикормов. Смешанное и искусственное вскармливание. Характеристика смесей, медицинские показания для их использования. Правила введения докорма.

Пищевая аллергия и атопический дерматит: клиническая картина, диагностика, лечение, медицинская профилактика. Принципы организации питания. Тактика врача общей практики.

Нарушение витаминного и минерального обмена у детей. Белковоэнергетическая недостаточность. Рахит: клинические проявления, диагностика, лечение и медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.

Гипервитаминоз D: причины и предрасполагающие факторы, клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика.

Спазмофилия: причины и предрасполагающие факторы, клинические проявления скрытой и манифестной форм. Диагностика спазмофилии, лечение, медицинская профилактика.

Белково-энергетическая недостаточность: этиология, клинические проявления в зависимости от степени тяжести. Принципы лечения белково-энергетической недостаточности: этапы диетотерапии, расчет потребности в белках, жирах, углеводах, медикаментозная терапия. Диспансерное наблюдение.

Заболевания органов дыхания у детей. Острые респираторные вирусные инфекции: этиология, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация.

Пневмонии у детей: этиология, клинические проявления, диагностика, дифференциальный диагноз, осложнения. Формулировка диагноза. Принципы лечения пневмоний и их осложнения. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация.

Бронхиты у детей: этиология, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация.

Часто и (или) длительно болеющие дети острыми респираторными заболеваниями. Диспансерное наблюдение. Принципы медицинской реабилитации. Возможности фармакологической иммунокоррекции.

Бронхиальная астма у детей: этиология, клинические проявления, степень тяжести и течение. Базисная терапия бронхиальной астмы. Ступенчатая терапия в зависимости от степени тяжести бронхиальной астмы. Понятие контроля бронхиальной астмы. Диспансерное наблюдение.

Заболевания сердечно-сосудистой системы у детей. Системные заболевания соединительной ткани у детей. Артериальная гипертензия: этиология, клинические проявления, диагностика, дифференциальный диагноз, принципы лечения, неотложная медицинская помощь. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Диспансерное наблюдение.

Врожденные кардиты: клиническая картина, диагностика. Дифференциальная диагностика ревматических и неревматических кардитов, лечение, прогноз, диспансерное наблюдение.

Врожденные и приобретенные пороки сердца: клиническая картина, диагностические критерии, особенности гемодинамических нарушений, принципы консервативного лечения, сроки и медицинские показания к оперативному лечению, медицинская реабилитация, диспансерное наблюдение.

Нарушения ритма сердца у детей, клинические проявления, диагностика, дифференциальный диагноз, принципы лечения, неотложная медицинская помощь. Медицинские показания к госпитализации. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Диспансерное наблюдение.

Ювенильный ревматоидный артрит, системная красная волчанка, ювенильная склеродермия, ювенильный дерматомиозит, узелковый полиартериит: клиническая картина, диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика суставного синдрома у детей с системными заболеваниями соединительной ткани и реактивным артритом, медицинская реабилитация, диспансерное наблюдение.

Заболевания системы крови у детей. Анемии, гемобластозы, цитопении и лейкемоидные реакции, геморрагические и тромботические заболевания. Особенности клинических проявлений в детском возрасте, диагностика в амбулаторных условиях, лечение и медицинская профилактика. Тактика врача общей практики. Диспансерное наблюдение.

Заболевания органов пищеварения у детей. Заболевания пищевода (халазия и ахалазия, дискинезия, эзофагиты), желудка и двенадцатиперстной кишки (гастрит, язвенная болезнь, гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь), тонкой и толстой кишки (синдром мальабсорбции, целиакия, муковисцидоз, лактазная недостаточность, болезнь Крона, неспецифический язвенный колит). Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика,

принципы лечения, медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Диспансерное наблюдение.

Заболевания путей. Заболевания печени желчевыводящих поджелудочной железы. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Диспансерное наблюдение.

Заболевания мочевыделительной системы у детей. Пиелонефрит: этиология, особенности клинических проявлений у детей раннего и старшего возраста, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Медицинская профилактика пиелонефрита. Диспансерное наблюдение.

Гломерулонефриты у детей. Острый постстрептококковый гломерулонефрит. Клинико-лабораторная картина нефритического, нефротического синдромов, нефротического синдрома с гематурией и артериальной гипертензией. Клинико-лабораторная картина гломерулонефрита с изолированным мочевым синдромом. Хронические гломерулонефриты, клинические проявления. Дифференциальная диагностика гломерулонефритов. Лечение гломерулонефритов. Прогноз. Диспансерное наблюдение.

Неотложная медицинская помощь в педиатрии. Гипертермический синдром: критерии диагностики, неотложная медицинская помощь, медицинские показания для госпитализации.

Дифференциальная диагностика судорожного синдрома у детей, неотложная медицинская помощь, медицинские показания для госпитализации.

Острая сердечная недостаточность: критерии диагностики, неотложная медицинская помощь.

Острая сосудистой недостаточности: дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.

Острое почечное повреждение, острая и хроническая болезнь почек: критерии диагностики, принципы лечения.

Острые аллергические реакции (острая крапивница, отек Квинке, анафилактический шок), неотложная медицинская помощь.

Бронхообструктивный синдром при бронхиальной астме и острых респираторных вирусных инфекциях: дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.

Комы при сахарном диабете, неотложная медицинская помощь.

2.13. Болезни уха, горла и носа

Обследование пациентов с заболеваниями органов: уха, горла и носа. Отоскопия, проверка слуха, передняя и задняя риноскопия, диафаноскопия пазух носа, прямая и непрямая ларингоскопия, фарингоскопия. Промывание слухового прохода с целью удаления серных пробок и инородных тел, передняя тампонада носа, смазывание глотки и миндалин лекарственными средствами.

Заболевания наружного и среднего уха. Заболевания наружного уха, фурункул наружного слухового прохода, диффузный наружный отит, серная пробка. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики. Медицинская профилактика.

Заболевания среднего уха. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики. Медицинская профилактика. Прогноз.

Заболевания носа и околоносовых пазух. Фурункул носа, рожистое воспаление наружного носа, острый и хронический ринит, озена, заболевания придаточных пазух носа. Клинические проявления, диагностика, лечение на амбулаторном этапе, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация.

Заболевания глотки и гортани. Острые и хронические фарингиты, ангины, хронический тонзиллит, аденоидные разрастания, аденоидит, гиперплазия небных миндалин, острый и хронический ларингит. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. МСЭ. Диспансерное наблюдение.

Неотложная медицинская помощь при заболеваниях уха, горла, носа. Повреждение наружного уха, травмы и инородные тела носа, глотки и гортани, носовые кровотечения, ожоги гортани и пищевода, стенозы верхних дыхательных путей. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Неотложная медицинская помощь, принципы лечения. Тактика врача общей практики. Медицинская профилактика. Медицинская реабилитация. Диспансерное наблюдение.

2.14. Офтальмология

Методы обследования в офтальмологии. Визометрия: таблицы для определения остроты зрения, проектор знаков. Измерение внутриглазного давления: тонометр Маклакова, пневмотонометрия, транспальпебральная тонометрия. Определение цветового зрения, периметрия. Офтальмоскопия.

Рефракция. Субъективный метод определения рефракции. Коррекция аметропии и пресбиопии с помощью пробных очковых линз.

Воспалительные заболевания орбиты, век и слезных органов. Флегмона орбиты, абсцесс века, острый дакриоцистит, флегмона слезного мешка — дифференциальная диагностика. Ячмень, халазион, блефарит. Клинические проявления, тактика ведения.

Воспалительные заболевания конъюнктивы и роговицы. Клиническая диагностика, дифференциальная диагностика. Синдром «красного глаза». Болезнь «Сухого глаза»: клинические проявления, лечение.

Воспалительные заболевания сосудистой оболочки глаза. Иридоциклит, хориоидит. Клинические проявления. Тактика врача общей практики.

Глаукома. Первичная открытоугольная глаукома: патогенез, стадии развития заболевания, базовые методы диагностики, группы лекарственных средств, используемых в лечении глаукомы. Острый приступ глаукомы: патогенез, клинические проявления, неотложная медицинская помощь.

Катаракта. Стадии развития заболевания, современные подходы к хирургическому лечению. Тактика врача общей практики в ведении пациента с катарактой в дооперационном и послеоперационном периоде.

Травмы органа зрения. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика контузий, непроникающих и проникающих ранений. Термические, химические, лучевые ожоги глаз. Клинические проявления. Оказание первой медицинской помощи.

Инородные тела конъюнктивы и роговицы, лечебно-диагностическая тактика врача общей практики, удаление поверхностных инородных тел.

Тактика врача общей практики при остром нарушении зрительных функций.

Основные группы лекарственных средств, применяемых в терапии заболеваний переднего отрезка глаза.

2.15. Травматология

Оказание помощи при травмах на догоспитальном этапе. Травма костей и суставов конечностей. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Первая врачебная помощь при переломах и вывихах, повреждении мягких тканей. Местная анестезия при лечении переломов. Транспортная иммобилизация переломов и вывихов. Наложение транспортных шин. Методы вправления вывихов. Временная остановка кровотечения. Методика наложения жгута.

Врожденное заболевание опорно-двигательного аппарата. Врожденный вывих бедра, врожденная косолапость и другие врожденные заболевания опорно-двигательного аппарата. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики. Медицинская реабилитация.

Ожоги, отморожения. Классификация ожогов. Глубина повреждений тканей при ожогах разной степени. Определение площади ожоговых ран. Ожоговый шок: клинические проявления, диагностика. Первая врачебная помощь при ожогах. Подготовка обоженного к транспортировке. Медицинские требования к средствам транспорта при перевозке обоженного. Особенности лечения ожогов разной этиологии: термических, электрических, химических, лучевых. Отморожения: классификация, факторы, способствующие возникновению отморожения. Ознобление. Первая медицинская помощь при отморожениях. Медицинская профилактика. Амбулаторное лечение ожогов и отморожений.

2.16. Урология

Обследование урологических пациентов. Диагностика аномалий наружных половых органов, помощь при закрытой травме наружных половых органов. Диагностика онкологических заболеваний мочеполовых органов.

Практические навыки в урологической практике: катетеризация мочевого пузыря, пальцевое исследование простаты, диафаноскопия мошонки, помощь при ущемлении крайней плоти головки полового члена (парафимоз).

Заболевания почек, мочевого пузыря, уретры, половых органов. Мочекаменная болезнь: проявления, диагностика, клинические дифференциальная лечение, медицинская диагностика, осложнения, профилактика. Медицинские показания хирургическому К литотрипсии. Циститы. Острый и хронический уретриты. Недержание мочи, энурез. Орхит, эпидидимит, баланопостит. Основные антибактериальные лекарственные средства, рекомендуемые для лечения инфекций мочеполовой системы. Крипторхизм. Клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.

Заболевания предстательной железы. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы: клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Острый и хронический простатит: клинические проявления, диагностика, лечение.

Неотложные состояния в урологии. Диагностика, дифференциальная диагностика и неотложная медицинская помощь при почечной колике, острой задержке мочи, анурии, гематурии. Тактика врача общей практики.

2.17. Медицинская помощь в амбулаторных условиях

Организация работы врача общей практики. Организация рабочего места врача общей практики. Первичное и последующее консультирование пациента. Индикаторы качества оказания медицинской помощи населению в амбулаторных условиях. Работа в команде.

Учет и анализ заболеваемости. Учетно-отчетная документация. Пропаганда гигиенических знаний и здорового образа жизни. Диспансеризация.

Оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях. Медицинские показания к госпитализации пациентов в организации здравоохранения. Организация диагностики и оказания неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе при острых заболеваниях внутренних органов, отравлениях и острых аллергических состояниях. Особенности течения заболеваний у детей, подростков, лиц пожилого и старческого возраста. Особенности лечения заболеваний внутренних органов у беременных.

Медицинская экспертиза. Принципы и законодательство экспертизы временной и медико-социальной экспертизы. Виды утраты трудоспособности. Экспертиза временной нетрудоспособности. Порядок оформления листков нетрудоспособности, сроки, размеры пособия по временной нетрудоспособности. Особенности экспертизы временной нетрудоспособности у длительно и часто болеющих и работающих инвалидов.

Медико-социальная экспертиза. Организация работы, основные задачи и документы для освидетельствования на медико-социальной экспертной комиссии. Причины и критерии установления инвалидности. Медицинская реабилитация инвалидов.

Частные вопросы медико-социальной экспертизы при болезнях органов дыхания, кровообращения, пищеварения, мочевыделения и эндокринной системы, при заболеваниях крови, суставов и системных заболеваниях соединительной ткани.

Основы медицинской реабилитации. Диспансеризация и медицинская реабилитация. Виды реабилитации пациентов и инвалидов. Работа в отделении (кабинетах) реабилитации. Первичная и вторичная медицинская профилактика заболеваний внутренних органов. Санаторно-курортное лечение. Использование физических факторов при амбулаторном лечении пациентов. Основные принципы физиотерапии при наиболее распространенных

заболеваниях в общеврачебной практике. Медицинские показания и медицинские противопоказания к физиотерапевтическому лечению.

Оказание первичной медицинской помощи. Основы первичной медицинской помощи в работе врача общей практики. Социальная защита населения, социальные льготы для лиц определенных категорий. Взаимодействие врача общей практики с органами социальной защиты населения, страховыми медицинскими организациями. Медицинская сестра центров социальной защиты (по уходу на дому), социальный работник и врач общей практики.

Гериатрическая помощь. Старение и старость. Медико-демографическое и социально-гигиеническое значение постарения населения. Современные теории старения. Биологический возраст. Преждевременное старение. Адаптационные возможности при старении. Социально-гигиенические факторы и лекарственные средства в профилактике преждевременного старения.

Особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов. Клиническая фармакология в гериатрии. Особенности клинических проявлений, течения и лечения распространенных заболеваний органов кровообращения, дыхания, пищеварения, костно-мышечной и эндокринной систем, почек и мочевыводящих путей у лиц пожилого и старческого возраста.

заболевания. Профессиональные Особенности клинического обследования и необходимая документация для установления диагноза профзаболевания. Извещение, расследование и учет профзаболеваний. профпатологией». Информированность профессиях, «угрожаемых Предварительные медицинские осмотры, их цели и задачи. Медицинские потивопоказания к приему на работу с профессиональными вредностями. Периодические медицинские осмотры лиц, работающих с профессиональными вредностями. Медицинская профилактика профессиональных заболеваний (выявление факторов риска).

Профессиональные заболевания химической этиологии. Токсические вещества раздражающего действия, их роль в развитии и поражении органов дыхания: токсический ринофарингит, бронхит, бронхиолит и пневмония.

Токсические поражения кроветворного аппарата, гепатобилиарной системы, почек и мочевыводящих путей, нервной системы. Интоксикация свинцом, бензолом, ртутью, ароматическими углеводородами, сельскохозяйственными ядохимикатами, оксидом углерода.

Профессиональные заболевания органов дыхания пылевой этиологии. Пневмокониозы, хронические пылевые бронхиты, профессиональная бронхиальная астма.

Профессиональные заболевания, вызванные действием физических факторов. Острый лучевой синдром, вибрационная болезнь, воздействие шума, ультразвука и др.

Профессиональные заболевания при перенапряжении отдельных органов и систем.

Оказание медицинской помощи в экстремальных ситуациях. Виды чрезвычайных ситуаций природного или техногенного характера. Органы, силы

и средства оперативного реагирования при чрезвычайных ситуациях. Структура санитарных потерь, принципы и виды экстренной медицинской помощи. Организация и содержание экстренной медицинской помощи пострадавшим в раннем периоде. Медицинская сортировка и лечебно-эвакуационные мероприятия при чрезвычайных ситуациях.

Заболевания внутренних органов у раненых при синдроме длительного сдавления. Клинические проявления, методы диагностики и лечения поражений токсичными и сильнодействующими ядовитыми веществами, токсикантами нервнопаралитического и психотомиметического действия, монооксидом углерода и взрывными (пороховыми) газами. Отравления техническими жидкостями. Хроническая лучевая болезнь.

2.18. Интенсивная терапия и реанимация

Неотложная медицинская помощь при остановке сердца и дыхания. Терминальные состояния. Причины и диагностика клинической смерти. Рекомендации по легочно-сердечной реанимации. Этапы базовой сердечно-легочной реанимации. Способы санации верхних дыхательных путей от инородных тел и жидкости. Искусственная вентиляция легких «изо рта в рот», «изо рта в нос», мешком Амбу. Непрямой массаж сердца. Этапы расширенной сердечно-легочной реанимации. Медикаментозная терапия при остановке сердца. Медицинские показания к проведению дефибриляции. Техника выполнения.

Коматозные состояния. Дифференциальный диагноз при коматозных состояниях различного генеза: постгипоксическая, мозговая, печеночная, уремическая, дисметаболические комы. Неотложная медицинская помощь. Медицинская профилактика. Прогноз.

Острые отравления. Отравления снотворными, кислотами, щелочами, ядовитыми грибами, солями тяжелых металлов и другими токсическими соединениями. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь. Отравления этиловым спиртом и суррогатами алкоголя, алкогольная кома. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.

Электротравма, тепловой удар. атогенез, клинические проявления. Диагностика. Неотложная медицинская помощь.

Утопление, удушение. Клиническая картина. Диагностика. Неотложная медицинская помощь.

Острые радиационные поражения. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.

Неотложные состояния при поражениях органов и систем указаны в соответствующих разделах программы.

2.19. Скорая медицинская помощь

Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе. Методика опроса пациента и окружающих, физикальное обследование пациента, оценка тяжести и установление диагноза на догоспитальном этапе. Организация работы и оснащение специализированных бригад скорой медицинской помощи. Тактические, правовые и организационные вопросы, этика и деонтология врача

скорой медицинской помощи. Диагностика и лечение неотложных состояний на догоспитальном этапе.

2.20. Паллиативная медицинская помощь

паллиативной Организация медицинской помощи. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание паллиативной медицинской Принципы и стандарты организации помоши. оказания паллиативной медицинской помощи. Хосписы. Основы этики и деонтологии в паллиативной медицине. Особенности организации паллиативной медицинской помощи детям. Паллиативная медицинская помощь пациентам с онкологическими заболеваниями.

Физиология и патофизиология боли. Методы оценки хронического болевого синдрома. Основные принципы обезболивания. Ненаркотические аналгетики. Наркотические аналгетики. Адъювантная (медикаментозная) терапия при хроническом болевом синдроме. Немедикаментозные способы облегчения хронического болевого синдрома. Симптоматическая терапия при оказании паллиативной медицинской помощи. Психология общения с пациентами. Психологический компонент боли. Психологические способы воздействия на боль.

Горе и страх смерти. Паллиативная медицинская помощь умирающему пациенту: посещение, организация ухода.

3. КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ (ИНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ)

Компонент учреждения образования (иной организации) включает вопросы освоения новых методов, технологий, в том числе уникальных для организации, иных достижений медицины по специальности клинической ординатуры «Общая врачебная практика», освоение образовательных программ повышения квалификации по тематикам, соответствующим разделам (подразделам) программы подготовки по данной специальности, участие в научно-исследовательской работе.

Ультразвуковая (УЗИ) — диагностика в работе врача общей практики. Биофизические основы ультразвуковой диагностики и еè диагностические возможности. Ультразвуковая диагностическая аппаратура. Принципы устройства и работы ультразвуковых аппаратов. Возможности ультразвукового оборудования. Основные параметры настройки изображения. Режимы изображения. Правила техники безопасности при работе с ультразвуковой диагностической аппаратурой. Техника выполнения исследования. Информативность метода.

Медицинские показания к ультразвуковому исследованию при сердечнососудистых заболеваниях. Эхокардиография, интерпретация результатов. Диагностические возможности в оценке анатомического строения структур сердца и распознавании сердечно-сосудистых заболеваний.

Стресс-эхокардиография в диагностике ИБС.

Ультразвуковая диагностика заболеваний крупных сосудов (аорты,

брахиоцефальных сосудов, сосудов нижних конечностей), медицинские показания, методика проведения, интерпретация результатов. Гемодинамически значимые поражения.

Ультразвуковое исследование органов брюшной полости, мочевыводящей системы, органов малого таза. Медицинские показания к ультразвуковому исследованию, диагностические возможности, интерпретация результатов. Методика проведения ультразвукового исследования органов брюшной полости.

Лучевые заболеваний методы диагностики внутренних органов. Компьютерная магнитно-резонансная томография, томография, методы диагностики, радиоизотопной медицинские показания ДЛЯ назначения исследований, клиническая оценка результатов при заболеваниях внутренних органов.

Рентгенэндоваскулярные методы диагностики. Коронароангиография. Медицинские показания и медицинские противопоказания к коронароангиографии. Оценка результатов.

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ЗАНЯТИЯ ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО «ВРАЧ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ»

По окончании подготовки в клинической ординатуре врачспециалист должен знать:

роль идеологии белорусского государства в развитии общества;

идеологические и нравственные ценности общества;

основные направления государственной политики;

формы и методы идеологической работы в трудовых коллективах;

правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией;

основные принципы медицинской этики и деонтологии, психологические особенности пациента, биоэтические проблемы современности;

коммуникативные принципы в установлении контакта с пациентом;

принципы эффективной коммуникации в здравоохранении;

основы регулирования правовой, политической и экономической системы государства, порядок формирования и функционирования государственных органов;

квалификационную характеристику и функциональные обязанности врача общей практики;

структуру и перспективы развития здравоохранения, основные принципы взаимодействия с другими специалистами и службами, организации санитарно-противоэпидемических мероприятий;

принципы организации оказания медицинской помощи населению, экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы и медицинской реабилитации;

основные задачи работы врача общей практики с детским населением;

особенности работы врача общей практики с лицами пожилого и старческого возраста;

принципы и методы оказания плановой и скорой (неотложной) медицинской помощи взрослому и детскому населению;

принципы организации паллиативной медицинской помощи взрослым и детям;

методы диагностики, лечения и лекарственного обеспечения населения;

особенности медицинской профилактики и диагностики наиболее распространенных заболеваний внутренних органов;

принципы и методы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями внутренних органов;

методы профилактической работы по гигиеническому воспитанию населения, пропаганде здорового образа жизни у взрослых и детей, предупреждению развития заболеваний;

принципы и методы динамического медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациентов с проведением врачебных обследований и необходимых оздоровительных мероприятий;

правила проведения экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы; организацию медицинского наблюдения взрослого населения, порядок диспансеризации, принципы применения немедикаментозных методов лечения и профилактики;

принципы назначения диетотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии;

методы обследования, признаки и принципы лечения заболеваний сердечно-сосудистой, дыхательной, мочевыводящей системы, органов желудочно-кишечного тракта;

основы первичной реанимации на догоспитальном этапе;

принципы терапии при синкопальных и коматозных состояниях у взрослых, детей и подростков;

принципы терапии при шоке;

особенности неотложных состояний при инфекционных заболеваниях у взрослых, детей, принципы неотложного медицинского вмешательства на догоспитальном этапе;

особенности основных неотложных состояний, принципы интенсивной терапии и реанимации в педиатрии;

этико-психологические аспекты в онкологии;

принципы организации онкологической помощи населению;

клинические проявления и методы диагностики опухолей и предопухолевых заболеваний различных локализаций (головы и шеи; щитовидной железы; органов грудной клетки; органов брюшной полости; женских половых органов; мочеполовой системы; кожи; молочных желез; кроветворной системы у взрослых, детей);

методы лабораторной и инструментальной диагностики лимфом;

общие принципы и особенности диагностики опухолей у детей;

факторы риска возникновения распространенных инфекционных заболеваний;

клинические синдромы и принципы диагностики при инфекционных заболеваниях у взрослых, детей;

принципы дифференциальной диагностики лихорадок, экзантем, диарей, нейроинфекций;

этиологию, эпидемиологию, патогенез, клинические проявления и методы диагностики наиболее распространенных инфекционных заболеваний, инфекции вируса иммунодефицита человека (ВИЧ), тактику ведения инфицированных ВИЧ;

особенности течения инфекционных заболеваний у детей, критерии их диагностики;

принципы профилактики бешенства;

клинические проявления и основы диагностики кожных заболеваний; клинические проявления и основы диагностики инфекций, передаваемых половым путем;

методы обследования и признаки заболеваний нервной системы, методы психологического консультирования;

технологии разрешения конфликтов и особенности взаимодействия с пациентами с поведенческими и психическими расстройствами;

основы кризисной интервенции и суицидологии;

методы обследования и признаки заболеваний оториноларингологических органов;

методы обследования и признаки заболеваний органа зрения;

принципы оказания хирургической помощи в амбулаторных условиях;

особенности диагностики и дифференциальной диагностики острых заболеваний брюшной полости;

методы местной анестезии;

принципы и методы асептики и антисептики;

проблемы и особенности охраны репродуктивного здоровья;

правила ведения физиологической беременности и физиологических родов;

принципы профилактики и ранней диагностики наиболее распространенных заболеваний у детей;

особенности организации динамического медицинского наблюдения за детьми разного возраста;

критерии комплексной оценки состояния здоровья ребенка;

правила формирования групп риска и групп здоровья детей;

критерии оценки физического развития ребенка;

критерии оценки нервно-психического развития ребенка, принципы раннего выявления особенностей психофизического развития у детей;

критерии диагностики аутизма у детей раннего возраста;

технику и правила проведения вскармливания новорожденного ребенка; особенности организации питания детей;

принципы вакцинопрофилактики у детей;

анатомо-физиологические особенности строения дыхательной системы, сердечно-сосудистой системы, органов желудочно-кишечного тракта и органов мочевыводящей системы у детей, семиотику заболеваний.

По окончании подготовки в клинической ординатуре врач-специалист должен уметь:

использовать в практической деятельности идеи и понятия, посредством которых выражается идеология белорусского государства;

применять модели коммуникации в профессиональной деятельности;

оценивать и разрешать конфликтные ситуации в медицинской практике;

анализировать и предупреждать проблемные этические и деонтологические ситуации, давать им правовую и духовно-нравственную оценку, характеризовать и соотносить тип личности пациента и его отношение к болезни с моделью взаимодействия «врач-пациент»;

осуществлять взаимодействие с врачами-специалистами смежных специальностей;

организовывать обработку и защиту персональных данных в организации здравоохранения;

толковать и применять акты законодательства в сфере профессиональной деятельности, принимать решения в соответствии с законодательством;

квалифицировать общественно опасное поведение, подпадающее под признаки коррупционных правонарушений, содействовать пресечению проявлений коррупции в коллективе;

оказывать пациентам необходимую плановую и скорую (неотложную) медицинскую помощь в объеме, предусмотренном клиническими протоколами;

выполнять искусственное дыхание «рот в рот», «рот в нос», с использованием мешка Амбу;

проводить санацию верхних дыхательных путей, аспирацию жидкости; выполнять непрямой массаж сердца;

проводить дефибрилляцию; выполнять коникотомию;

выявлять клинические проявления опухолей;

проводить сбор анамнеза, выявлять общие и специфические признаки опухолевых заболеваний;

проводить клиническое обследование пациента, интерпретировать полученные данные, назначать диагностические исследования и проводить анализ полученных результатов;

оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для инфекционных заболеваний;

оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для кожных и венерических заболеваний;

ставить диагноз на основании данных клинических методов исследования;

организовывать работу команды «врач общей практики – помощник врача – медицинская(ий) сестра (брат) общей практики»;

проводить профилактическую работу для выявления факторов риска заболеваний и их предупреждения, консультирование по вопросам планирования семьи и охране репродуктивного здоровья;

проводить мотивационное консультирование по отказу от факторов риска развития заболеваний и повышению приверженности к лечению;

организовывать оказание паллиативной медицинской помощи пациенту, координировать весь комплекс медицинских мероприятий с привлечением при необходимости специалистов организаций здравоохранения;

вести учетные и отчетные медицинские документы, в том числе в электронном формате;

проводить экспертизу временной нетрудоспособности, направлять пациента на медико-социальную экспертизу;

оформлять врачебное свидетельство о смерти (мертворождении);

формулировать диагнозы согласно Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, клиническими протоколами;

измерять артериальное давление на верхних и нижних конечностях; выполнять инъекции и внутривенные инфузии; проводить внутрикожные диагностические пробы;

определять группу крови, резус-фактор экспресс-методом, индивидуальную и биологическую совместимость крови;

проводить и оценивать результаты электрокардиограммы, холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления;

определять функцию внешнего дыхания;

проводить диагностические экспресс-методы;

выполнять общий анализ крови,

назначать немедикаментозное лечение, используя методы диетотерапии, физиотерапии, лечебной физкультуры;

диагностировать и назначать лечение при психических и поведенческих расстройствах в общеврачебной практике;

диагностировать суицидальное поведение в общесоматической практике, проводить оценку суицидального риска;

исследовать неврологический статус, черепно-мозговые нервы, объем трофические мышечный тонус, изменения конечностях, сухожильно-надкостничные рефлексы, расстройства определять чувствительности, определять менингеальные симптомы, исследовать координацию движений;

выполнять катетеризацию мочевого пузыря;

промывать желудок;

проводить пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы;

проводить вакцинацию;

проводить инфильтративную анестезию;

проводить первичную хирургическую обработку ран, снятие швов;

проводить обработку ожоговой поверхности, инфицированных ран, ишемического некроза (пролежней);

накладывать кожные швы;

накладывать мягкие повязки;

вправлять привычный вывих;

проводить транспортную иммобилизацию при переломах костей, конечностей, позвоночника;

удалять поверхностно расположенные инородные тела;

вскрывать абсцесс, панариций;

проводить пункционную цистостомию;

останавливать наружные кровотечения;

выполнять переднюю риноскопию, фарингоскопию, отоскопию;

останавливать носовое кровотечение (передняя тампонада носа);

определять проходимость слуховой трубы;

удалять серную пробку методом промывания уха;

удалять инородные тела уха;

зондировать и промывать лакуны миндалин;

оказывать неотложную медицинскую помощь детям при стенозе гортани, эпиглоссите;

получать мазки, материал для цитологического, бактериологического исследований;

проводить пальпацию молочных желез;

оказывать помощь в родах;

вести послеродовой период;

выполнят медицинский осмотр шейки матки и влагалища в зеркалах;

проводить диагностику беременности, обследование методами функциональной диагностики, наружное акушерское обследование, оценку сердцебиения плода;

проводить оценку состояния новорожденного по шкале Апгар;

выполнять первичный туалет новорожденного, обработку пупочной ранки;

проводить оценку рефлексов новорожденного, измерение окружности головы, состояния большого родничка;

рассчитывать необходимый объем питания, прикорма и режима вскармливания ребенка первого года жизни;

проводить комплексную оценку состояния здоровья ребенка;

определять группу здоровья и группу риска для медицинского наблюдения ребенка; проводить вакцинацию ребенка.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

Примерный перечень вопросов для проведения зачета по разделу «Общепрофессиональная подготовка»:

- 1. Сущность и содержание современных идеологических процессов в Республике Беларусь.
 - 2. Структура идеологии белорусского государства и ее компоненты.
 - 3. Функции идеологии в общественной и политической жизни.
 - 4. Идеология как политико-социальное мировоззрение.
 - 5. Мировоззренческая основа идеологии белорусского государства.
 - 6. Основы государственного устройства Республики Беларусь.
 - 7. Белорусская государственность: истоки и формы.
 - 8. Белорусская государственность на современном этапе.
- 9. Система нормативно-ценностных императивов государственности Республики Беларусь.
- 10. Идея светского государства и ее реализация в Конституции и законодательстве Республики Беларусь.
 - 11. Содержание белорусской национальной идеи.
- 12. Конституция Республики Беларусь как политический, правовой и идеологический феномен.
- 13. Понятие и характерные черты конституционного строя Республики Беларусь и его основ. Политико-правовое значение суверенитета.
- 14. Президент Республики Беларусь гарант формирования и реализации идеологической политики государства.
- 15. Характер, особенности и тенденции государственно-конфессиональных отношений в Республике Беларусь.
- 16. Внешняя политика как важная часть идеологии белорусского государства.
- 17. Основные характеристики государственной системы здравоохранения в Республике Беларусь на современном этапе.
- 18. Основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения.
- 19. Виды государственных минимальных социальных стандартов в области здравоохранения.
- 20. Направления стратегического развития здравоохранения Республики Беларусь.
- 21. Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, место и роль органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор в системе охраны здоровья населения.
- 22. Законодательство Республики Беларусь о здравоохранении. Конституция Республики Беларусь, ее сущность и социальное значение как основы правовой базы здравоохранения.

- 23. Понятие, предмет и методы правового регулирования медицинского права, принципы и источники медицинского права.
- 24. Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: правовые, организационные, экономические и социальные основы государственного регулирования в области здравоохранения.
 - 25. Юридическая ответственность и правонарушения в здравоохранении.
- 26. Преступления против жизни и здоровья: их состав, субъекты, санкции.
- 27. Уголовная ответственность медицинских работников за преступления, связанные с медицинской деятельностью.
 - 28. Должностные преступления. Понятие должностного лица.
- 29. Превышение служебных полномочий. Понятия: служебный подлог, служебная халатность, получение взятки.
- 30. Правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией.
 - 31. Понятие гражданского права, части и их характеристика.
 - 32. Гражданско-правовой характер медицинских услуг.
- 33. Порядок взыскания убытков с медицинской организации при причинении пациенту повреждения здоровья.
 - 34. Понятие морального вреда. Основания возмещения морального вреда.
- 35. Понятие и суть административной ответственности медицинских работников. Виды административных наказаний.
 - 36. Понятие трудового права, части трудового права, характеристика.
- 37. Правовая основа регулирования трудовых отношений с работниками здравоохранения.
- 38. Трудовой договор: стороны, порядок его заключения, основания изменения и прекращения.
 - 39. Рабочее время и время отдыха.
 - 40. Заработная плата: виды и системы.
- 41. Трудовая дисциплина, дисциплинарная и материальная ответственность работников.
 - 42. Специфика этических взаимоотношений в системе «врач-пациент».
- 43. Универсальные принципы и нормы медицинской этики и их специфика.
- 44. Основные правила медицинской этики: правдивость, конфиденциальность, информированное согласие. Их отражение в национальном законодательстве.
- 45. Основные модели взаимоотношений врача и пациента в современном обществе.
- 46. Этико-деонтологические нормы и правила в профилактическом, лечебном и реабилитационном процессах.
 - 47. Социально-психологические аспекты работы врача-специалиста.
 - 48. Правовое регулирование ответственности медицинских работников.
- 49. Законодательство Республики Беларусь в области медицинской этики и деонтологии.

- 50. Медицинская информация: свойства, виды и ее обработка.
- 51. Понятие информационной технологии, ее цель и инструментарий.
- 52. Основные виды информационных технологий и способы обработки информации, которые применяются в медицине.
- 53. Централизованная информационная система здравоохранения Республики Беларусь: функционирование и использование.
- 54. Автоматизированное рабочее место в медицине. Основные понятия, примеры. Общие требования, предъявляемые к APM и ее структура.
- 55. Электронный медицинский документ. Электронная медицинская карта пациента. Понятие электронного рецепта.
- 56. Создание и демонстрация мультимедийных презентаций в приложении MS PowerPoint.
- 57. Обмен информацией в компьютерных сетях с помощью электронной почты. Понятие электронного адреса и электронного письма.
- 58. Основные программы для архивации данных. Интерфейс и настройки программ.
- 59. Клиническая фармакология. Предмет и задачи. Лекарство, человек и общество.
 - 60. Номенклатура и классификация лекарственных средств.
- 61. Исследования биоэквивалентности генерических лекарственных средств.
 - 62. Клинические испытания лекарственных средств.
 - 63. Клиническая фармакокинетика.
 - 64. Клиническая фармакодинамика.
 - 65. Взаимодействие лекарственных средств.
 - 66. Нежелательные реакции лекарственных средств. Пути профилактики.
 - 67. Основы фармакогенетики.
 - 68. Медицина, основанная на доказательствах.
- 69. Система рационального использования лекарственных средств. Республиканский формуляр лекарственных средств.
 - 70. Оптимизация схем лекарственной терапии.
- 71. Уровни доказательств действенности лекарственных средств и класс рекомендаций.
- 72. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств.
- 73. Основные положения фармакоэкономики и методы клинико-экономического анализа.
 - 74. Лекарственные поражения органов и систем.

Перечень вопросов для проведения собеседования:

- 1. Оценка результатов электрокардиограмм, холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления.
- 2. Определение функции внешнего дыхания, интерпретация спирограмм.
 - 3. Этическая доктрина «информированного согласия».

- 4. Дифференциальная диагностика заболевания у пациента в критическом состоянии (сбор анамнеза, медицинский осмотр, аускультация, интерпретация результатов измерения артериального давления (АД), ЧСС, числа дыханий (ЧД), SPO2, ЭКГ, рентгенографии органов грудной клетки (ОГК), компьютерной томографии (КТ), УЗИ, лабораторных исследований, формулировка диагноза).
- 5. Неотложная медицинская помощь при ОКС с подъемом сегмента ST (стенокардии, инфаркте миокарда) (в симуляционном центре).
 - 6. Неотложная медицинская помощь при гипертоническом кризе.
- 7. Неотложная медицинская помощь при гипертоническом кризе, осложненном отеком легких (в симуляционном центре).
- 8. Неотложная медицинская помощь при пароксизме фибрилляции (трепетания) предсердий (в симуляционном центре).
- 9. Неотложная медицинская помощь при обострении бронхиальной астмы (в симуляционном центре).
- 10. Пневмонии. Классификация, клинические проявления, диагностика, критерии степени тяжести. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 11. Хроническая обструктивная болезнь легких. Клинические проявления, диагностика, критерии степени тяжести. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 12. Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 13. Язвенный колит. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 14. Острое повреждение почек. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 15. Хроническая болезнь почек. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 16. Системные васкулиты. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 17. Анемии. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 18. Неотложная медицинская помощь при анафилактическом шоке (в симуляционном центре).
- 19. Сахарный диабет. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 20. Болезни щитовидной железы. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 21. Определение степени обезвоживания, объема и состава растворов для регидратационной терапии у пациента с острой кишечной инфекцией.
- 22. Острые кишечные инфекции. Механизмы диареи. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика на амбулаторном этапе, медицинская профилактика.

- 23. Сальмонеллез и шигеллез. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика, медицинская профилактика. Медицинские показания к госпитализации. Диспансеризация реконвалесцентов. Тактика врача общей практики.
- 24. Острые вирусные гепатиты. Клинические проявления. Современные подходы к диагностике, лечению, диспансеризации. Тактика врача общей практики.
- 25. Дифтерия у детей и взрослых. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
- 26. Менингококковая инфекция, клиническая диагностика. Тактика врача общей практики, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе.
- 27. ВИЧ-инфекция. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 28. Диагностика и лечение гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ).
- 29. Интерпретация результатов рентгеновского исследования органов грудной клетки пациентов с туберкулезом органов дыхания (в симуляционном центре).
- 30. Оценка состояния сознания (по шкале ком Глазго) (в симуляционном центре).
- 31. Исследование менингеальных симптомов у пациента в коматозном состоянии (в симуляционном центре).
- 32. Острые нарушения мозгового кровообращения ишемического и геморрагического типа: клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе, лечение, медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.
 - 33. Пальпация молочных желез (в симуляционном центре).
- 34. Пальпация молочных желез (обучение пациента самостоятельному обследованию) (в симуляционном центре).
- 35. Рак легкого. Клинические проявления, диагностика. Дифференциальная. Тактика врача общей практики.
- 36. Рак желудка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 37. Рак ободочной, прямой кишки. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 38. Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 39. Рак молочной железы. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 40. Новообразования кожи. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 41. Лимфаденопатии. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.

- 42. Проведение забора патологического материала для исследования на инфекции, передающиеся половым путем (ИППП) у мужчин и женщин (в симуляционном центре).
- 43. Клинические проявления, диагностика, лечение наиболее распространенных инфекционных заболеваний кожи (импетиго пиодермии, фолликулит, сикоз, фурункул, фурункулез, карбункул). Тактика врача общей практики.
- 44. Грибковые заболевания кожи и ногтей. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 45. Псориаз. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 46. Сифилис. Клинические проявления сифилиса, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 47. Диагностика острой интоксикации, вызванной употреблением алкоголя (в симуляционном центре).
- 48. Диагностика острой интоксикации, вызванной потреблением наркотических средств и иных веществв симуляционном центре).
- 49. Использование структурированных оценочных шкал и методик психологической диагностики (краткая оценка когнитивных функций, оценка когнитивного статуса по тесту Фольштейна, батареи лобной дисфункции, рисование часов, использование клинической рейтинговой шкалы деменции) (в симуляционном центре).
 - 50. Диагностика острого аппендицита (в симуляционном центре).
 - 51. Диагностика острого панкреатита (в симуляционном центре).
 - 52. Диагностика острого холецистита (в симуляционном центре).
- 53. Диагностика острой кишечной непроходимости (в симуляционном центре).
- 54. Диагностика перфоративной язвы желудка (в симуляционном центре).
- 55. Дезинфекция и предстерилизационная очистка хирургических инструментов и медицинских изделий многоразового использования
- 56. Дифференциальная диагностика желтух на основании интерпретации результатов лабораторных исследований (в симуляционном центре).
- 57. Промывание желудка с использованием шприца Жанэ (в симуляционном центре).
- 58. Промывание желудка с использованием кружки Эсмарха (в симуляционном центре).
 - 59. Уход за трахеостомой (в симуляционном центре).
 - 60. Наружное акушерское исследование (в симуляционном центре).
- 61. Акушерское пособия при приеме нормальных родов в затылочном (головном) предлежании плода (в симуляционном центре).
 - 62. Диагностика неосложненной беременности.
 - 63. Физиология беременности.

- 64. Рвота беременных, клинические проявления, лечение, медицинская профилактика.
- 65. Преэклампсия. Диагностические критерии. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика.
- 66. Эклампсия. Диагностические критерии. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика.
- 67. Неспецифические воспалительные заболевания женских половых органов. Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 68. Специфические воспалительные заболевания (трихомониаз, хламидиоз, гонорея, туберкулез мочеполовых органов). Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 69. Лактационный мастит. Классификация, клинические проявления, диагностика, лечебная тактика, медицинская профилактика, медицинские показания к выключению лактации.
 - 70. Аускультативная оценка сердечной деятельности плода.
 - 71. Диагностика осложнений беременности.
- 72. Амбулаторный прием ребенка (обследование здоровых и больных детей в соответствии с возрастом и показаниями при заболеваниях, определение группы риска, формулировка диагноза, составление лечебнодиагностических рекомендаций, назначение лечения, выписывание лекарственного средства в рецепте, оформление листка нетрудоспособности по уходу за ребенком) (в симуляционном центре).
 - 73. Коникотомия (в симуляционном центре).
 - 74. Отоскопия, передняя и задняя риноскопия, фарингоскопия.
- 75. Удаление инородных тел из верхних дыхательных путей, наружного слухового прохода и полости носа.
- 76. Оказание неотложной медицинской помощи при стенозе гортани, эпиглоссите.
- 77. Острый гнойный средний отит. Клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 78. Заболевания носа и придаточных пазух носа. Клинические проявления. Диагностика, лечение на амбулаторном этапе.
- 79. Инородные тела уха, верхних дыхательных путей. Клинические проявления, диагностика. Первая помощь.
- 80. Ангина и хронический тонзиллит. Клинические проявления, диагностика, лечение на амбулаторном этапе.
- 81. Воспалительные заболевания конъюнктивы и роговицы. Дифференциальный диагноз. Тактика врача общей практики.
- 82. Первичная открытоугольная глаукома: патогенез, стадии развития заболевания, базовые методы диагностики, группы лекарственных средств, используемые в лечении.
- 83. Острый приступ глаукомы: патогенез, клинические проявления, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.

- 84. Катаракта. Стадии развития заболевания, лечение. Тактика врача общей практики в ведении пациента с катарактой в до- и послеоперационном периоде.
- 85. Транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника, вывихах (в симуляционном центре).
- 86. Трещины костей, переломы, вывихи, ушибы, растяжения. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 87. Ожоги, отморожения. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 88. Бурсит, тендовагинит, синовит. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
- 89. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 90. Цистит. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
- 91. Катетеризация мочевого пузыря женщины катетером Нелатона (в симуляционном центре).
- 92. Катетеризация мочевого пузыря мужчины катетером Фолея (в симуляционном центре).
 - 93. Уход за катетером Фолея (в симуляционном центре).
 - 94. Уход за цистостомой (в симуляционном центре).
- 95. Амбулаторный прием взрослого пациента (сбор жалоб, анамнеза, медицинский осмотр пациента, измерение АД, пульсоксиметрия, аускультация, назначение инструментальных и лабораторных исследований, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований, формулировка диагноза, назначение лечения, выписывание лекарственного средства в рецепте, выписка направления на госпитализацию, оформление листка нетрудоспособности) (в симуляционном центре).
- 96. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти взрослого (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора) (в симуляционном центре).
- 97. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора) (в симуляционном центре).
- 98. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 1-3 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора) (в симуляционном центре).
- 99. Неотложная медицинская помощь при гиповолемическом шоке (вызванном острой кровопотерей) (в симуляционном центре).
- 100. Неотложная медицинская помощь при гиповолемическом шоке (на фоне острой кишечной инфекции) (в симуляционном центре).

- 101. Неотложная медицинская помощь при инфекционно-токсическом шоке (в симуляционном центре) (в симуляционном центре).
- 102. Неотложная медицинская помощь при гипогликемической коме (в симуляционном центре).
- 103. Неотложная медицинская помощь при ТЭЛА (в симуляционном центре).
- 104. Смена постельного белья на кровати, занятой пациентом (в симуляционном центре).
- 105. Перемещение лежащего пациента к изголовью кровати с помощью подкладной пеленки (одним человеком) (в симуляционном центре).
 - 106. Постановка очистительной клизмы (в симуляционном центре).
- 107. Организация оказания паллиативной медицинской помощи пациенту.
- 108. Проведение гигиенического ухода за глазами пациента с дефицитом самообслуживания (в симуляционном центре).
- 109. Проведение гигиенического ухода за полостью рта пациента с дефицитом самообслуживания (в симуляционном центре).
 - 110. Проведение УЗИ сердца (в симуляционном центре).
- 111. Проведение УЗИ органов брюшной полости (в симуляционном центре).

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

- 1. Основные положения клинического протокола «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.
- 2. Основные положения клинического протокола «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118.
- 3. Основные положения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59 «Об утверждении некоторых клинических протоколов диагностики и лечения заболеваний системы кровообращения».
- 4. Основные положения клинического протокола «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, 07.09.2022 № 96.
- 5. Основные положения клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с психическими и поведенческими расстройствами врачами общей практики") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 02.03.2020 № 13.
- 6. Основные положения клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с психическими и поведенческими расстройствами врачами общей практики» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 02.03.2020 № 13
- 7. Основные положения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.08.2023 № «О порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения (вместе с "Инструкцией о порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения Республики Беларусь")».
- 8. Основные положения нормативного правового акта «Об организации паллиативной медицинской помощи взрослому населению» (вместе с "Инструкцией о порядке оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.06.2024 № 842».
- 9. Основные положения нормативного правового акта «Об утверждении рекомендаций о порядке ранней диагностики предопухолевых и опухолевых заболеваний: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.12. 2023 № 1957».
- 10. Основные положения нормативного правового акта «Об утверждении показаний к госпитализации пациентов в организации здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь

- от 09.09.2009 № 865 : в ред. приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.04.2022 № 473».
- 11. Основные положения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.05.2018 № 42 : с изм. и доп. «О профилактических прививках».
- 12. Основные положения постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.01. 2023 № 14. «Об утверждении санитарных норм и правил» (вместе с "Санитарными нормами и правилами "Требования к порядку организации и проведения санитарнопротивоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения кишечных инфекций")».
- 13. Алгоритм анализа результатов электрокардиограммы, холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления в амбулаторной практике.
 - 14. Методика проведения и оценка результатов спирометрии.
- 15. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований при заболеваниях внутренних органов.
- 16. Клиническая оценка результатов лучевых методов исследования при заболеваниях внутренних органов.
 - 17. Показатели качества медицинского обслуживания.
 - 18. Показатели деятельности амбулатории врача общей практики.
 - 19. Показатели деятельности поликлиники для взрослых.
 - 20. Показатели деятельности детской поликлиники.
 - 21. Показатели деятельности родильного дома.
 - 22. Показатели деятельности стационара.
 - 23. Показатели деятельности станции скорой медицинской помощи.
 - 24. Показатели деятельности стоматологической поликлиники.
 - 25. Показатели деятельности центров гигиены и эпидемиологии.
- 26. Пневмонии. Классификация, клинические проявления, диагностика, критерии степени тяжести. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 27. Бронхиальная астма. Классификация, клинические проявления, диагностика, степени тяжести. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 28. Хроническая обструктивная болезнь легких. Клинические проявления, диагностика, критерии степени тяжести. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 29. ИБС. Классификация. Клинические проявления, диагностика. Лечение. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 30. ИБС. Стенокардия. Классификация. Клинические проявления, диагностика. Лечение и медицинская профилактика в условиях амбулатории врача общей практики. Медицинская реабилитация.
- 31. Острый коронарный синдром. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.

- 32. Инфаркт миокарда. Клинические проявления, диагностика. Атипичные формы.
- 33. Инфаркт миокарда. Оказание неотложной медицинской помощи пациентам с острым инфарктом миокарда и его осложнениями на догоспитальном этапе. Тактика врача общей практики.
- 34. Медицинская реабилитация пациентов с инфарктом миокарда. Вторичная медицинская профилактика в условиях амбулатории врача общей практики.
- 35. Артериальная гипертензия. Классификация, клинические проявления, диагностика. Стратификация факторов риска и прогноз осложнений.
- 36. Артериальная гипертензия. Лечение, медицинская профилактика в условиях амбулатории врача общей практики.
- 37. Симптоматические гипертензии. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 38. Миокардиты. Клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 39. Инфекционный эндокардит. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 40. Хроническая сердечная недостаточность. Классификация. Клинические проявления. Фармакотерапия хронической сердечной недостаточности. Тактика врача общей практики.
- 41. Экстрасистолии. Пароксизмальные тахикардии. Клинические проявления. Диагностика. ЭКГ. Тактика врача общей практики.
- 42. Фибрилляция предсердий. Классификация. Клинические проявления. Диагностика. ЭКГ. Тактика врача общей практики.
- 43. Синоаурикулярная и атриовентрикулярная блокады. Клинические проявления. Диагностика. ЭКГ. Медицинские показания к постановке кардиостимулятора. Тактика врача общей практики.
- 44. Ревматоидный артрит. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 45. Остеоартрит. Подагра. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 46. Системная красная волчанка. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 47. Системные васкулиты. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 48. Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 49. Язвенный колит. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 50. Хронические гепатиты. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 51. Циррозы печени. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.

- 52. Острый и хронический гломерулонефрит. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 53. Хронический пиелонефрит. Клинические проявления, диагностика. Лечение в условиях амбулатории врача общей практики.
- 54. Острое повреждение почек. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 55. Хроническая болезнь почек. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 56. Лекарственная гиперчувствительность. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 57. Анемии. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 58. Сахарный диабет. Классификация, клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
- 59. Болезни щитовидной железы. Клинические проявления, диагностика, принципы лечения. Тактика врача общей практики.
 - 60. Паллиативная медицинская помощь.
- 61. Острые кишечные инфекции. Механизмы диареи. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика на амбулаторном этапе, медицинская профилактика.
- 62. Сальмонеллез и шигеллез. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика, медицинская профилактика. Медицинские показания к госпитализации. Диспансеризация реконвалесцентов. Тактика врача общей практики.
- 63. Острые вирусные гепатиты. Клинические проявления. Современные подходы к диагностике, лечению, диспансеризации. Тактика врача общей практики
- 64. Дифтерия у детей и взрослых. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
- 65. Менингококковая инфекция, клиническая диагностика. Тактика врача общей практики, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе.
- 66. ВИЧ-инфекция. Клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика. Медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
 - 67. Диагностика и лечение гриппа и других ОРВИ.
- 68. Клиническая диагностика туберкулева легких в условиях медицинских учреждений.
- 69. Обязательный диагностический минимум обследования пациента с подозрением на туберкуле врачом общей практики при направлении в противотуберкуле диспансер. Тактика врача общей практики.
- 70. Лабораторные методы выявления микобактерий туберкулева в патологическом материале при подозрении на туберкулев. Методы забора патологического материала и организационные формы по его исследованию.

- 71. Формирование в поликлинике групп риска («угрожаемые контингента») по заболеванию туберкулѐзом и работа с ними врача общей практики.
- 72. Клинические проявления, диагностика и лечение саркоидоза органов дыхания. Формы по выявлению пациентов с саркоидозом и их диспансерному наблюдению.
- 73. Заболевания периферической нервной системы: невропатии, невралгии, полиневропатии, плекситы, полирадикулоневриты, радикулоганглионевриты. Клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 74. Вертебральные поражения нервной системы. Внебольничная посиндромная диагностика, лечение. Особенности ведения пациентов в амбулаторно-поликлинических условиях. Медицинские показания к госпитализации. Тактика врача общей практики.
- 75. Черепно-мозговая травма. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь. Легкая черепно-мозговая травма, диффузные и очаговые ушибы головного мозга, переломы черепа, травматические внутричерепные гематомы. Принципы лечения, медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.
- 76. Острые нарушения мозгового кровообращения ишемического и геморрагического типа: клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе, лечение, медицинская реабилитация. Тактика врача общей практики.
- 77. Хронические прогрессирующие нарушения мозгового кровообращения: клинические проявления, диагностика, лечение, тактика врача общей практики. Медицинская реабилитация.
- 78. Заболевания вегетативной нервной системы, боли в области головы и лица, клинические проявления, лечение, медицинская профилактика. Тактика врача общей практики.
- 79. Паркинсонизм, клинические проявления, дифференциальная диагностика, тактика врача общей практики.
- 80. Эпилепсия, клинические формы припадков и эпилепсии, внебольничная диагностика, лечение, трудовая адаптация, МЭС. Диспансерное наблюдение.
- 81. Рассеянный склероз: клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 82. Энцефалиты, менингиты. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь, лечение. Тактика врача общей практики.
- 83. Гидроцефалия, детский церебральный паралич. Клинические проявления, диагностика, лечение, тактика врача общей практики.
- 84. Неотложная медицинская помощь при коматозных состояниях, обусловленных поражениями нервной системы.
- 85. Рак легкого. Клинические проявления, диагностика. дифференциальная Тактика врача общей практики.

- 86. Рак желудка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 87. Рак ободочной, прямой кишки. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 88. Рак слизистой оболочки полости рта и языка. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 89. Рак молочной железы. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 90. Новообразования кожи. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 91. Лимфаденопатии. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 92. Механическая желтуха. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики.
- 93. Симптоматическое лечение онкологических пациентов. Тактика врача общей практики. Лечение хронического болевого синдрома.
- 94. Клинические проявления, диагностика, лечение наиболее распространенных неинфекционных заболеваний кожи (дерматиты, токсикодермии, экзема) в условиях амбулатории врача общей практики.
- 95. Клинические проявления, диагностика, лечение наиболее распространенных инфекционных заболеваний кожи (импетиго пиодермии, фолликулит, сикоз, фурункул, фурункулез, карбункул). Тактика врача общей практики.
- 96. Грибковые заболевания кожи и ногтей. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 97. Псориаз. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 98. Сифилис. Клинические проявления сифилиса, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 99. Гонорея, трихомониаз. Клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 100. Деменция (шифр по МКБ-10 F00 Деменция при болезни Альцгеймера; F01 Сосудистая деменция; F02 Деменция при других болезнях, классифицированных в других рубриках; F03 Деменция неуточненная). Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 101. Делирий (шифр по МКБ-10 F05 Делирий, не вызванный алкоголем или другими психоактивными веществами). Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 102. Острые психотические расстройства (шифр по МКБ-10 F23 Острые и преходящие психотические расстройства). Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 103. Паническое расстройство (шифр по МКБ-10 F41.0 Паническое расстройство [эпизодическая пароксизмальная тревожность]): клиническая картина, диагностика, лечение.

- 104. Генерализованное тревожное расстройство (шифр по МКБ-10 F41.1): клиническая картина, диагностика, лечение.
- 105. Смешанное тревожное и депрессивное расстройство (шифр по МКБ-10 F41.2). Клиническая картина, диагностика, лечение.
- 106. Депрессия (шифр по МКБ-10 F32 Депрессивный эпизод). Клиническая картина, диагностика, лечение. Соматизированные депрессии.
- 107. Соматоформные расстройства (шифр по МКБ-10 F45): классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.
- 108. Инсомнии: причины, клиническая картина, диагностика, лечение. Гигиена сна.
- 109. Расстройства приема пищи (МКБ-10 F50). Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 110. Суициды: эпидемиология, факторы суицидального риска. Оценка суицидального риска в общесоматической практике. Тактика врача общей практики при разной степени суицидального риска у пациента.
- 111. Психические и поведенческие расстройства, вызванные употреблением алкоголя. Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 112. Адаптационные расстройства (шифр по МКБ-10 F43.2 Расстройство адаптации). Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 113. Умственная отсталость (шифр по МКБ-10 F70 Умственная отсталость легкой степени; F71 Умственная отсталость умеренная; F72 Умственная отсталость тяжелая; F73 Умственная отсталость глубокая; F78 Другие формы умственной отсталости; F79 Умственная отсталость неуточненная). Клиническая картина, диагностика, лечение.
- 114. Острый аппендицит, клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 115. Острый холецистит, клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 116. Обтурационная желтуха: причины, диагностика, дифференциальный диагноз. Синдром Курвуазье. Механизм возникновения и медицинская профилактика холемических кровотечений.
- 117. Острый панкреатит, клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 118. Прободная язва желудка и двенадцатиперстной кишки. Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 119. Кровоточащая язва желудка и двенадцатиперстной кишки. Клинические проявления, диагностика. Степени тяжести кровотечения, дифференциальный диагноз, классификация по Форест, оперативное лечение, медицинские показания и варианты операции.
- 120. Рубцово-язвенный стеноз привратника и двенадцатиперстной кишки: клинические проявления, диагностика, стадии, особенности нарушения водно-электролитного обмена и кислотно-щелочного равновесия, хлоропривная тетания (синдром Кусмауля), лечение.

- 121. Острая кишечная непроходимость. Консервативное лечение как метод предоперационной подготовки. Лечебно-диагностический комплекс. Объем консервативных мероприятий. Варианты операций.
- 122. Анатомо-физиологические сведения о перитоните. Классификация перитонита по распространенности, по стадиям течения. Современные принципы лечения распространенного перитонита в зависимости от стадии.
- 123. Хроническая венозная недостаточность. Причины. Классификация по СЕАР. Основные клинические проявления. Варикозная болезнь нижних конечностей. Методы консервативного лечения. Медикаментозное лечение, компрессионная терапия, склеротерапия. Медицинские показания к хирургическому лечению. Виды операций.
- 124. Грыжи живота. Определение понятия. Элементы грыжи живота. Классификация грыж по происхождению, локализации, течению. Клинические проявления ущемленной грыжи. Ложное ущемление. Особенности оперативной техники. Тактика при самопроизвольном вправлении ущемленной грыжи.
- 125. Дисгормональные заболевания молочной железы. Клинические проявления, дифференциальный диагноз. Лечение. Острый мастит. Причины. Классификация. Фазы развития. Локализация абсцессов. Лечение.
- 126. Лимфадениты, лимфангоиты. Причины. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Лечение.
- 127. Язвенный колит. Клинические проявления. Диагностика. Осложнения. Лечение. Болезнь Крона. Классификация по форме и распространенности. Диагностика. Консервативное и хирургическое лечение
- 128. Травма живота, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь и тактика врача общей практики.
- 129. Повреждения груди, клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь и тактика врача общей практики.
- 130. Тромбофлебит поверхностных и глубоких вен нижних конечностей. Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 131. Облитерирующий атеросклероз и эндартериит сосудов нижних конечностей. Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 132. Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки (фурункул, карбункул, гидраденит, абсцесс, флегмона). Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 133. Гнойные заболевания кисти (панариции, флегмона). Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 134. Острый проктит и парапроктит. Геморрой. Трещины заднего прохода. Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 135. Планирование семьи. Роль врача общей практики в планировании семьи.
 - 136. Медицинская профилактика абортов.

- 137. Климактерический период, пременопауза, менопауза, постменопауза. Лечение климактерического синдрома и медицинская профилактика его осложнений.
- 138. Современные методы диагностики беременности. Тактика врача общей практики.
 - 139. Физиология беременности.
- 140. Рвота беременных, клинические проявления, лечение, медицинская профилактика.
- 141. Преэклампсия. Диагностические критерии. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика.
- 142. Эклампсия. Диагностические критерии. Клинические проявления, диагностика, лечение, медицинская профилактика.
- 143. Неспецифические воспалительные заболевания женских половых органов. Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 144. Специфические воспалительные заболевания (трихомониаз, хламидиоз, гонорея, туберкулез мочеполовых органов). Клинические проявления, диагностика, тактика врача общей практики.
- 145. Лактационный мастит. Классификация, клинические проявления, диагностика, лечебная тактика, медицинская профилактика, медицинские показания к выключению лактации.
- 146. Острый живот в гинекологии, лечебно-диагностическая тактика врача общей практики.
- 147. Эктопическая беременность. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 148. Генитальный эндометриоз. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
 - 149. Миома матки. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
- 150. Особенности физиологии и патологии доношенного новорожденного ребенка.
- 151. Особенности физиологии и патологии недоношенного новорожденного ребенка.
 - 152. Инфекционные заболевания периода новорожденности.
- 153. Комплексная оценка состояния здоровья. Группы здоровья и группы риска, диспансерное наблюдение за детьми.
 - 154. Национальный календарь профилактических прививок.
 - 155. Поствакцинальные нежелательные реакции.
- 156. Естественное вскармливание: преимущества, правила кормления грудью, техника прикладывания ребенка к груди.
 - 157. Искусственное вскармливание. Принципы организации.
 - 158. Смешанное вскармливание. Принципы организации.
 - 159. Медицинская Медицинская профилактика и лечение рахита у детей.
 - 160. Медицинская профилактика и лечение гипервитаминоза D у детей.
 - 161. Медицинская профилактика и лечение спазмофилии у детей.
 - 162. Принципы лечения белково-энергетической недостаточности.

- 163. Острые респираторные вирусные инфекции у детей: клинические проявления, диагностика, лечение.
 - 164. Пневмония у детей: клинические проявления, диагностика, лечение.
 - 165. Бронхиты у детей: клинические проявления, диагностика, лечение.
- 166. Бронхиальная астма у детей. Клинические проявления и диагностика бронхиальной астмы.
 - 167. Базисное лечение бронхиальной астмы у детей.
 - 168. Купирование приступа бронхиальной астмы у детей.
- 169. Артериальная гипертензия: клинические проявления, диагностика, лечение.
- 170. Дифференциальная диагностика ревматических и неревматических кардитов.
- 171. Врожденные и приобретенные пороки сердца: клинические проявления, диагностика, лечение.
- 172. Нарушения ритма сердца у детей: клинические проявления, диагностика, лечение.
 - 173. Дифференциальная диагностика заболеваний суставов у детей.
 - 174. Анемии у детей: клинические проявления, диагностика, лечение.
- 175. Заболевания пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки у детей: клинические проявления, диагностика, лечение в амбулаторных условиях.
- 176. Заболевания тонкой и толстой кишки у детей: клинические проявления, диагностика, лечение в амбулаторных условиях.
- 177. Заболевания печени и желчевыводящих путей у детей: клинические проявления, диагностика, лечение в амбулаторных условиях.
- 178. Особенности клинических проявлений, диагностики и лечения заболеваний мочевыделительной системы у детей.
- 179. Неотложная медицинская помощь при гипертермическом синдроме у детей.
 - 180. Дифференциальная диагностика судорожного синдрома у детей.
- 181. Неотложная медицинская помощь при острой сердечной недостаточности.
- 182. Неотложная медицинская помощь при острой сосудистой недостаточности.
 - 183. Принципы лечения острого почечного повреждения.
- 184. Неотложная медицинская помощь при острых аллергических реакциях.
 - 185. Бронхообструктивный синдром у детей.
 - 186. Комы при сахарном диабете у детей.
- 187. Фурункул наружного уха. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
- 188. Острый гнойный средний отит. Клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 189. Заболевания носа и придаточных пазух носа. Клинические проявления. Диагностика, лечение на амбулаторном этапе.

- 190. Острый и хронический ларингит. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 191. Инородные тела уха, верхних дыхательных путей. Клинические проявления, диагностика. Первая медицинская помощь.
- 192. Ангина и хронический тонзиллит. Клинические проявления, диагностика, лечение на амбулаторном этапе.
- 193. Воспалительные заболевания конъюнктивы и роговицы. Дифференциальный диагноз. Тактика врача общей практики.
- 194. Воспалительные заболевания век и слезных органов. Дифференциальный диагноз. Тактика врача общей практики.
 - 195. Иридоциклит. Дифференциальный диагноз.
- 196. Первичная открытоугольная глаукома: патогенез, стадии развития заболевания, базовые методы диагностики, группы лекарственных средств, используемые в лечении.
- 197. Острый приступ глаукомы: патогенез, клинические проявления, дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 198. Катаракта. Стадии развития заболевания, лечение. Тактика врача общей практики в ведении пациента с катарактой в до- и послеоперационном периоде.
- 199. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика контузий, непроникающих и проникающих ранений. Тактика врача общей практики.
- 200. Термические, химические, лучевые ожоги глаз. Клинические проявления. Оказание первой медицинской помощи.
- 201. Острое нарушение зрительных функций. Тактика врача общей практики.
- 202. Трещины костей, переломы, вывихи, ушибы, растяжения. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 203. Ожоги, отморожения. Клинические проявления, диагностика. Тактика врача общей практики.
- 204. Бурсит, тендовагинит, синовит. Клинические проявления, диагностика. Лечение.
 - 205. Основные симптомы урологических заболеваний.
 - 206. Основные методы диагностики в урологии.
- 207. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Тактика врача общей практики.
- 208. Цистит. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
- 209. Уретрит и простатит. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.
- 210. Острый эпидидимоорхит. Этиология, патогенез, клинические проявления, дтагностика, лечение.
 - 211. Почечная колика. Тактика врача общей практики.
 - 212. Острая задержка мочеиспускания. Тактика врача общей практики.
 - 213. Гематурия. Тактика врача общей практики.

- 214. Анурия. Тактика врача общей практики.
- 215. Мочекаменная болезнь. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.
- 216. Доброкачественная гиперплазия и рак предстательной железы. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.
 - 217. Синдром гиперактивного мочевого пузыря.
 - 218. Синдром «острая мошонка». Тактика врача общей практики.
 - 219. Фимоз. Парафимоз.
 - 220. Недержание мочи. Дифференциальная диагностика.
- 221. Шок (анафилактический, инфекционно-токсический, травматический, геморрагический, кардиогенный и др.). Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 222. Обморок, коллапс. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 223. Дифференциальный диагноз коматозных состояний. Неотложная медицинская помощь.
- 224. Отèк гортани, ложный круп. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 225. Ангионевротический отек. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 226. Открытый, закрытый, клапанный пневмоторакс. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 227. Тромбоэмболия легочной артерии. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 228. Острая сердечная недостаточность. Клиническая картина, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 229. Гипертонический криз. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 230. Острый коронарный синдром. Клинические проявления. Диагностика. Тактика ведения пациентов.
 - 231. Купирование болевого синдрома при инфаркте миокарда.
- 232. Внезапная коронарная смерть. Определение, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 233. Алгоритм сердечно-легочной реанимации при фибрилляции желудочков.
- 234. Пароксизмальные нарушения ритма. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 235. Желудочно-кишечные и легочное кровотечения. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 236. Почечная колика, острая задержка мочи. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 237. Острое повреждение почек. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 238. Фульминантная печеночная недостаточность. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.

- 239. Отѐк мозга. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 240. Судорожные состояния, эпилептический статус. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 241. Алкогольный делирий, абстинентный синдром. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 242. Психомоторное возбуждение. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 243. Острый приступ глаукомы. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 244. Химические и термические ожоги, отморожения. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 245. Отравления. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 246. Тиреотоксический криз. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 247. Преэклампсия, эклампсия. Клинические проявления, диагностика, неотложная медицинская помощь.
- 248. Клиническая смерть. Сердечно-легочно-мозговая реанимация: методика проведения непрямого массажа сердца, искусственной вентиляции легких. Критерии эффективности.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, ДЕЙСТВИЙ, МАНИПУЛЯЦИЙ, ИХ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЫ «ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА»

Наименование	Наименование практ	ического навыка,	Минимальное
разделов	действия, манипуляци	и, выполняемых по	обязательное
(подразделов, тем)	разделам (подраздел	ам, темам) плана	количество
плана подготовки	подготовки по специали		действий,
по специальности	ординат	туры	манипуляций
клинической	при участии в оказании	при подготовке в	
ординатуры	медицинской помощи	симуляционном	
		(симуляционно-	
		аттестационном)	
		центре	
2. Профессиональн	ая подготовка		
2.1.	1. Электрокардиографи		
Инструментальны	я: проведение		
е методы	исследования	-	5
исследования	2. Электрокардиографи		
	я: интерпретация		
	результатов		
	исследования	-	100
	3. Пикфлоуметрия:		
	проведение и		
	интерпретация		
	результатов	-	10
	4. Спирометрия:		
	проведение и		
	интерпретация		
	результатов	-	10
	5. Интерпретация		
	результатов		
	рентгеновского		
	исследования органов		
	грудной клетки	-	100
	6. Холтеровское		
	мониторирование:		
	проведение		
	исследования и		
	интерпретация		
	результатов		
		-	5

2.2. Психология и	1. Оценка проблемных		
этика общения	этических и		
9 1111100 9 9 20 1111111	деонтологических		
	ситуаций	_	10
	2. Характеристика типа		10
	личности пациента и		
	его отношения к		
	болезни	_	10
	3. Коммуникация		10
	«врач-пациент»:		
	стандартная ситуация	_	10
	4. Коммуникация		10
	«врач- пациент»:		
	получение		
	информированного		
	согласия на процедуру	_	10
	5. Коммуникация		10
	«врач-пациент»:		
	трудный пациент	_	10
	6. Коммуникация		10
	«врач-пациент»:		
	сообщение плохих		
	новостей	_	10
	7. Коммуникация		10
	«врач-родственник		
	пациента»: пациент с		
	деменцией	_	
	8. Коммуникация		
	«врач-пациент»:		
	ребенок с родителями	_	10
	9. Коммуникация		10
	«врач-родственник		
	пациента»: сообщение		
	плохих новостей		
		_	10
	1	L	

2.3. Внутренние	1. Введение	1. Выполнение	
болезни		подкожной	
ООЛСЭПИ	лекарственных препаратов	инъекции	
	препаратов	иньскции	
			15, в т.ч. на
			базах
			стажировки не
			менее 10
		2. Выполнение	25, в т.ч. на
		внутримышечной	базах
		инъекции	стажировки не
			менее 20
		3. Внутривенное	
		введение	
		лекарственного	25, в т.ч. на
		препарата с	базах
		использованием	стажировки не
		шприца	менее 20
		4. Внутривенное	
		введение	25 В Т. 112
		лекарственного	25, в т.ч. на базах
		препарата с	
		использованием	стажировки не
		системы	менее 20
		инфузионной	
		5. Постановка	25, в т.ч. на
		периферического	базах
		венозного катетера	стажировки не
			менее 20
		6. Уход за	25, в т.ч. на
		периферическим	6азах
		периферическим	OasaA

	венозным	стажировки не
	катетером	менее 20
	7. Инфузионная	WICHTEE 20
	= :	25, в т.ч. на
	терапия с	
	использованием	базах
	периферического	стажировки не
	венозного катетера	менее 20
	8. Инфузионная	
	терапия с	15, в т.ч. на
	использованием	базах
	инфузомата (насоса	стажировки не
	шприцевого)	менее 10
	9. Оксигенотерапи	20, в т.ч. на
	я с использованием	базах
	ингалятора	стажировки не
	кислородного	менее 15
	10. Введение	
	лекарственных	20, в т.ч. на
	препаратов с	базах
	использованием	стажировки не
	небулайзера	менее 15
	11. Введение	1/101100 10
	лекарственных	
	препаратов с	
	использованием	20, в т.ч. на
	дозированного	базах
	аэрозольного	стажировки не
	*	менее 15
2. Ведение	ингалятора	Mence 13
, ,	12. Оформление	
медицинской	листка	
документации	нетрудоспособност	
	и при заболевании	
	(травме) при	
	оказании пациенту	•
	медицинской	20, в т.ч. на
	помощи в	базах
	амбулаторных	стажировки не
	условиях	менее 30
	13. Оформление	
	листка	
	нетрудоспособност	
	и в связи с уходом	
	за больным членом	15, в т.ч. на
	семьи, уходом за	базах
	ребенком в возрасте	стажировки не
	до 3-х лет	менее 10
<u>. </u>		

	(ребенком	
	инвалидом в	
	возрасте до 18 лет)	
	14. Оформление	10
	листка	10, в т.ч. на
	нетрудоспособност	базах
	и по беременности	стажировки не
	и родам	менее 5
3. Физикальное	15. Визит к	
обследование	пациенту на дом	
пациентов с	(сбор жалоб,	
заболеваниями	анамнеза,	
внутренних органов.	измерение АД,	
4. Интерпретация	пульсоксиметрия,	
результатов	пикфлоуметрия,	
инструментальных и	аускультация,	
лабораторных методов	формулировка	
исследования.	диагноза,	
5. Формулировка	составление плана	
предварительного и	лечения и	
окончательного	обследования,	
диагноза с учетом	выписывание	
дифференциально-	лекарственного	
диагностического	средства в рецепте,	
поиска.	оформление листка	
6. Составление плана	нетрудоспособности)	
	нетрудоспосооности)	120, в т.ч. на
обследования и лечения		базах
пациента согласно		стажировки не
клиническим		менее 100
протоколам.		
7. Выписывание		
рецепта врача		
8. Оказание плановой		
амбулаторной		
(догоспитальной)		
медицинской помощи		
при заболеваниях,		
характеризующихся		
повышенным кровяным		
давлением, инфаркте		
миокарда и		
нестабильной		
стенокардии,		
тахикардиях и		
нарушении		
проводимости,		
заболеваниях,		
Jacone Bullinn,	<u> </u>	

	осложненной		
	сердечной		
	недостаточностью,		
	заболеваниях органов		
	пищеварения,	16. Амбулаторный	
	заболеваниях с	прием (сбор жалоб,	
	миелодиспластическим	анамнеза,	
	и синдромами,	медицинский	
	анемиях, гемофилии,	осмотр пациента,	
	идиопатической	измерение АД,	
	громбоцитопенической	пульсоксиметрия,	
	пурпуре,	аускультация,	
	нефрологичес-ких	назначение	
	заболеваниях, абсцессе	инструментальных	
	легкого, острых и	и лабораторных	
	хроническом бронхите,	исследований,	
	пневмонии, ХОБЛ,	интерпретация	
l l	бронхиальной астме,	результатов	
	ревматических	лабораторных и	150, в т.ч. на
-	ваболеваниях, сахарном	инструментальных	базах
l l	диабете, заболеваниями	исследований,	стажировки не
	щитовидной и	формулировка	менее 100
	паращитовидной	диагноза,	
	железы, гипофиза,	назначение	
	надпочечников,	лечения,	
	ожирении,	выписывание	
	фенилкетонурии,	лекарственного	
· ·	нефрологическими	средства в рецепте,	
	заболеваниями	выписка	
	заослеванилии	направления на	
		госпитализацию,	
		оформление листка	
		нетрудоспособности)	
ļ ģ	9. Оказание скорой	17. Дифференциа	
	неотложной)	льная диагностика	
1	медицинской помощи	заболевания у	
	на догоспитальном	пациента в	
	отапе при:	критическом	
	типертоническом кризе,	состоянии (сбор	
	обострении	анамнеза,	
	бронхиальной астмы,	медицинский	
	громбоэмболии	осмотр,	
	тегочной артерии,	аускультация,	
	остром коронарном	интерпретация	50, в т.ч. на
	синдроме, приступе	результатов	базах
	стенокардии, инфаркте	измерения АД,	стажировки не
	ииокарда, сердечной	ЧСС, ЧД, SPO2,	менее 30
	инокарда, серде шон	1CC, $1Д$, $51 O2$,	MCHCC 30

астме и отеке легких, ЭКГ, кардиогенном шоке, рентгенографии обмороке, коллапсе, ОГК, КТ, УЗИ, жизнеугрожающих лабораторных	
обмороке, коллапсе, ОГК, КТ, УЗИ,	
нарушениях ритма исследований,	
сердца и проводимости, формулировка	
приступе почечной и диагноза)	
печеночной колики,	
остром панкреатите, 18. Неотложная	
коме при сахарном медицинская	
диабете, острых помощь при ОКС с	
' L	в т.ч. на
	базах
	ировки не
	енее 10
19. Неотложная	
медицинская	
помощь при ОКС с	
	в т.ч. на
осложненным	базах
кардиогенным стаж	ировки не
шоком*	енее 10
20. Неотложная	
медицинская 15,	в т.ч. на
	базах
	ировки не
	енее 10
21. Неотложная	
медицинская	
помощь при	
	в т.ч. на
	базах
	ировки не
	енее 5
22. Неотложная	
медицинская 10,	в т.ч. на
помощь при	базах
анафилактическом стаж	ировки не
	енее 5
23. Неотложная	
медицинская	
помощь при	
	в т.ч. на
	в 1.4. на базах
	оазах ировки не
	ировки не енее 10
предсердии мо	cncc 10

		24 11	
		24. Неотложная	
		медицинская	1.5
		помощь при	15, в т.ч. на
		обострении	базах
		бронхиальной	стажировки не
		астмы*	менее 10
2.4. Инфекцион-	1. Клиническое	1. Визит к	
ные болезни	обследование	пациенту на дом	
	пациента.	(сбор жалоб,	
	2.Составление плана	анамнеза,	
	обследования.	измерение АД,	
	3. Взятие мазков или	пульсоксиметрия,	
	материалов для	пикфлоуметрия,	
	цитологического,	аускультация,	
	бактериологического,	формулировка	
	серологического	диагноза,	
	исследования.	составление плана	
	4. Диагностика ВИЧ-	лечения и	
	инфекции, ВГС,	обследования,	
	COVID-19 c	выписывание	
	использованием	лекарственного	10, в т.ч. на
	экспресс-тестов	средства в рецепте,	базах
	5. Определение степени	оформление листка	стажировки не
	обезвоживания, объема	нетрудоспособности	менее 5
	и состава растворов	2. Амбулаторны	
	для регидратационной	й прием (сбор	
	терапии у пациента с	жалоб, анамнеза,	
	острой кишечной	медицинский	
	инфекцией		
	-	осмотр пациента,	
	6. Оценка пригодности	измерение АД,	
	и введение	пульсоксиметрия,	
	специфических	аускультация,	
	иммуноглобулинов,	назначение	
	сывороток, вакцин.	инструментальных	15, в т.ч. на
	7. Заполнение бланка	и лабораторных	базах
	экстренного извещения	исследований,	стажировки не
	при выявлении	интерпретация	менее 10
	пациента с	результатов	MCHCC 10
	инфекционным	лабораторных и	
	заболеванием	инструментальных	
	8. Обеззараживание рук	исследований,	
	после медицинского	формулировка	
	осмотра пациента с	диагноза,	
	инфекционным	назначение	
	заболеванием		
		лечения,	
	9. Надевание средств	выписывание	
	индивидуальной защиты	лекарственного	

10 11		
10. Интерпретац	средства в рецепте,	
ия результатов	выписка	
инструментальных и	направления на	
лабораторных методов	госпитализацию,	
исследования.	оформление листка	
11. Формулировк	нетрудоспособност	
а предварительного и	И	
окончательного	11	
диагноза на основании		
данных клинических		
методов исследования		
с учетом		
дифференциально-		
диагностического		
поиска.		
12. Составление		
плана обследования и		
лечения пациента		
согласно клиническим		
протоколам.		
13. Ведение		
медицинской		
документации.		
14. Выписывание		
рецепта врача 15. Оказание		
плановой		
амбулаторной		
(догоспитальной)		
медицинской помощи		
при инфекционных		
заболеваниях		
 16. Оказание скорой	3. Неотложная	
(неотложной)	медицинская	
медицинской помощи	помощь при	
при инфекционных	гиповолемическом	10, в т.ч. на
заболеваниях	шоке на фоне	базах
	острой кишечной	стажировки не
	инфекции	менее 5
	4. Неотложная	1,101100 5
	медицинская	
	помощь при	
	церебральной	10
	гипертензии на	10, в т.ч. на
	фоне	базах
	менингитов/менинг	стажировки не
	оэнцефалитов	менее 5

		5 II	
		5. Неотложная	
		медицинская	
		помощь при острой	
		дыхательной	
		недостаточности на	10, в т.ч. на
		фоне острой	базах
		респираторной	стажировки не
		инфекции	менее 5
		6. Неотложная	
		медицинская	10, в т.ч. на
		помощь при	базах
		инфекционно-	стажировки не
		токсическом шоке	менее 5
25 Фжиоможения	1. Клиническое		Menee 3
2.5. Фтизиатрия		1. Интерпретац	
	обследование пациента	ия результатов	
	2. Составление плана	исследования	20
	обследования пациента	рентгеновского	20, в т.ч. на
	3. Интерпретация	исследования	базах
	результатов	органов грудной	стажировки не
	инструментальных и	клетки	менее 15
	лабораторных методов	2. Постановка и	10, в т.ч. на
	исследования	оценка стандартной	базах
	4. Формулировка	пробы Манту с 2	стажировки не
	предварительного и	ТЕ ППД-Л	менее 5
	окончательного	3. Постановка и	10, в т.ч. на
	диагноза на основании	оценка	базах
	данных клинических	диаскинтеста	стажировки не
	методов исследования	, .	менее 5
	с учетом	4. Оформление	
	дифференциально-	направления	
	диагностического	пациента на	
	поиска	углубленное	
	noneka	· ·	
		обследование у	
		фтизиатра при	
		подозрении на	
		туберкулез с	10
		указанием данных	10, в т.ч. на
		обязательного	базах
		диагностического	стажировки не
		минимума	менее 5
		5. Оформление	
		«Извещение о	
		пациенте с впервые	10, в т.ч. на
		в жизни	базах
		установленным	стажировки не
		диагнозом	менее 5
	1		

активного	
туберкулеза,	
диагностированны	
м в данном году	
случае повторного	
заболевания	
(рецидивом)	
туберкулеза,	
выявленного	
случая	
множественной	
лекарственной	
устойчивости,	
полирезистентного	
туберкулеза»	
6. Амбулаторны	
й прием (сбор	
жалоб, анамнеза,	
медицинский	
осмотр пациента,	
измерение АД,	
пульсоксиметрия,	
аускультация,	
назначение	
инструментальных	
и лабораторных	
исследований,	
интерпретация	
результатов	
лабораторных и	10, в т.ч. на
инструментальных	базах
исследований,	стажировки не
формулировка	менее 5
диагноза,	
оформление	
направления	
пациента на	
углубленное	
обследование у	
фтизиатра при	
подозрении на	
туберкулез с	
1	
указанием данных обязательного	
диагностического	
минимума)	

		7 11	
		7. Неотложная	
		медицинская	_
		помощь пациенту с	5, в т.ч. на
		туберкулезом при	базах
		легочном	стажировки не
		кровотечении	менее 2
2.6. Неврология	1. Оценка состояния	1. Оценка	10, в т.ч. на
	сознания	состояния сознания	базах
	2. Исследование	(по шкале ком	стажировки не
	функций черепных	Глазго)	менее 5
	нервов	2. Исследование	
	3. Исследование	менингеальных	
	функций двигательной	симптомов у	10, в т.ч. на
	сферы (определение	пациента в	базах
	объема активных	коматозном	стажировки не
	движений, трофики,	состоянии	менее 5
	силы и тонуса мышц,	3. Исследование	3.55.55.5
	сухожильно-	двигательной	10, в т.ч. на
	надкостничных	системы у пациента	базах
	рефлексов)	в коматозном	стажировки не
	4. Оценка	состоянии	менее 5
	координации движений	4. Исследование	Wichec 5
	5. Исследование		
	чувствительности	нервов-	
	6. Определение	глазодвигателей	
	менингеальных	(глазодвигательног	
		о, блокового и	
	СИМПТОМОВ	отводящего),	
	7. Оценка	корнеального	10
	суицидального риска.	рефлекса у	10, в т.ч. на
	8. Интерпретация	пациента в	базах
	результатов	коматозном	стажировки не
	инструментальных и	состоянии	менее 5
	лабораторных методов	5. Дифференциа	
	исследования.	льная диагностика	
	9. Формулировка	заболевания у	
	предварительного и	пациента в	
	окончательного	критическом	
	диагноза на основании	состоянии (сбор	
	данных клинических	анамнеза,	
	методов исследования	медицинский	
	с учетом	осмотр,	
	дифференциально-	аускультация,	
	диагностического	интерпретация	10, в т.ч. на
	поиска	результатов	базах
		измерения АД,	стажировки не
		ЧСС, ЧД, SPO2,	менее 5
	1	, , ~ ~ ~ ~ _ ,	

		DICE	
		ЭКГ,	
		рентгенографии	
		ОГК, КТ, УЗИ,	
		лабораторных	
		исследований,	
		формулировка	
		диагноза)	
2.7. Онкология	1. Клиническое	1. Пальпация	10, в т.ч. на
	обследование	молочных желез	базах
	пациента.		стажировки не
	2. Составление плана		менее 5
	обследования	2. Пальпация	Weller 2
	пациента.	молочных желез	10, в т.ч. на
	3. Интерпретация		то, в т.ч. на базах
		(обучение пациента	
	результатов	самостоятельному	стажировки не
	инструментальных и	обследованию)	менее 5
	лабораторных методов	3. Пальцевое	10, в т.ч. на
	исследования	ректальное	базах
	4. Формулировка	исследование	стажировки не
	предварительного и		менее 5
	окончательного	4. Амбулаторны	
	диагноза на основании	й прием (сбор	
	данных клинических	жалоб, анамнеза,	
	методов исследования	медицинский	
	с учетом	осмотр пациента,	
	дифференциально-	измерение АД,	
	диагностического	пульсоксиметрия,	
	поиска	аускультация,	
		назначение	
		инструментальных	
		и лабораторных	
		исследований,	
		интерпретация	
		результатов	
		лабораторных и	
		инструментальных	
		исследований,	
		формулировка	1.0
		диагноза, выписка	10, в т.ч. на
		направления на	базах
		консультацию	стажировки не
		онколога)	менее 5
2.8.	1. Медицинский	1. Проведение	10, в т.ч. на
Дерматовенероло	осмотр пациента с	забора	базах
РИЯ	подозрением на	патологического	стажировки не
	венерические	материала для	менее 5
<u> </u>	<u> </u>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

	заболевания.	исследования на	
	2. Микроскопия	ИППП у мужчин	
	выделений из половых	2. Проведение	
	органов на грибки,	забора	
	трихомонады,	патологического	10, в т.ч. на
	гонококки.	материала для	базах
	3. Исследование	исследования на	стажировки не
	чешуек и волос на	ИППП у женщин	менее 5
	грибы.	3. Амбулаторны	3.333333
	4. Исследование на	й прием (сбор	
	наличие чесоточного	жалоб, анамнеза,	
	клеща.	медицинский	
	5. Проведение	осмотр пациента,	
	трехстаканной пробы	определение	
	при обследовании	первичных и	
	пациента уретритом.	вторичных и	
	6. Специальные	_	
	методы обследования	морфологических	
	пациента с	элементов кожной	
	заболеванием кожи:	сыпи, проведение	
		витропрессии,	
	пальпация, граттаж,	измерение АД,	
	диаскопия,	пульсоксиметрия,	
	дермографизм.	аускультация,	
	7. Определение	назначение	
	псориатических	инструментальных	
	феноменов	и лабораторных	
	8.Интерпретация	исследований,	
	результатов	интерпретация	
	инструментальных и	результатов	
	лабораторных методов	лабораторных и	
	исследования.	инструментальных	
	9. Формулировка	исследований,	
	предварительного и	формулировка	
	окончательного	диагноза,	
	диагноза на основании	назначение плана	
	данных клинических	обследования и	
	методов исследования	лечения,	
	с учетом	оформление листка	15 p.m.r. rrs
	дифференциально-	нетрудоспособности)	15, в т.ч. на базах
	диагностического	,	
	поиска		стажировки не
20 Па	1 0	1 П	менее 10
2.9. Психиатрия	1. Оценка	1. Диагностика	
	психического	острой	
	состояния пациента:	интоксикации,	
	сознания, мышления,	вызванной	_
	восприятия,	употреблением	5

	интеллекта,	алкоголя	
	настроения,	2. Диагностика	
	психомоторного	острой	
	состояния	интоксикации,	
	2. Оценка	вызванной	
	суицидального риска.	потреблением	
	3. Формулировка	наркотических	
	предварительного на	средств и иных	
	основании данных	веществ	5
	клинических методов	3. Использование	
	исследования.	структурированных	
	4. Навыки	оценочных шкал и	
	проведения «трудного	методик	
	разговора»	психологической	
	5. Навыки	диагностики	
	проведения	(краткая оценка	
	мотивационного	когнитивных	
	консультирования	функций, оценка	
	6. Навыки снятия	когнитивного	
	стресса	статуса по тесту	
	7. Формулировка	Фольштейна,	
	предварительного и	батареи лобной	
	окончательного	дисфункции,	
	диагноза на основании	рисование часов,	
	данных клинических	использование	
	методов исследования	клинической	
	с учетом	рейтинговой шкалы	
	дифференциально-	деменции)	
	диагностического	Aemondini)	
	поиска		5
	8. Диагностика и	4. Дифференциа	
	лечение пациентов с	льная диагностика	
	психическими и	психических и	
	поведенческими	поведенческих	
	расстройствами	расстройств	
	врачами общей	расстроисть	
	практики		5
2.10. Хирургия	1. Клинический	1. Диагностика	10, в т.ч. на
2.10. Хирургия	осмотр пациента с	острого	то, в т.ч. на базах
	•	_	
	хирургическими заболеваниями.	аппендицита	стажировки не менее 5
		2 Пиотио отнис	
	2. Дезинфекция и	2. Диагностика	10, в т.ч. на
	стерилизация	острого	базах
	инструментария,	панкреатита	стажировки не
	перевязочного	2 п	менее 5
	материала,	3. Диагностика	10, в т.ч. на

дезинфекция и	острого	базах
обработка рук.	холецистита	стажировки не
3. Первичная	жолоциотита	менее 5
хирургическая	4. Диагностика	10, в т.ч. на
обработка ран, снятие	острой кишечной	базах
швов.	_	
4. Обработка	непроходимости	стажировки не менее 5
ожоговой поверхности,	5 Пууртуу отууу о	
•	5. Диагностика	10, в т.ч. на
инфицированных ран,	перфоративной	базах
ишемического некроза	язвы желудка	стажировки не
(пролежней)		менее 5
5. Удаление	6. Упаковка	
поверхностно	перевязочного	
расположенных	материала и	10, в т.ч. на
инородных тел.	изделий	базах
6. Вскрытие абсцессов	медицинского	стажировки не
и панарициев.	назначения	менее 5
7. Промывание	7. Дезинфекция	
желудка	И	
8. Пальцевое	предстерилизацион	
исследование прямой	ная очистка	
кишки и	хирургических	
предстательной	инструментов и	
железы.	медицинских	10, в т.ч. на
9. Проведение	изделий	базах
вакцинации.	многоразового	стажировки не
10. Проведение	использования	менее 5
инфильтративной	8. Укладка	
анестезии.	перевязочного	
11. Наложение кожных	материала в бикс	10, в т.ч. на
ШВОВ	(коробку	базах
12. Наложение мягких	стерилизационную)	стажировки не
ПОВЯЗОК	для стерилизации	менее 5
13. Остановка	9. Проведение	10, в т.ч. на
наружного	перевязки чистой	10, в 1.ч. на базах
кровотечения.	послеоперационной	стажировки не
14. Выполнение	раны	менее 5
анализа крови на	•	MCHEE 3
гемоглобин,	, , , , , ,	
лейкоциты, СОЭ,	льная диагностика	
эритроциты	желтух на	
15. Определение	основании	10
группы крови, резус-	интерпретации	10, в т.ч. на
фактора экспресс-	результатов	базах
	лабораторных	стажировки не
методом,	исследований	менее 5
индивидуальной и	11. Промывание	10, в т.ч. на

	биологической	желудка с	базах
	совместимости крови.	использованием	стажировки не
	16. Интерпретац	шприца Жанэ	менее 5
	ия результатов	12. Промывание	10, в т.ч. на
	инструментальных и	желудка с	базах
	лабораторных методов	использованием	стажировки не
	исследования.	кружки Эсмарха	менее 5
	17. Формулировка	13. Уход за	
	предварительного и	трахеостомой.	10, в т.ч. на
	окончательного	трахсостомой.	базах
	диагноза на основании		стажировки не
	данных клинических		менее 5
		14. Уход за	10, в т.ч. на
	методов исследования	гастростомой	базах
	с учетом		стажировки не
	дифференциально-		менее 5
	диагностического	15. Уход за	10, в т.ч. на
	поиска.	илеостомой	базах
			стажировки не
			менее 5
		16. Уход за	10, в т.ч. на
		колостомой	базах
			стажировки не
			менее 5
		17. Уход за	10, в т.ч. на
		дренажем	базах
		плевральной	стажировки не
		полости	менее 5
		18. Уход за	10, в т.ч. на
		дренажем брюшной	базах
		полости	стажировки не
			менее 5
		19. Переливание	10, в т.ч. на
		крови и ее	базах
		компонентов	стажировки не
			менее 5
		20. Наложение	
		швов: ушивание	
		резаной раны кожи	
		плеча отдельными	10, в т.ч. на
		узловыми швами	базах
		(предплечья,	стажировки не
		голени, бедра)	менее 5
		21. Наложение	10, в т.ч. на
		швов: ушивание	базах
		резаной раны кожи	стажировки не
		плеча (предплечья,	менее 5
L	<u>I</u>		

	T	T	<u> </u>
		голени, бедра)	
		матрацным швом	
		22. Наложение	
		швов: ушивание	
		резаной раны кожи	
		плеча (предплечья,	
		голени, бедра)	10, в т.ч. на
			базах
		вертикальными П-	
		образными швами	стажировки не
		по Донати.	менее 5
		23. Снятие	10, в т.ч. на
		отдельных узловых	базах
		кожных швов с	стажировки не
		раны	менее 5
		24. Окончательна	
		я остановка	
		кровотечения в	
		подкожной	
		клетчатке	
			10 5 7 7 7 7 7
		перевязкой сосуда,	10, в т.ч. на
		пережатого	базах
		кровоостанавливаю	стажировки не
		щим зажимом	менее 5
		25. Окончательна	
		я остановка	
		кровотечения в	
		подкожной	
		клетчатке	
		прошиванием	10, в т.ч. на
		сосуда, пережатого	базах
		кровоостанавливаю	стажировки не
		щим зажимом	менее 5
2.11. Акулиорство	1 Напученов		10, в т.ч. на
2.11. Акушерство	1. Наружное	1.5	базах
и гинекология	акушерское	акушерское	
	обследование	исследование	стажировки не
	2. Пальпация	2 D C	менее 5
	молочных желез	2. Выскабливан	10, в т.ч. на
	3. Двуручное	ие матки при	базах
	влагалищное и	неполном аборте	стажировки не
	ректовагинальное		менее 5
	исследование.	3. Акушерское	
	4. Медицинский	пособия при	
	осмотр в зеркалах	приеме	10, в т.ч. на
	шейки матки и	нормальных родов	базах
	влагалища.	в затылочном	стажировки не
	5. Оказание	(головном)	менее 5
	J. ORUJUIIIO	(1 ONOBIIOM)	WICHCC J

неотложной	предлежании плода	
медицинской помощи	4. Ручное	10, в т.ч. на
на догоспитальном	отделение	базах
этапе при угрозе	плаценты и	стажировки не
прерывания	выделение последа	менее 5
беременности и	5. Раздельное	10, в т.ч. на
начинающихся	диагностическое	базах
преждевременных	выскабливание	стажировки не
родах, тяжелой рвоте	матки	менее 5
беременных,	6. Ручное	10, в т.ч. на
преэклампсии,	контрольное	базах
эклампсии, маточном	обследование	стажировки не
кровотечении.	матки	менее 5
6. Взятие мазков на	7. Проведение	10, в т.ч. на
онкоцитологию,	медицинского	базах
бактериологическое	осмотра шейки	
исследование.	-	стажировки не менее 5
7. Диагностика	матки после родов	MCHCC 3
неосложненной	8. Амбулаторный	
беременности.	прием беременной	
8. Аускультативная	женщины (сбор	
	жалоб, анамнеза,	
оценка сердечной	медицинский	
деятельности плода.	осмотр пациента,	
9. Диагностика	измерение АД,	
осложнений	пульсоксиметрия,	
беременности.	аускультация,	
10. Ведение	назначение	
физиологических родов	инструментальных	
(в экстренных случаях),	и лабораторных	
первичный туалет	исследований,	
новорожденного,	интерпретация	
обработка пупочной	результатов	
ранки, оценка последа,	лабораторных и	
рефлексов	инструментальных	
новорожденного,	исследований,	
измерение окружности	формулировка	
головы, оценка	диагноза, выписка	
состояния большого	направления в	
родничка.	женскую	
11. Выполнение	консультацию и др.	
анализа крови на	специалистам)	
гемоглобин,	ĺ	
лейкоциты, СОЭ,		
эритроциты		30, в т.ч. на
12. Определение		базах
группы крови, резус-		стажировки не
фактора экспресс-		менее 15

	методом, индивидуальной и биологической совместимости крови 13. Интерпретац ия результатов инструментальных и лабораторных методов исследования 14. Формулировка предварительного и окончательного диагноза на основании данных клинических методов исследования с учетом дифференциально- диагностического поиска		
2.12. Детские болезни	1. Обследование здоровых и больных детей в соответствии с возрастом и медицинскими показаниями при заболеваниях 2. Оценка развития ребенка (физического, нервно-психического, полового) 3. Определение группы здоровья ребенка и группу риска для медицинского наблюдения ребенка 4. Составление рекомендаций по здоровому образу жизни, физическому и нервно-психическому развитию 5. Расчет объема питания, прикорма и режима вскармливания (естественное, искусственное,	1. Амбулаторны й прием ребенка (обследование здоровых и больных детей в соответствии с возрастом и медицинскими показаниями при заболеваниях, определение группы риска, формулировка диагноза, составление лечебнодиагностических рекомендаций, назначение лечения, выписывание лекарственного препарата в рецепте, оформление листка нетрудоспособност и по уходу за	30, в т.ч. на базах стажировки не менее 15

		100500000	
	смешанное) ребенка	ребенком)	
	первого года жизни.		
	6. Составление		
	рекомендаций по		
	проведению и		
	сохранению		
	естественного		
	(грудного)		
	вскармливания		
	7. Составление		
	индивидуального		
	календаря		
	профилактических		
	прививок		
	8.Интерпретация		
	результатов		
	инструментальных и		
	лабораторных методов		
	исследования		
	9. Формулировка		
	предварительного и		
	окончательного		
	диагноза на основании		
	данных клинических		
	методов исследования		
	с учетом		
	дифференциально-		
	диагностического		
	поиска		
2.13. Болезни уха,	1. Отоскопия	1. Коникотомия	5, в т.ч. на
горла и носа	2. Передняя и задняя	_,	базах
10000	риноскопия		стажировки не
	3. Фарингоскопия		менее 3
	(эпи-; мезо-;	2. Определение	
	гипофарингоскопия)	адекватности	
	4. Ларингоскопия	дыхания через	
	5. Исследование	трахеостому,	5, в т.ч. на
	слуховой функции	введение	базах
	(шепотной речью и	трахеоканюли в	стажировки не
	камертонами)	стому	менее 3
	6. Тональная	3. Пальпация	MCHCC J
	аудиометрия, чтение		5 p.m. 110
	аудиометрия, чтение аудиограмм	сосцевидных	5, в т.ч. на базах
	7. Исследование	отростков и	
	т. исследование вестибулярной	шейных сосудистых	стажировки не
	вестиоулярнои	пучков	менее 3

функции	4. Ольфактомет	5, в т.ч. на
8. Исследование	рия	базах
носового дыхания и	•	стажировки не
обонятельной функции	ī	менее 3
9. Определение	5. Пальпация	5, в т.ч. на
проходимости слухово		базах
трубы	стенок	стажировки не
10. Взятие мазка из	околоносовых пазух	менее 3
носа, глотки, миндалин		5, в т.ч. на
11. Смазывание	мазков из полости	базах
слизистой оболочки	глотки, носа и уха	стажировки не
глотки носа, гортани	inorkii, noca ii yxa	менее 3
лекарственными	7. Пальцевое	5, в т.ч. на
веществами	1	базах
12. Промывание лакун	исследование	
небных миндалин	носоглотки	стажировки не
	0 17	менее 3
13. Остановка носового		5, в т.ч. на
кровотечения, передняя		базах
и задняя тампонады	органов шеи	стажировки не
Hoca		менее 3
14. Промывание	9. Интерпретац	
слухового прохода	ия результатов	
шприцем Жане	клинических	
15. Продувание	анализов крови,	
слуховых труб	мочи, кала,	5, в т.ч. на
16. Удаление	биохимических и	базах
инородных тел из	иммунологических	стажировки не
верхних дыхательных	анализов крови	менее 3
путей, наружного	10. Интерпретац	Merice 5
слухового прохода и	* *	
полости носа	ия рентгенограмм носа и	
17.Оказание		
неотложной	околоносовых	
медицинской помощи	пазух, томограмм,	
при стенозе гортани,	данных УЗИ	
эпиглоссите		
18. Обследование		
методами		
функциональной		
диагностики		
19. Взятие мазков из		
полости носа, глотки,		
уха на		
бактериологическое		5, в т.ч. на
исследование		базах
20. Интерпретац		стажировки не
		менее 3
ия результатов		менее 3

2.14	инструментальных и лабораторных методов исследования 21. Формулировка предварительного и окончательного диагноза на основании данных клинических методов исследования с учетом дифференциальнодиагностического поиска	1 01	
2.14. Офтальмология	1. Визометрия, определение цветового зрения 2. Периметрия (контрольный метод) 3. Тонометрия 4. Офтальмоскопия 5. Медицинский осмотр конъюнктивы глазного яблока, век, переходных складок. Удаление поверхностных инородных тел конъюнктивы. 6. Закапывание капель, закладывание мазей в конъюнктивальную полость 7. Наложение монокулярной и бинокулярной и бинокулярной повязок 8. Промывание конъюнктивальной полости 9. Интерпретация результатов инструментальных и лабораторных методов исследования 10. Формулировка предварительного и окончательного	1. Офтальмоскопи я 2. Интерпретац ия результатов клинических анализов крови, мочи, кала, биохимических и иммунологических анализов крови 3. Интерпретация рентгенограмм, томограмм, данных УЗИ	5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3

	диагноза на основании		
	данных клинических		
	методов исследования		
	с учетом		
	дифференциально-		
	диагностического		
	поиска		
2.15.	1. Транспортная	1. Транспортная	10, в т.ч. на
Травматология	иммобилизация при	иммобилизация	базах
Травматология	переломах костей	предплечья	
	конечностей,	складной шиной	стажировки не менее 5
	позвоночника, вывихах		
	2. Наложение мягких	2. Транспортная	10, в т.ч. на базах
		иммобилизация	
	ПОВЯЗОК	плеча лестничной	стажировки не
	3. Наложение	шиной	менее 5
	гипсовой лангеты	3. Транспортная	10, в т.ч. на
	4. Вправление	иммобилизация	базах
	ВЫВИХОВ	голени складной	стажировки не
	5. Остановка	шиной	менее 5
	наружного	4. Транспортная	10, в т.ч. на
	кровотечения	иммобилизация	базах
	6. Выполнение	бедра комплектом	стажировки не
	анализа крови на	ШИН	менее 5
	гемоглобин,	5. Транспортная	10, в т.ч. на
	лейкоциты, СОЭ,	иммобилизация	базах
	эритроциты	шеи шейным	стажировки не
	7. Определение	воротником	менее 5
	группы крови, резус-	6. Транспортная	10, в т.ч. на
	фактора экспресс-	иммобилизация	базах
	методом,	позвоночника на	стажировки не
	индивидуальной и	спинальной доске	менее 5
	биологической	7. Транспортная	10, в т.ч. на
	совместимости крови	иммобилизация	базах
	8.Интерпретация	таза на спинальной	стажировки не
	результатов	доске	менее 5
	инструментальных и	8. Исследование	
	лабораторных методов	деформаций, оси,	
	исследования	длины верхних	
	9. Формулировка	конечностей,	10, в т.ч. на
	предварительного и	объема движений в	базах
	окончательного	суставах	стажировки не
	диагноза на основании	конечностей	менее 5
	данных клинических	9. Исследование	10, в т.ч. на
	методов исследования	деформаций, оси,	базах
	с учетом	длины нижних	стажировки не
	дифференциально-	конечностей,	менее 5
		кополностой,	WENCE J

	пиотиостиноского	объема движений в	
	диагностического		
	поиска	суставах	
		конечностей	
		10. Интерпретация	10
		результатов	10, в т.ч. на
		рентгеновского	базах
		исследования	стажировки не
		конечностей	менее 5
2.16. Урология	1. Катетеризация	1. Катетеризация	
	мочевого пузыря	мочевого пузыря	10, в т.ч. на
	2. Пальцевое	мужчины	базах
	исследование	катетером	стажировки не
	предстательной железы	Нелатона	менее 5
	и прямой кишки	2. Катетеризация	
	3. Вскрытие абсцессов	мочевого пузыря	10, в т.ч. на
	4. Наложение кожных	женщины	базах
	ШВОВ	катетером	стажировки не
	5. Наложение мягких	Нелатона	менее 5
	повязок	3. Катетеризация	10, в т.ч. на
	6. Взятие мазка из	мочевого пузыря	базах
	уретры для	• •	
	цитологического,	мужчины	стажировки не менее 5
		катетером Фолея	
	бактериологического	4. Катетеризация	10, в т.ч. на
	исследований	мочевого пузыря	базах
	7. Интерпретация	женщины	стажировки не
	результатов	катетером Фолея	менее 5
	инструментальных и	5. Уход за	10, в т.ч. на
	лабораторных методов	катетером Фолея	базах
	исследования		стажировки не
	8. Формулировка		менее 5
	предварительного и	6. Уход за	
	окончательного	цистостомой	
	диагноза на основании		
	данных клинических		
	методов исследования		
	с учетом		10, в т.ч. на
	дифференциально-		базах
	диагностического		стажировки не
	поиска		менее 5
2.17.	1. Выявление	1. Амбулаторный	
Медицинская	факторов риска	прием (сбор жалоб,	
помощь в	заболеваний	анамнеза,	
амбулаторных	2. Консультировани	медицинский	30, в т.ч. на
условиях	е по вопросам	осмотр пациента,	базах
	планирования семьи и	измерение АД,	стажировки не
	охране	пульсоксиметрия,	менее 15
	- Onpulle	in interest in the second of t	monec 15

репродуктивного здоровья

- 3. Проведение мотивационного консультирования по отказу от факторов риска развития заболеваний и повышению приверженности к лечению
- 4. Организация оказания паллиативной медицинской помощи пациенту
- 5. Заполнение учетных и отчетных медицинских документов
- 6. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности
- 7. Определение показаний для направления пациента на медико-социальную экспертизу
- 8. Клиническое обследование пациентов с заболеваниями внутренних органов
- 9. Интерпретация лабораторных и инструментальных исследований
- 10. Формулировка предварительного и окончательного диагноза с учетом дифференциально-диагностического поиска
- 11. Составление плана обследования и лечения пациента согласно клиническим

аускультация, назначение инструментальных и лабораторных исследований, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований, формулировка диагноза, назначение лечения, выписывание лекарственного средства в рецепте, выписка направления на госпитализацию, оформление листка нетрудоспособност и)

12. Оказание пациентам необходимой плановой и скорой (неотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнисй, тепловом ударе 5. Утоплении, удуппении 6. Остром радиационном поражении 10. в т.ч. на базах стажировки не менее 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти внезапной смерти внезапной смерти внезапной смерти внезапной смерти внезапной смерти вентиляция легких, дефибриллятора)* 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная внитиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при			I	
пациентам необходимой плановой и скорой (неотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 6. Остром радиационном поражении 6. Остром отравлении 6. Остром радиационном поражении 7. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 8. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятиря с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при менее 5		протоколам		
необходимой плановой и скорой (пеотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная тератия и реанимация при: 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезанной смерти вобазах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5		12. Оказание		
и скорой (неотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состояний 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 10, в т.ч. на автоматического/ профессионального дефибрилляция с использованием внезапной смерти внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 7. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 8. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 8. Неотложная медицинская помощь при внагитического/ профессионального дефибриллятора)* 8. Неотложная медицинская помощь при внагитического/ профессионального дефибриллятора)* 9. Неотложная медицинская помощь при внагитического/ профессионального дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5		пациентам		
и скорой (неотложной) медицинской помощи на догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состояний 3. Остром отравлении 4. Поражении 9лектрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 10, в т.ч. на автоматического/ профессионального дефибриллятиря с использованием внезапной смерти внезапной смерти внезапной смерти неменсе 5 2. Коматозном состоянии 4. Поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менсе 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешее 5 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятира)* 3. Неотложнаям нешее 5 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллятора)* 3. Неотложнаям нешцинская помощь при внезапной смерти рефессионального дефибриллятора нешцинская помощь при внезапной смерти рефибриллятора нешцинская помощь при внезапной смерти вархиманий нешцинская помощь при внезапной смерти вамений нешцин		необходимой плановой		
медицинской помощи на догоспитальном этапие в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 1. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти вотравлении дефибрилляптора)* 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляпира с использованием автоматического/ профессионального дефибрилляпрара за не статировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляпрара за не статировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5				
На догоспитальном этапе в объеме, предусмотренном клиническими протоколами 1. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти взрослого (непрямой массаж сердца, и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении 3. Остром отравлении 3. Остром отравлении 4. Поражении 4. Поражении 5. Утоплении, ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 6. Остром радиационном поражении 6. Остром радиационном поражении 8 незапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибриллятира)* 4. Поражении 6. Остром радиационном радиацион		= '		
2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении 1. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти внезапной смерти внезанной массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибриллятора)* 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лст (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического (профессионального дефибрилляция с использованием автоматического профессионального дефибрительного детоматического профессионального детоматического профессионального детоматическог				
Предусмотренном клиническими протоколами 1. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти взрослого (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на менее 5 10,		• •		
2.18. Интенсивная протоколами протоколами протоколами при: 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражения пораж		•		
Протоколами 2.18. Интенсивная терапия и реанимация 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 7. Неотложная				
Оказание неотложной медицинской помощи при: 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не ме				
терапия и реанимация ли дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении поражении 3. Остром отравлении электрическим током, молнией, тепловом ударе помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				
реанимация При: 1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении 3. Истром бизика бизика бизика бизика помощь при внезапной смерти варослого (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибриллящия с использованием менее 5 2. Неотложная бизика помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция летких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при	2.18. Интенсивная	Оказание неотложной	1. Неотложная	
1. Остановке сердца и дыхания 2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе порфессионального дефибриллящия с негорящении 6. Остром радиационном поражении поражении торажении торажения торажен	терапия и	медицинской помощи	медицинская	
2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении торажении торажениа торажения тораж	реанимация	при:	помощь при	
2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении торажении		. —	внезапной смерти	
2. Коматозном состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе профессионального дефибриллятора)* 6. Остром радиационном поражении поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5		•	_	
состоянии 3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении поражении 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при		2. Коматозном	_	
3. Остром отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении торажении злектрическим током, молнией, тепловом ударе тора сиспользованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 2. Неотложная медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при			` -	
отравлении 4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении торажении торажении вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* менее 5 Торажений дефибрилляция с использованием автомощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* дефибриллятора)* дефибриллятора)* за Неотложная медицинская помощь при		3. Остром	*	
4. Поражении электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении поражении		1		
электрическим током, молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибриллятора)* использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при		•		
молнией, тепловом ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении менее 5 молнией, тепловом ударе туритении, удушении 6. Остром радиационном поражении менее 5 медицинская помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* молнией тепловом дефибриллятора)* менее 5		1		10 в т и ио
ударе 5. Утоплении, удушении 6. Остром радиационном поражении лоражении поражении поражения поражении по		•		·
5. Утоплении, удушении 6. Остром медицинская помощь при поражении внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального профессионального дефибриллятора)* 10, в т.ч. на автоматического/ базах стажировки не дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при				
2. Неотложная б. Остром медицинская помощь при поражении внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при		• •		•
б. Остром радиационном помощь при внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при		,		менее 5
радиационном поражении внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ базах стажировки не дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при		• •	2. Неотложная	
поражении внезапной смерти ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ базах стажировки не дефибриллятора)* 3. Неотложная медицинская помощь при		6. Остром	медицинская	
ребенка 3-10 лет (непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ профессионального дефибриллятора)* 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при		радиационном	помощь при	
(непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ базах профессионального дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при		поражении	внезапной смерти	
сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием 10, в т.ч. на автоматического/ базах профессионального стажировки не дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при			ребенка 3-10 лет	
сердца, искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием 10, в т.ч. на автоматического/ базах профессионального стажировки не дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при			(непрямой массаж	
искусственная вентиляция легких, дефибрилляция с использованием автоматического/ базах профессионального дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при			` -	
вентиляция легких, дефибрилляция с использованием 10, в т.ч. на автоматического/ базах профессионального дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при			_	
дефибрилляция с использованием 10, в т.ч. на автоматического/ базах профессионального стажировки не дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				
использованием автоматического/ базах профессионального дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				
автоматического/ базах профессионального стажировки не дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				10 вти из
профессионального стажировки не дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				·
дефибриллятора)* менее 5 3. Неотложная медицинская помощь при				
3. Неотложная медицинская помощь при				-
медицинская помощь при				менее 5
помощь при				
=				
			_	
			внезапной смерти	10, в т.ч. на
ребенка 1-3 лет базах			ребенка 1-3 лет	базах
(непрямой массаж стажировки не			(непрямой массаж	стажировки не
сердца, менее 5			` -	-

		1	Т
		искусственная	
		вентиляция легких,	
		дефибрилляция с	
		использованием	
		автоматического/	
		профессионального	
		дефибриллятора)*	
2.19. Скорая	Оказание неотложной	1. Дифференциа	
медицинская	и экстренной	льная диагностика	
ПОМОЩЬ	медицинской помощи в	заболевания у	
помощь	объеме первой	пациента в	
	врачебной помощи	критическом	
	_	состоянии (сбор	
	пациенту при	` -	
	следующих	анамнеза,	
	неотложных	медицинский	
	состояниях:	осмотр,	
	1. шок	аускультация,	
	(анафилактический,	интерпретация	
	инфекционно-	результатов	
	токсический,	измерения АД,	
	травматический,	ЧСС, ЧД, SPO2,	
	геморрагический,	ЭКГ,	
	кардиогенный и др.)	рентгенографии	
	2. обморок	ОГК, КТ, УЗИ,	
	3. коллапс	лабораторных	20, в т.ч. на
	4. кома	исследований,	базах
	(диабетическая	формулировка	стажировки не
	кетоацидотическая,	диагноза)	менее 10
	гиперосмолярная,	2. Неотложная	Mence 10
	гиперлактацидемическ		10, в т.ч. на
	ая, гипогликемическая,	медицинская	базах
		помощь при	
	мозговая, печеночная,	анафилактическом	стажировки не
	уремическая,	шоке*	менее 5
	постгипоксическая,	3. Неотложная	
	неясной этиологии)	медицинская	
	5. острая	помощь при	10
	дыхательная	гиповолемическом	10, в т.ч. на
	недостаточность	шоке (вызванном	базах
	6. отèк гортани,	острой	стажировки не
	ложный круп	кровопотерей)*	менее 5
	7. астматический	7. Неотложная	
	статус, тяжелая астма	медицинская	
	8. ангионевротичес	помощь при	10, в т.ч. на
	кий отек, отек Квинке	гиповолемическом	базах
	9. открытый,	шоке (на фоне	стажировки не
	закрытый, клапанный	острой кишечной	менее 5
		origon kilme mon	mone 5

пневмоторакс	инфекции)	
10. тромбоэмболия	8. Неотложная	
легочной артерии	медицинская	10, в т.ч. на
11. острая сердечная	помощь при	базах
недостаточность	инфекционно-	стажировки не
12. нарушения ритма	токсическом шоке*	менее 5
и проводимости сердца	9. Неотложная	
(пароксизм мерцания и	медицинская	
трепетания	помощь при ОКС с	
предсердий, приступ	подъемом ST,	10, в т.ч. на
наджелудочковой и	осложненным	базах
желудочковой	кардиогенным	стажировки не
пароксизмальной	шоком*	менее 5
тахикардии, полная	10. Неотложная	10, в т.ч. на
атриовентрикулярная	медицинская	базах
блокада)	помощь при	стажировки не
13. гипертонический	септическом шоке*	менее 5
криз	11. Неотложная	10, в т.ч. на
14. стенокардия,	медицинская	то, в т.ч. на базах
инфаркт миокарда	помощь после	стажировки не
15. кровотечения	номощь после утопления*	менее 5
(артериальное,	12. Неотложная	10, в т.ч. на
венозное, желудочно-	медицинская	то, в т.ч. на базах
кишечное, носовое,		
маточное, легочное)	помощь после	стажировки не
16. печеночная	повешения* 13. Неотложная	менее 5
колика, почечная		10, в т.ч. на базах
колика	медицинская	
17. острая задержка	помощь после	стажировки не
мочи	электротравмы*	менее 5
18. фимоз,	14. Неотложная	10
парафимоз,	медицинская	10, в т.ч. на
парафимоз 19. острая почечная	помощь при	базах
недостаточность	гипогликемической	стажировки не
20. острая	коме*	менее 5
печеночная	15. Неотложная	10, в т.ч. на
	медицинская	базах
недостаточность	помощь при	стажировки не
21. острая	ТЭЛА*	менее 5
надпочечниковая	16. Неотложная	10, в т.ч. на
недостаточность	медицинская	базах
22. сотрясение,	помощь при	стажировки не
ушиб, сдавление	тахиаритмиях*	менее 5
головного мозга	17. Неотложная	10, в т.ч. на
23. острые	медицинская	базах
~	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
заболевания органов брюшной полости	помощь при	стажировки не

,		
(аппендицит,	18. Неотложная	
холецистит,	медицинская	
панкреатит, прободная	помощь при	
язва, ущемленная	пароксизме	10, в т.ч. на
грыжа, острая	фибрилляции	базах
кишечная	(трепетания)	стажировки не
непроходимость)	предсердий*	менее 5
/	19. Неотложная	Weffee 5
7 1		
прерывания	медицинская	
беременности	помощь при ОКС с	
25. начинающиеся	подъемом сегмента	10, в т.ч. на
преждевременные	ST (стенокардии,	базах
роды	инфаркте	стажировки не
26. чрезмерная рвота	миокарда)*	менее 5
беременных,	20. Неотложная	
27. тяжелый поздний	медицинская	10, в т.ч. на
гестоз беременных	помощь при	базах
28. мозговой	гипертоническом	стажировки не
инсульт, динамическое	кризе	менее 5
нарушение мозгового	•	Mence 3
кровообращения		
	медицинская	
29. отек легкого	помощь при	4.0
30. отек мозга	гипертоническом	10, в т.ч. на
31. судорожные	кризе,	базах
состояния,	осложненном	стажировки не
эпилептический статус	отеком легких*	менее 5
32. алкогольный	22. Неотложная	
делирий, абстинентный	медицинская	
синдром	помощь при остром	10, в т.ч. на
33. психомоторное	нарушении	базах
возбуждение	МОЗГОВОГО	стажировки не
34. острый приступ	кровообращения*	менее 5
глаукомы	23. Неотложная	WICHEC J
35. отравления		
36. тиреотоксически	медицинская	10
1	помощь при	10, в т.ч. на
й криз	обострении	базах
37. преэклампсия,	бронхиальной	стажировки не
эклампсия	астмы*	менее 5
38. переломы костей,	24. Неотложная	
вывихи, ушибы, раны,	медицинская	
растяжения	помощь при	
39. ожоги:	церебральной	
термические,	гипертензии на	10, в т.ч. на
электрические,	фоне менингитов/	базах
химические, лучевые	менингоэнцефалит	стажировки не
отморожения	ов*	менее 5
s impositions	UD	MCHCC J

	40. утопление 41. клиническая смерть 42. внезапная смерть ребенка	25. Неотложная медицинская помощь при острой дыхательной недостаточности на фоне острой респираторной инфекции* 26. Неотложная медицинская помощь при гипотермии* 27. Неотложная медицинская помощь после теплового удара*	10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5
2.20. Паллиативная медицинская помощь б	1. Организация оказания паллиативной медицинской помощи пациенту 2. Определение показаний для направления пациента на медико-социальную экспертизу	1. Проведение гигиенического ухода за глазами пациента с дефицитом самообслуживания ** 2. Проведение гигиенического ухода за полостью рта пациента с дефицитом самообслуживания **	5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3
		3. Проведение гигиенического ухода за полостью носа пациента с дефицитом самообслуживания ** 4. Проведение гигиенического ухода за ушами пациента с дефицитом самообслуживания ** 5. Гигиеническа я обработка	5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3 5, в т.ч. на базах

промежности	стажировки не
мужчины**	менее 3
6. Гигиеническа	5, в т.ч. на
я обработка	базах
промежности	стажировки не
женщины**	менее 3
7. Подбор	5, в т.ч. на
размера и одевание	базах
подгузника**	стажировки не
	менее 3
8. Подача	5, в т.ч. на
судна**	базах
	стажировки не
	менее 3
9. Смена	
нательного белья	
пациенту с	10, в т.ч. на
дефицитом	базах
самообслуживания	стажировки не
**	менее 5
10. Смена	10, в т.ч. на
постельного белья	базах
на кровати, занятой	стажировки не
пациентом**	менее 5
11. Перемещение	
лежащего пациента	
к изголовью	
кровати с помощью	10, в т.ч. на
подкладной	базах
пеленки (одним	стажировки не
человеком) **	менее 5
12. Перемещение	
лежащего пациента	
к изголовью	10
кровати, если	10, в т.ч. на
пациента может	базах
помочь (одним	стажировки не
человеком) **	менее 5
13. Перемещение	10, в т.ч. на
сидящего пациента	базах
К ИЗГОЛОВЬЮ	стажировки не
кровати**	менее 5
14. Перемещение	10, в т.ч. на
сидящего пациента	базах
ближе к спинке	стажировки не
 стула**	менее 5

T T	15 Паманенчания	10 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
	15. Перемещение	10, в т.ч. на
	к краю кровати	базах
	(одним человеком) **	стажировки не
		менее 5
	16. Переворачива	10, в т.ч. на
	ние пациента на	базах
	бок (одним	стажировки не
	человеком) **	менее 5
	17. Переворачива	10, в т.ч. на
	ние пациента на	базах
	бок (вдвоем) **	стажировки не
		менее 5
	18. Поднимание	
	головы и плеч	10, в т.ч. на
	подопечного	базах
	(одним человеком)	стажировки не
	**	менее 5
	19. Поднятие	10, в т.ч. на
	пациента с пола	базах
	после падения**	стажировки не
		менее 5
	20. Обучение	
	пациента	10, в т.ч. на
	самостоятельному	базах
	вставанию с	стажировки не
	кровати**	менее 5
	21. Медицинская	
	помощь пациенту	
	во вставании с	
	кровати	
	(перемещении из	10, в т.ч. на
	горизонтального в	базах
	вертикальное	стажировки не
	положение) **	менее 5
	22. Медицинская	
	помощь пациенту в	
	перемещении с	10, в т.ч. на
	кровати на стул	базах
	(инвалидную	стажировки не
	коляску) **	менее 5
	23. Поддержка	5, в т.ч. на
	пациента при	базах
	ходьбе**	стажировки не
		менее 3
	24. Перемещение	10, в т.ч. на

(укладывание пациента в	стажировки не менее 5
положение Симса)	
25. Перемещение пациента в постели	
(укладывание пациента в	10, в т.ч. на базах
положение Фаулера) **	стажировки не менее 5
26. Перемещение пациента в постели (укладывание	10, в т.ч. на базах стажировки не
пациента на бок) ** 27. Перемещение пациента в постели (укладывание пациента на живот)	менее 5 10, в т.ч. на базах стажировки не
** 28. Перемещение	менее 5 10, в т.ч. на
пациента в постели (укладывание пациента на спину) **	базах стажировки не менее 5
29. Уход за трахеостомой**	5, в т.ч. на базах стажировки не менее 3
30. Кормление пациента с дефицитом самообслуживания **	10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5
31. Кормление пациента через назогастральный зонд**	10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5
32. Кормление пациента через гастростому**	10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5
33. Постановка катетера ректального**	10, в т.ч. на базах стажировки не менее 5
34. Постановка	10, в т.ч. на

		очистительной	базах
		клизмы**	стажировки не
			менее 5
3. Компонент	1. УЗИ сердца	4. УЗИ сердца	30, в т.ч. на
учреждения	2. УЗИ органов	трансторакально	базах
образования	брюшной полости и	е: пациент в	стажировки не
«Витебский	забрюшинного	норме	менее 15
государственный	пространства	5. УЗИ сердца	10, в т.ч. на
ордена Дружбы	3. Интерпретация	трансторакальное:	базах
народов	результатов	дилатационная	стажировки не
медицинский	рентгеновской	кардиомиопатия	менее 5
университет	компьютерной	6. УЗИ сердца	30, в т.ч. на
	томографии органов	трансторакальное:	базах
	грудной клетки	инфаркт миокарда	стажировки не
			менее 15
		7. УЗИ сердца	10, в т.ч. на
		трансторакальное:	базах
		протез клапана	стажировки не
			менее 5
		8. УЗИ сердца	10, в т.ч. на
		трансторакальное:	базах
		тампонада сердца	стажировки не
			менее 5
		9. УЗИ сердца	10, в т.ч. на
		трансторакальное:	базах
		аортальный стеноз	стажировки не
			менее 5
		10. УЗИ сердца	1.0
		трансторакальное:	10, в т.ч. на
		недостаточность	базах
		аортального	стажировки не
		клапана	менее 5
		11. УЗИ сердца	1.0
		трансторакальное:	10, в т.ч. на
		пролапс	базах
		митрального	стажировки не
		клапана	менее 5
		12. УЗИ сердца	10, в т.ч. на
		трансторакальное:	базах
		плевральный выпот	стажировки не
		12 VOII	менее 5
		13. УЗИ органов	10, в т.ч. на
		брюшной полости	базах
		и забрюшинного	стажировки не
		пространства:	менее 5
		14. УЗИ органов	30, в т.ч. на

брюшной полости и забрюшинного пространства: мене пациент в норме 15. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного пространства: баз внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажире карцинома печени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажире гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиной полости и забрюшиной полости и забрюшной полости и	ах
пространства: мене пациент в норме 15. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: баз внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного брюшной полости и забрюшинного пространства: стажире киста печени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажире карцинома печени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажире карпинного пространства: стажире пространства: стажире пространства: стажире пространства: стажире пространов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажире пространства:	
пациент в норме 15. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного пространства: баз внутрибрюшной стажири абсцесс мени 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажири киста печени мени 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажири карцинома печени мени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшиного пространства: стажири карцинома печени мени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажири и забрюшиного баз пространства: стажири и забрюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажири киста почки мене	
15. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: баз внутрибрюшной стажире абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире карциной полости и забрюшинного баз пространства: стажире киста почки мене карциного баз пространства: стажире киста почки	e 15
брюшной полости и забрюшинного пространства: баз внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажиро киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного брюшной полости и забрюшинного пространства: стажиро киста печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро пространов брюшной полости и забрюшинного баз пространов брюшной полости и забрюшинного баз пространов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки	
и забрюшинного пространства: баз внутрибрюшной стажиро абсцесс мено 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста печени мено 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мено 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажиро карцинома печени мено 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшиного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мено мено мено пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мено мено пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мено пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мено пространства: стажиро прос	
пространства: баз внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшного баз пространства: стажире гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшного баз пространства: стажире киста почки мене	
внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и мене и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и мене и мене и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и мене и мене и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и мене и мене и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и мене и мене и мене и мене и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене и	.ч. на
внутрибрюшной абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полост	ax
абсцесс мене 16. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажире киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажире карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажире гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажире киста почки мене	вки не
16. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста печени мене 17. 10, в т мене 17. 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. 10, в т мене 19. 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшной полости и забрюшного баз пространства: стажиро киста почки мене киста почки 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки	
брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро картошинного баз пространства: стажиро киста почки мене мене 19. Узи органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене мене мене 19. Узи органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене мене мене 19. Узи органов брюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене мене мене мене мене мене мене мен	
и забрюшинного баз стажиро киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мене киста почки мене	и на
пространства: стажиро киста печени 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене киста почки мене	
киста печени мене 17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатометалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене киста почки мене	
17. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в ти и забрюшинного баз пространства: стажиро пространов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене киста почки мене	
брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мено 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро киста почки мено киста почки мено мено киста почки мено киста почки мено каз пространства: стажиро киста почки мено мено киста почки мено каз пространства: стажиро киста почки мено мено полости мено киста почки мено мено пространства: стажиро киста почки мено пространства: стажиро киста почки мено мено почки мено пространства: стажиро киста почки мено пространства почки почки мено пространства почки пространства почки почки почки почки почки почки почки поч	JC J
и забрюшинного баз пространства: стажиро карцинома печени мено 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро пространства: стажиро и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено киста почки мено киста почки	
пространства: стажиро карцинома печени 18. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено киста почки мено мено киста почки мено мено киста почки мено мено мено киста почки мено мено мено мено мено мено мено мено	
карцинома печени мене 18. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	ax
18. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено	
брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	ee 5
и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено	
и забрюшинного баз пространства: стажиро гепатомегалия мено 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено	.ч. на
пространства: стажиро гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	ax
гепатомегалия мене 19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	вки не
19. УЗИ органов брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	
брюшной полости 10, в т и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мено	
и забрюшинного баз пространства: стажиро киста почки мене	ч на
пространства: стажиро киста почки мене	
киста почки мен	
/U V 37/I ONFAHOR	56 3
брюшной полости 10, в т	
и забрюшинного баз	
пространства: стажиро	
камни в почках мене	ee 5
21. УЗИ органов	
брюшной полости	
и забрюшинного	
пространства: 10, в т	.ч. на
киста баз	
поджелудочной стажиро	
железы мене	
<u> </u>	
	ax
пространства: мене	ах овки не

спленомегалия	
23. УЗИ органов	
брюшной полости	
и забрюшинного	10, в т.ч. на
пространства:	базах
хронических	стажировки не
панкреатит	менее 5
24. УЗИ органов	
брюшной полости	10, в т.ч. на
и забрюшинного	базах
пространства:	стажировки не
гемангиома печени	менее 5
 УЗИ органов 	Wellee 9
брюшной полости	10, в т.ч. на
_	базах
и забрюшинного	
пространства:	стажировки не
метастазы печени	менее 5
26. УЗИ органов	
брюшной полости	10
и забрюшинного	10, в т.ч. на
пространства:	базах
гемангиома	стажировки не
селезенки	менее 5
27. УЗИ органов	4.0
брюшной полости	10, в т.ч. на
и забрюшинного	базах
пространства:	стажировки не
киста селезенки	менее 5
28. УЗИ органов	10, в т.ч. на
брюшной полости	базах
и забрюшинного	стажировки не
пространства: ЖКБ	менее 5
29. УЗИ органов	
брюшной полости	10, в т.ч. на
и забрюшинного	базах
пространства:	стажировки не
цирроз печени	менее 5
30. УЗИ органов	
брюшной полости	10, в т.ч. на
и забрюшинного	базах
пространства:	стажировки не
пиелонефрит	менее 5
31. УЗИ органов	10, в т.ч. на
брюшной полости	базах
и забрюшинного	стажировки не
пространства:	менее 5

абсцесс почки	
32. УЗИ органов	
брюшной полости	
и забрюшинного	10, в т.ч. на
пространства:	базах
внутрибрюшной	стажировки не
абсцесс	менее 5
33. УЗИ органов	Mence 5
брюшной полости	
и забрюшинного	10, в т.ч. на
пространства:	базах
свободная	стажировки не
жидкость	менее 5
34. УЗИ органов	Weffee 5
брюшной полости	10, в т.ч. на
и забрюшинного	базах
пространства:	
• •	стажировки не менее 5
разрыв селезенки 35. УЗИ органов	MCHCC 3
1	
брюшной полости	10 p m v vo
и забрюшинного	10, в т.ч. на
пространства:	базах
аневризма	стажировки не
брюшной аорты	менее 5
36. Интерпретац	
ия результатов	
рентгеновской	100
компьютерной	100, в т.ч. на
томографии	базах
органов грудной	стажировки не
клетки	менее 50

Примечания: 1. * - командный тренинг; 2. **- тренинг в формате «Обучение врачом общей практики родственника пациента процедуре».

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

ОСНОВНАЯ:

- 1. Белялов, Ф. И. Лечение болезней в условиях коморбидности / Ф. И. Белялов. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 512 с.
- 2. Адаскевич, В. П. Дерматовенерология / В. П. Адаскевич. М. : Медицинская литература, 2019. 405 с.
- 3. Акушерство : нац. рук. / под ред. Г. М. Савельевой [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022.-1078 с.
- 4. Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / под ред. И. И. Дедова, М. В. Шестаковой, А. Ю. Майорова. Вып. 11. М., 2023. 236 с.
- 5. Хоха, Р. Н. Аллергические заболевания у детей в реальной клинической практике : монография / Р. Н. Хоха, Н. С. Парамонова ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Гродненский гос. мед. ун-т". Гродно : Γ р Γ МУ, 2023. 219 с.
- 6. Анафилаксия. Анафилактический шок. Клиническая картина, диагностика, лечение : пособие / Д. К. Новиков [и др.]. Витебск : ВГМУ, 2018.-103 с.
- 7. Бирич, Т. А. Офтальмология : учебник / Т. А. Бирич, Л. Н. Марченко, А. Ю. Чекина. Минск : Новое знание, 2021. 496 с.
- 8. Бороздина, Г. В. Основы психологии и педагогики : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования / Г. В. Бороздина. 3-е изд., испр. Минск : Вышэйшая школа, 2022.-414 с.
- 9. Амбулаторная хирургия и острая хирургическая патология : пособие для врачей общей практики / В. П. Василевский [и др]. Гродно : Γ р Γ МУ, 2019. 264 с.

- 12. Профессиональная коммуникация в медицине : пособие / В. С. Глушанко [и др.] ; под общ. ред. В. С. Глушанко. Витебск : ВГМУ, 2024. 260 с.
- 13. Неврология : нац. рук. : в 2 т. / под ред. Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, В. И. Скворцовой. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. Т. 1.-880 с.
- 14. Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. 3-е изд. М. : Литтерра, 2022. 416 с.
- 15. Детские инфекционные болезни : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальностям «Лечебное дело», «Медико-диагностическое дело» / И. О. Стома [и др.]. Гомель : Γ ом Γ МУ, 2021. 406 с.

- 16. Иванец, Н. Н. Психиатрия и медицинская психология : учебник / Н. Н. Иванец, Ю. Г. Тюльпин, М. А. Кинкулькина. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 896 с.
- 17. Инфекционные болезни : руководство / под ред. В. М. Семенова. М. : Медицинская литература, 2014. 484 с.
- 18. Контроль симптомов в паллиативной медицине : руководство / Γ . А. Новиков [и др.] ; под ред. Γ . А. Новикова. 2-е изд., перераб. и доп. M. : Γ ЭОТАР-Медиа, 2019. 261 с.
- 19. Офтальмология для врача общей практики : учеб.-метод. пособие / Л. А. Минеева [и др.]. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. 200 с.
- 20. МКБ-11. Глава 06. Психические и поведенческие расстройства и нарушения нейропсихического развития. Статистическая классификация / под общ. ред. Г. П. Костюка; пер. на рус. яз. М. А. Кулыгиной. М.: КДУ: Университская книга, 2021. 432 с.
- 21. Неврология и нейрохирургия в общеврачебной практике : учеб.-метод. пособие / Н. Н. Усова [и др.] ; под ред. Н. Н. Усовой. Гомель : Γ ом Γ МУ, 2022. 166 с.
- 22. Неотложные состояния в клинике внутренних болезней : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования / Е. Г. Малаева [и др.] ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Гомельский гос. мед. ун-т." Гомель : ГомГМУ, 2021.-133 с.
- 23. Нефрология : нац. рук. / гл. ред. Н. А. Мухин. Крат. изд. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020.-608 с.
- 24. Новиков, Д. К. Клиническая иммунология и аллергология : учеб. для студентов учреждений высш. образования по специальностям "Лечебное дело", "Педиатрия" / Д. К. Новиков, П. Д. Новиков, Н. Д. Титова. Минск : Вышэйшая школа, 2019. 494 с.
- 25. Оказание неотложной помощи в клинике внутренних болезней : учеб.-метод. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 "Лечебное дело" / В. И. Козловский [и др.]; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Витебский гос. мед. ун-т". Витебск : ВГМУ, 2017. 243 с.
- 26. Онкология: в 2 ч.: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» / О. Г. Суконко [и др.]; под ред. А. В. Прохорова. Минск: Новое знание, 2016. Ч. 1: Общая онкология. 429 с.
- 27. Онкология: в 2 ч.: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» / А. В. Прохоров [и др.]; под ред. А. В. Прохорова. Минск: Новое знание, 2019. Ч. 2: Частная онкология. 480 с.
- 28. Оториноларингология : нац. рук. / под ред. В. Т. Пальчуна. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022.-1024 с.

- 29. Оториноларингология : учеб. для студентов учреждений высш. образования по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медикопсихологическое дело», «Стоматология» / О. Г. Хоров [и др.] ; под ред. О. Г. Хорова. Минск : Новое знание, 2020. 412 с.
- 30. Практическая пульмонология : рук. для врачей / под ред. В. В. Салухова, М. А. Харитонова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020.-416 с.
- 31. Пряхин, В. Ф. Лечение пациентов хирургического профиля / В. Ф. Пряхин, В. С. Грошилин. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020.-602 с.
- 32. Кирпиченко, А. А. Психиатрия и наркология: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по специальности "Лечебное дело" / А. А. Кирпиченко; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Витебский гос. ордена Дружбы народов мед. ун-т". Витебск: ВГМУ, 2024. 259 с.
- 33. Пульмонология / под ред. А. Г. Чучалина. М. : ГЭОТАР-Медиа, $2020.-768~\mathrm{c}.$
- 34. Усанова, А. А. Ревматология : учеб. пособие / А. А. Усанова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 408 с.
- 35. 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, УО «Гродненский гос. мед. ун-т». Гродно: ГрГМУ, 2021. 128 с.
- 36. Сукало, С. А. Справочник по поликлинической педиатрии / С. А. Сукало, И. Э. Бовбель ; Нац. акад. наук Беларуси, Отд-ние мед. наук. 2-е изд., перераб. и доп. Минск : Бел. навука, 2018. 310 с.
- 37. Урология : учебник / А. В. Строцкий [и др.]. 2-е изд., испр. Минск : Новое знание, 2018.-224 с.
- 38. Кардиология : нац. рук. / под ред. Е. В. Шляхто. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023.-816 с.

дополнительная:

- 39. Бондарь, Ю. П. Идеологическая и воспитательная работа в современном университете : учеб. пособие / Ю. П. Бондарь. Минск : РИВШ, 2021. С. 95–110.
- 40. Внутренние болезни / С. И. Пиманов [и др.] ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Витебский гос. мед. ун-т". Изд. 2-е, перераб. и доп. Витебск : ВГМУ, 2017.- Ч. 1.-318 с.
- 41. Алгоритмы диагностики и лечения злокачественных новообразований : клин. протокол / И. В. Ануфреенок [и др.] ; под ред. О. Г. Суконко, С. А. Красного ; М-во здравоохранения Республики Беларусь. Минск : Профессиональные издания, 2019. 613 с.

- 42. Доброхотова, Ю. Э. Антенатальная помощь беременным с экстрагенитальными заболеваниями / Ю. Э. Доброхотова, Е. И. Боровкова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 384 с.
- 43. 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. Гомель: ГомГМУ, 2016. 115 с.
- 44. Биомедицинская этика и коммуникации в здравоохранении : учеб.-метод. пособие / А. Т. Щастный [и др.] ; под ред. А. Т. Щастного. Витебск : $B\Gamma MY$, 2018. 310 с.
- 45. Болезни уха, горла, носа в детском возрасте : нац. рук. / под ред. М. Р. Богомильского. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021.-1072 с.
- 46. Вирусные и бактериальные кишечные инфекции в общеврачебной практике : метод. рекомендации / Т. И. Дмитраченко [и др.]. Минск : Тирас-H, 2018.-52 с.
- 47. Гастроэнтерология : нац. рук. / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018.-464 с.
- 48. Герпетические инфекции в общеврачебной практике : метод. пособие / В. М. Семенов [и др.]. Минск : Тирас-H, 2018. 77 с.
- 49. Зыкова, О. С. Псориаз: вопросы междисциплинарного взаимодействия в медицинской практике: пособие: для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» / О. С. Зыкова; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО «Витебский гос. ордена Дружбы народов мед. ун-т». Минск, 2022. 73 с.
- 50. Избранные вопросы урологии : учеб.-метод. пособие / Н. И. Симченко [и др.]. Гомель : ГомГМУ, 2021.-219 с.
- 51. Кардиология : учебник / под ред. И. Е. Чазовой. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024. 920 с.
- 52. Усанова, А. А. Клиническая нефрология / А. А. Усанова, Н. Н. Гуранова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2024.-432 с.
- 53. Лекарственные средства для лечения иммунодефицитных и аллергических болезней : пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Д. К. Новиков [и др.] ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Витебский гос. ордена Дружбы народов мед. ун-т". Витебск : ВГМУ, 2020. 152 с.
- 54. Белялов, Ф. И. Лечение болезней в условиях коморбидности : монография / Ф. И. Белялов. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019.-512 с.
- 55. Лечение заболеваний внутренних органов с позиций современных международных рекомендаций и соглашений. Информационные материалы повышения квалификации : пособие для магистрантов, врачей-интернов и

- врачей терапевт. профиля, обучающихся по специальности магистратуры 1-79 80 15 "Внутренние болезни" / С. И. Пиманов [и др.] ; М-во здравоохранения Республики Беларусь, УО "Витебский гос. мед. ун-т". Витебск : ВГМУ, 2017. Ч. 2.-308 с.
- 56. Мунир, Н. Наглядная оториноларингология / Н. Мунир, Р. Кларк. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 104 с.
- 57. Неотложная и скорая медицинская помощь при острой инфекционной патологии : рук. для врачей и фельдшеров / под ред. Н. Ф. Плавунова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021.-512 с.
- 58. Онкогинекология : нац. рук. / под ред. А. Д. Каприна, Л. А. Ашрафяна, И. С. Стилиди. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 384 с.
- 59. Ослопов, В. Н. Общий уход за больными терапевтического профиля: учеб. пособие / В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская. 4-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. 464 с.
- 60. Педиатрия : нац. рук. / Т. Г. Авдеева [и др.] ; под ред. А. А. Баранова. Крат. изд. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. 762 с.
- 61. Практическое руководство по неотложной офтальмологии: алгоритмы подхода к оказанию неотложной помощи в офтальмологии : пер. с англ. / под ред. Э.-Л. Широдкар, Г. С. Уильямса, И. А. Лоскутова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 304 с.
- 62. Скобеюс, И. А. Неотложные состояния в урологии : учеб.-метод. пособие / И. А. Скобеюс. Минск : БГМУ, 2018. 39 с.
- 63. Справочник врача-офтальмолога / Х. П. Тахчиди [и др.]. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021.-224 с.
- 64. Сергеев, А. И. Терапевтические и хирургические аспекты заболеваний внутренних органов : учеб. пособие для клин. ординаторов (терапевтов и хирургов) / А. И. Сергеев, В. М. Трофимов ; под ред. А. В. Гордиенко, С. Я. Ивануса. СПб. : СпецЛит, 2018. 270 с.
- 65. Бербенцова, Э. П. Трудности клинической диагностики и лечения в пульмонологии / Э. П. Бербенцова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 200 с.
- 66. Эндокринология : нац. рук. / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022.-1112 с.
- 67. 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, Белорус. гос. мед. ун-т. Минск : БГМУ, 2019. 29 с.
- 68. Яковлева, Е. В. Хронический болевой синдром в амбулаторной терапевтической практике: учеб.-метод. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» / Е. В. Яковлева, И. Л. Месникова; М-во здравоохранения Республики Беларусь, Белорус. гос. мед. ун-т. Минск: БГМУ, 2019. 57 с.

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ:

- 69. О здравоохранении : Закон Республики Беларусь от 18.06.1993, № 2435-XII : с изм. и доп. от 25.10. 2023.
- 70. Об утверждении Инструкции по профилактике инфаркта мозга и транзиторных ишемических атак (вместе с "Инструкцией об организации профилактики инфаркта мозга и транзиторных ишемических атак") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.09.2011 № 878.
- 71. Об утверждении Инструкции о порядке медицинского применения крови и (или) ее компонентов в организациях здравоохранения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19.05.2023 № 92.
- 72. О порядке организации оказания медицинской помощи пациентам, нуждающимся в эндопротезировании крупных суставов : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.05.2023 № 95.
- 73. О порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения (вместе с "Инструкцией о порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения Республики Беларусь") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.08.2023 № 125.
- 74. Об утверждении Инструкции о порядке констатации смерти и признании утратившим силу постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 2 июля 2002 г. № 47: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20.12.2008 № 228 : с изм. и доп.
- 75. О порядке медицинского наблюдения в амбулаторных условиях (вместе с «Инструкцией о порядке медицинского наблюдения пациентов (взрослое и детское население) в амбулаторных условиях», «Инструкцией о порядке оказания медицинской помощи детям с первичными иммунодефицитами на республиканском уровне») : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 12.09.2022 № 1201.
- 76. Об утверждении Инструкции о порядке организации оказания медицинской помощи пациентам с черепно-мозговой травмой : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.09.2012 № 1110.
- 77. Об утверждении Инструкции по оказанию медицинской помощи пациентам с острым нарушением мозгового кровообращения («Дорожная карта») : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.01.2018 № 47.
- 78. О мерах совершенствования работы по раннему выявлению онкологических заболеваний (вместе с "Инструкцией по раннему выявлению онкологических заболеваний в организациях здравоохранения") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.12.2010 № 1350.
- 79. Об утверждении некоторых клинических протоколов диагностики и лечения заболеваний системы кровообращения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

- 80. Об утверждении клинических протоколов" (вместе с "Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с витамин-В12-дефицитной анемией», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с железодефицитной анемией», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с фолиеводефицитной анемией») : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.
- 81. Об утверждении клинических протоколов (вместе с Клиническими протоколами диагностики и лечения детей с заболеваниями органов дыхания): Приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.12.2012 № 1536.
- 82. Об утверждении клинического протокола «Алгоритмы диагностики и лечения злокачественных новообразований» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.07.2018 № 60.
- 83. Об утверждении клинических протоколов (вместе с «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение первичной цилиарной дискинезии (детское и взрослое население), «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение внебольничной пневмонии (детское население)», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение муковисцидоза (детское и взрослое население)») : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.12.2023 № 204.
- 84. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями") : постановление Министерства здравоохранения Респ. Беларусь от 05.12.2022 № 113.
- 85. Об утверждении клинических протоколов (вместе с «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с острым почечным повреждением», «Клиническим протоколом «Лечение осложнений, связанных с хронической болезнью почек 5 стадии у пациентов (взрослое население), находящихся на различных видах хронического диализа») : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.10.2021 № 93.
- 86. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с тромбозом глубоких вен") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.03.2022 № 17.
- 87. Об утверждении клинических протоколов (вместе с Клиническими протоколами «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с инфекциями кожи и подкожной клетчатки», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с буллезными нарушениями», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с дерматитом и экземой», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с папулосквамозными нарушениями», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население)

- с крапивницей и эритемой», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями кожи и подкожной клетчатки, связанными с воздействием излучения», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями придатков кожи», «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с другими болезнями кожи и подкожной клетчатки») : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.06.2022 № 59.
- 88. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов (детское население) с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 64.
- 89. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями органов пищеварения» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 54.
- 90. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с идиопатической тромбоцитопенической пурпурой» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 53.
- 91. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов с психическими и поведенческими расстройствами врачами общей практики") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 02.03.2020 № 13.
- 92. Об утверждении клинических протоколов диагностики и лечения больных (вместе с «Клинические протоколы диагностики и лечения больных с неспецифическими заболеваниями органов дыхания», "Клинические протоколы диагностики и лечения больных с аллергическими заболеваниями», "Клинические протоколы диагностики и лечения больных с ревматическими заболеваниями», "Клинические протоколы диагностики и лечения больных с заболеваниями органов пищеварения», "Клинические протоколы диагностики и лечения больных с патологией нервной системы») : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19.05.2005 № 274.
- 93. Об утверждении клинического 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.
- 94. Об утверждении некоторых клинических протоколов и признании утратившим силу отдельного структурного элемента приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19 мая 2005 г. № 274 (вместе с «Клинический протокол диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с нефрологическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и

- республиканских организаций здравоохранения Республики Беларусь», «Клинический протокол диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с урологическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения») : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.09.2011 № 920.
- Об утверждении клинических протоколов диагностики и лечения протоколов заболеваний И гематологических реабилитации пациентов с гемофилией А и В" (вместе с "Клиническим протоколом диагностики и лечения пациентов с хроническим миелолейкозом", "Клиническим протоколом лечения пациентов с множественной миеломой с химиотерапии помощью высокодозной c тандемной аутологичной клеток", "Клиническим трансплантацией гемопоэтических стволовых протоколом диагностики лечения пациентов диссеминированным И c внутрисосудистым крови", "Клиническим протоколом свертыванием диагностики и лечения пациентов с нарушениями свертывания крови в случае антикоагулянтной приказ Министерства терапии") получения здравоохранения Республики Беларусь, от 31.05.2012 № 662 : (в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.03.2024 № 45).
- 96. Об утверждении клинического протокола оказания скорой (неотложной) медицинской помощи взрослому населению и признании утратившими силу отдельных структурных элементов приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13 июня 2006 г. № 484 : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.09.2010 № 1030.
- 97. Об утверждении клинического протокола «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19.02. 2018 № 17 : с изм. и доп.
- 98. Об утверждении клинических протоколов (вместе с "Клиническим протоколом "Оказание медицинской помощи пациентам (взрослое и детское население) с гемофилией А и гемофилией В", "Клиническим протоколом "Оказание медицинской помощи пациентам (взрослое и детское население) с болезнью Виллебранда"): постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.07.2022 № 80.
- 99. Об утверждении клинического протокола" (вместе с "Клиническим протоколом "Оказание паллиативной медицинской помощи детскому населению") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь 04.04.2023 № 48.
- 100. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста"): постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118.

- 101. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "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, 07.09.2022 № 96.
- 102. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с бронхиальной астмой"): постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 30.04. 2024 № 84.
- 103. Об утверждении некоторых клинических протоколов и признании утратившим силу отдельного структурного элемента приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 19 мая 2005 г. N 274" (вместе с "Клиническим протоколом диагностики и лечения острого и хронического бронхита", "Клиническим протоколом диагностики и лечения пневмоний", "Клиническим протоколом диагностики и лечения хронической обструктивной легких", "Клиническим протоколом диагностики болезни бронхоэктатической болезни", "Клиническим протоколом диагностики и лечения интерстициальных легочных болезней", "Клиническим протоколом диагностики и лечения саркоидоза", "Клиническим протоколом диагностики и легкого и средостения", "Клиническим абспесса лечения диагностики и лечения пиоторакса") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 05.07.2012 № 768 : с изм. и доп.
- 104. Об утверждении клинического протокола и признании утратившим силу отдельного структурного элемента приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13 июня 2006 г. N 484 : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 24.08.2012 № 961.
- освидетельствовании 105. O медицинском И принудительном обследовании В организациях здравоохранения, оказывающих наркологическую помощь" (вместе с "Инструкцией о порядке работы организации специальной медицинской комиссии здравоохранения, наркологическую помощь, ПО проведению медицинского оказывающей освидетельствования граждан Республики Беларусь, иностранных граждан и лиц без гражданства, постоянно проживающих в Республике Беларусь, направляемых в лечебно-трудовые профилактории", "Инструкцией о порядке проведения принудительного обследования совершивших преступление лиц для решения вопроса о применении принудительных мер безопасности и лечения в соответствии со статьей 107 Уголовного кодекса Республики Беларусь") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.05.2020 № 50 : с изм. и доп.
- 106. О наркотических средствах, психотропных веществах, их прекурсорах и аналогах : Закон Республики Беларусь от 13.07.2012 № 408-3 : в ред. Закона Республики Беларусь от 15.07.2021 №120-3.

- 107. О вопросах организации оказания медико-социальной и паллиативной медицинской помощи (вместе с "Инструкцией о порядке оказания медико-социальной и паллиативной медицинской помощи") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.12.2014 № 107 : с изм. и доп.
- 108. О профилактических прививках : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.05.2018 № 42 : с изм. и доп.
- 109. Об обеспечении пациентов с сахарным диабетом лекарственными средствами инсулина (вместе с "Концепцией обеспечения лекарственными средствами инсулина пациентов с сахарным диабетом в Республике Беларусь на период 2020 2025 гг.", "Порядком назначения на бесплатной основе лекарственных средств инсулина пациентам с сахарным диабетом", "Порядком формирования заявки на годовую закупку лекарственных средств инсулина за счет средств республиканского бюджета"): приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.04. 2020 № 417.
- 110. Об оказании психиатрической помощи: Закон Республики Беларусь от 07.01.2012 №349-3: в ред. Закона Республики Беларусь от 11.11.2019 №255-3.
- 111. Об организации паллиативной медицинской помощи взрослому населению" (вместе с "Инструкцией о порядке оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.06.2024 № 842.
- 112. Об утверждении рекомендаций о порядке ранней диагностики предопухолевых и опухолевых заболеваний : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.12. 2023 № 1957.
- 113. Об установлении форм «Медицинская справка о рождении», «Врачебное свидетельство о смерти (мертворождении)» и утверждении инструкций о порядке их заполнения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12. 2010 № 168 : с изм. и доп.
- 114. Об установлении форм «Медицинская справка о состоянии здоровья», «Выписка из медицинских документов» и утверждении Инструкции о порядке их заполнения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.07.2010 № 92 : с изм. и доп.
- 115. Об утверждении Инструкции о порядке выписывания рецепта врача и создания электронных рецептов врача [Электронный ресурс] : постановление М-ва здравоохранения Республики Беларусь, 31 окт. 2007 г., № 99 : в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18 сент. 2023 г., № 139 // ЭТАЛОН-ONLINE : информ.-поисковая система / Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь. Минск, 2024. Режим доступа: https://etalonline.by/document/?regnum=W20717432. Дата доступа: 21.07.2024.
- 116. Об утверждении Инструкции о порядке и условиях оказания медицинской, в том числе психиатрической, помощи анонимно и признании

утратившими силу некоторых постановлений Министерства здравоохранения Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов [Электронный ресурс] : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 24 июля 2012 г., № 111 : в ред. постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 8 февр. 2016 г., № 17 // ЭТАЛОН-ONLINE : информ.поисковая система / Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь. — Минск, 2024. — Режим доступа: https://etalonline.by/document/?regnum=w21226239&q_id=7265070. — Дата доступа: 21.07.2024.

- 117. Об утверждении клинических протоколов (вместе с «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с сахарным диабетом (взрослое население)», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями щитовидной железы (взрослое население)», «Клиническим заболеваниями протоколом «Диагностика И лечение пашиентов паращитовидных желез (взрослое население)», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с эндокринными заболеваниями гипофиза, надпочечников, гонад (взрослое население)», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с ожирением (взрослое население)», «Клиническим протоколом «Диагностика и лечение пациентов с остеопорозом (взрослое население)») : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.06.2021 № 85.
- 118. Об утверждении клинических протоколов диагностики и лечения аллергических заболеваний у детей: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.08.2014 № 829.
- 119. Об утверждении клинического протокола" (вместе с "Клиническим протоколом "Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.
- 120. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с оториноларингологическими заболеваниями (взрослое население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 49.
- 121. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с болезнями уха, горла и носа» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.05.2018 № 46.
- 122. Об утверждении показаний к госпитализации пациентов в организации здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.09.2009 № 865 : в ред. приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.04.2022 № 473.
- 123. Об утверждении Положения о порядке проведения освидетельствования физических лиц на предмет выявления состояния алкогольного опьянения и (или) состояния, вызванного потреблением наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических или

- других одурманивающих веществ [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Республики Беларусь , 14 апр. 2011 г., № 497 : в ред. постановления Совета Министров Республики Беларусь от 06.07. 2023 № 441 // ЭТАЛОН-ONLINE : информ.-поисковая система / Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь. Минск, 2024. Режим доступа: https://etalonline.by/document/?regnum=c21100497&q_id=7264942. Дата доступа: 21.07.2024.
- 124. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с эпилепсией, эпилептическим статусом и судорожным синдромом") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.08.2023 № 119.
- 125. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с первичными иммунодефицитами (взрослое население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11.10.2022 № 102.
- 126. Об утверждении клинического протокола (вместе с "Клиническим протоколом "Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с болезнями глаза и его придаточного аппарата") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.09.2022 № 91.
- 127. Об утверждении клинического протокола «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями нервной системы (взрослое население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.01.2018 № 8.
- 128. О порядке оказания медицинской помощи в межрайонном центре (вместе с "Инструкцией о порядке оказания медицинской помощи пациентам с острым коронарным синдромом в межрайонном центре", "Инструкцией о порядке оказания медицинской помощи пациентам с острым нарушением мозгового кровообращения в межрайонном центре") : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.10.2022 № 1100 : в ред. приказа Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.04.2024 № 464.
- 129. Об утверждении протоколов медицинской реабилитации детей: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.02.2011 № 172.
- 130. Об утверждении санитарных норм и правил" (вместе с "Санитарными нормами и правилами "Требования к порядку организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения кишечных инфекций") : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.01. 2023 № 14.

заведующии кафедрои оощеи	
врачебной практики учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
доктор медицинских наук,	
профессор	Л.Р.Выхристенко
Заведующий кафедрой госпитальной	
терапии и кардиологии с курсом	
факультета повышения	
1	
кадров учреждения образования «Витебский государственный ордена	
· -	
Дружбы народов медицинский	
университет», доктор медицинских	D П Почночов
наук, профессор	В.П.Подпалов
Профессор кафедры госпитальной	
терапии и кардиологии с курсом	
факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», доктор медицинских	
наук, профессор	В.А.Лоллини
Профессор кафедры внутренних	
болезней и ультразвуковой	
диагностики факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	
медицинских наук, профессор	А.Н.Окороков

Заведующий кафедрой	
репродуктивной медицины,	
акушерства и гинекологии	
факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	
медицинских наук, доцент	Е.А.Мицкевич
Заведующий кафедрой	
офтальмологии учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
кандидат медицинских наук, доцент	Н.К. Королькова
Заведующий кафедрой	
оториноларингологии учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
кандидат медицинских наук, доцент	М.А. Криштопова
•	N. reprinted
Заведующий кафедрой неврологии и	
нейрохирургии учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	IO D. A
кандидат медицинских наук, доцент	Ю.В. Алексеенко
Заведующий кафедрой	
фтизиопульмонологии с курсом	
факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	
медицинских наук, доцент	А.М. Будрицкий

Доцент кафедры	
фтизиопульмонологии с курсом	
факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	
медицинских наук, доцент	Н.В.Василенко
Заведующий кафедрой	
факультетской хирургии	
учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	В.В. Становенко
медицинских наук, доцент	
Заведующий кафедрой педиатрии	
повышения квалификации и	
переподготовки кадров учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	E.C. M
кандидат медицинских наук, доцент	Е.С. Минина
Заведующий кафедрой онкологии с	
курсом факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», доктор медицинских	
наук, доцент	Е.А. Шляхтунов
Заведующий кафедрой	
дерматовенерологии и косметологии	
учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», доктор медицинских	
наук, профессор	В.П. Адаскевич

Заведующий кафедрой	
травматологии и ортопедии	
учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	D П Паймана
Дружбы народов медицинский	В.П.Дейкало
университет», профессор	
Заведующий кафедрой	
инфекционных болезней с курсом	
факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», доктор медицинских	D.M. G
наук, профессор	В.М. Семенов
Профессор кафедры инфекционных	
болезней с курсом факультета	
повышения квалификации и	
переподготовки кадров учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет,	
доктор медицинских наук,	
профессор	Т.И. Дмитраченко
Заведующий кафедрой	
общественного здоровья и	
здравоохранения учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
доктор медицинских наук,	
профессор	В.С. Глушанко
Заведующий кафедрой психиатрии и	
наркологии с курсом факультета	
повышения квалификации и	
переподготовки кадров учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
доктор медицинских наук,	
профессор	А.А. Кирпиченко

Заведующий кафедрой психологии и	
педагогики с курсом факультета	
повышения квалификации и	
переподготовки кадров учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
кандидат медицинских наук, доцент	А.Л. Церковский
Начальник учебного центра	
практической подготовки и	
симуляционного обучения	
учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	
университет», кандидат	В.В. Редненко
медицинских наук, доцент	
Заведующий кафедрой	
анестезиологии и реаниматологии с	
курсом факультета повышения	
квалификации и переподготовки	
кадров учреждения образования	
«Витебский государственный ордена	
Дружбы народов медицинский	Е.В. Никитина
университет», кандидат	
медицинских наук, доцент	
Доцент кафедры госпитальной	
хирургии с курсом факультета	
повышения квалификации и	
переподготовки кадров учреждения	
образования «Витебский	
государственный ордена Дружбы	
народов медицинский университет»,	
канлилат мелицинских наук лоцент	А А Жебентяев