Министерство здравоохранения Республики Беларусь

УО «Молодечненский государственный медицинский колледж

имени И.В. Залуцкого»

#  УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

УО «Молодечненский

государственный

медицинский колледж

имени И.В. Залуцкого »

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.И. Карасевич

 «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024

# ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ**

**«СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ТЕРАПИИ»**

**НА ОТДЕЛЕНИИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»,**

**III КУРС**

**VI СЕМЕСТР**

**2023/2024** учебный год

Рассмотрено

на заседании ЦК №1

клинических предметов

протокол № \_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_

 Председатель ЦК № 1
 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Асанова

# ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ТЕРАПИИ»**

**НА ОТДЕЛЕНИИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»,**

**III КУРС, VI семестр**

**2023/2024 учебный год**

1. Определение понятия внутренние болезни; их место среди других клинических дисциплин. Краткая история развития внутренней медицины. Выдающиеся клиницисты и их вклад в развитие учения о внутренних болезнях. Проблемы современной медицины.
2. Клиническое исследование пациентов. Классификация методов обследования (субъективные, объективные, лабораторные, инструментальные, функциональные). Сущность и значение субъективных методов в диагностическом процессе.
3. Опрос больного: правила проведения, последовательность опроса, значение для постановки диагноза. Симптомы заболеваний органов кровообращения, характеристика.
4. Осмотр пациента: правила, последовательность, значение данных осмотра для диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы и легких.
5. Пальпация: правила, виды, значение данных, полученных при пальпации для диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы.
6. Перкуссия: физическое обоснование метода, виды, правила. Виды перкуторных звуков в норме. Диагностическое значение данных, полученных при перкуссии легких, сердца, печени.
7. Аускультация: физическое обоснование метода, виды, правила. Диагностическое значение данных, полученных при аускультации легких и сердца; основные и побочные дыхательные шумы; тоны и шумы в сердце.
8. ЭКГ: сущность метода, отведения ЭКГ, основные элементы ЭКГ, диагностическое значение ЭКГ.
9. Функциональные нагрузочные пробы: сущность, значение в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний.
10. Сущность, диагностическое значение исследования функции внешнего дыхания.
11. Лабораторные методы исследования крови. Состав и функции крови. Содержание и диагностическое значение общего (клинического) анализа крови. Нормальные показатели.
12. Биохимическое исследование крови. Содержание и диагностическое значение биохимического анализа крови. Нормальные показатели.
13. Исследование мочи. Диагностическое значение общего анализа мочи, исследование мочи по Зимницкому, Нечипоренко.
14. Инструментальные методы исследования пациента.
15. Рентгенологическое исследование. Сущность методов. Диагностическое значение. Область применения.
16. Радиоизотопное исследование. Сущность методов. Диагностическое значение. Область применения.
17. Эндоскопическое исследование. Сущность методов. Диагностическое значение. Область применения.
18. Ультразвуковое исследование. Сущность методов. Диагностическое значение. Область применения.
19. Болезни органов дыхания. Основные симптомы и синдромы заболеваний органов дыхания.
20. Острый бронхит: этиология. Классификация, клиническая картина, варианты течения, осложнения. Методы лечения и профилактики. Уход. Диспансерное наблюдение. Организация работы медицинской сестры.
21. Пневмонии. Этиология и патогенез, предрасполагающие факторы. Классификация пневмоний. Особенности клинического течения и оказания медицинской помощи при инфекции COVID19. Осложнения, исходы болезни. Прогноз. Диспансерное наблюдение.
22. Клиническая картина пневмоний, оценка тяжести течения. Принципы лечения пневмонии. Наблюдение и уход за пациентами. Организация работы медицинской сестры при пневмониях.
23. Бронхоэктатическая болезнь. Определение. Причины и предрасполагающие факторы. Классификация. Клиническая картина в зависимости от формы заболевания и степени тяжести. Течение. Возможные осложнения и тактика медицинской сестры. Принципы лечения.
24. Абсцесс и гангрена легких. Определение. Причины и предрасполагающие факторы. Классификация. Клиническая картина в зависимости от формы заболевания и степени тяжести. Течение. Возможные осложнения и тактика медицинской сестры. Принципы лечения. Диспансерное наблюдение и уход за пациентами. Особенности организации работы медицинской сестры за пациентами с нагноительными заболеваниями лёгких.
25. Хронические бронхиты: простой и обструктивный. Хроническая обструктивная болезнь легких. Клинические проявления. Осложнения хронической обструктивной болезни легких. Основные принципы терапии хронической обструктивной болезни легких. Методы респираторной терапии (ингаляторы, «небулайзеры»).
26. Бронхиальная астма. Этиология, патоморфология. Классификация аллергенов. Классификация бронхиальной астмы. Клинические проявления. Клиническая картина приступов. Осложнения. Астматический статус.
27. Купирование приступов удушья. Неотложная медицинская помощь при астматическом статусе. Характеристика ступенчатого подхода лечения на разных стадиях астмы.
28. Базисная противовоспалительная и бронхолитическая терапия бронхиальной астмы. Реабилитация, уход, организация работы медицинской сестры при бронхиальной астме. Профилактика. Диспансерное наблюдение. Образовательная программа пациентов (школа бронхиальной астмы).
29. Определение рака легкого. Этиология, факторы риска. Классификация. Клинические стадии рака легкого. Клиническая картина, лабораторные и инструментальные методы исследования. Общая характеристика методов лечения, профилактика, уход и организации работы медицинской сестры.
30. Определение плевритов. Причины. Классификация. Клинические проявления, течение и методы диагностики сухого и экссудативного плеврита. Осложнения. Принципы лечения. Уход, организация работы медицинской сестры.
31. Острая ревматическая лихорадка. Этиология. Классификация. Клиническая картина острой и повторной ревматической лихорадки.
32. Острая ревматическая лихорадка: лечение. Первичная и вторичная профилактика.
33. Артериальная гипертензия. Классификация артериальной гипертензии по стадиям, степени и риску. Характеристика поражений органов-мишеней и ассоциированных клинических состояний.
34. Осложнения артериальной гипертензии. Гипертонические кризы: классификация, клинические проявления. Основные принципы лечения артериальной гипертензии. Медицинская помощь при гипертонических кризах (осложненный и неосложненный).
35. Нейроциркуляторная астения. Определение. Этиология. Типы. Основные клинические симптомы в зависимости от типа и степени тяжести. Осложнения. Принципы лечения. Динамическое наблюдение.
36. Атеросклероз. Этиология. Факторы риска. Клинические формы и диагностика атеросклероза различных локализаций.
37. Первичная и вторичная профилактика атеросклероза. Образ жизни в формировании атеросклероза. Основные группы препаратов. Принципы их применения.
38. Ишемическая болезнь сердца. Факторы риска. Этиология. Классификация ишемической болезни сердца. Стенокардия. Классификация стенокардии: стабильная (функциональные классы), нестабильная. Определение, клиника, диагностика. Принципы лечения стенокардии: не медикаментозное лечение, основные группы препаратов. Уход, организация работы медицинской сестры.
39. Понятие об остром коронарном синдроме. Оказания неотложной помощи (постановление № 59). Уход, организация работы медицинской сестры.
40. Инфаркт миокарда. Определение, причины, периоды, типичные и атипичные формы. Классификация, клиника, диагностика. Лечение на догоспитальном и госпитальном этапах неосложненного инфаркта миокарда. Основные принципы реабилитации и диспансеризации.
41. Осложнения инфаркта миокарда. Организация работы медицинской сестры при инфаркте миокарда и кардиогенном шоке оказания неотложной помощи (алгоритмы приказа № 1030).
42. Острая сердечная недостаточность. Этиология. Виды. Клинические проявления в зависимости от вида. Течение. Острая левожелудочковая недостаточность: причины, патогенез, клинические проявления.
43. Тактика медицинской сестры в оказании неотложной помощи при острой левожелудочковой сердечной недостаточности (отек легких, сердечная астма). Организация работы медицинской сестры.
44. Острая сосудистая недостаточность. Определение. Виды: обморок, коллапс, шок. Причины. Клиническая картина в зависимости от вида. Принципы лечения, организации работы медицинской сестры и неотложная медицинская помощь. Профилактика.
45. Хроническая сердечная недостаточность. Этиология. Классификация хронической сердечной недостаточности по стадиям и функциональным классам. Значение лабораторных и инструментальных методов исследования. Основные принципы лечения хронической сердечной недостаточности. Профилактика.
46. Аритмии: этиология, классификация. Экстрасистолия. Клинические проявления. Электрокардиографические признаки. Принципы лечения. Профилактика экстрасистолии.
47. Ревматоидный артрит. Определение. Распространенность. Этиология. Классификация. Клиническая картина. Лечение. Профилактика. Диспансеризация.
48. Первичный остеоартроз. Распространенность. Определение. Этиология. Клиническая картина. Лечение. Профилактика. Диспансеризация. Организация работы медицинской сестры. Наблюдение и уход.
49. Острый гастрит. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при остром гастрите. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания.
50. Хронический гастрит. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное наблюдение.
51. Функциональная желудочная диспепсия. Определение. Этиология. Клинические проявления. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика.
52. Язва желудка и двенадцатиперстной кишки. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Осложнения. Клинические симптомы желудочно-кишечного кровотечения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при желудочно-кишечном кровотечении. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. Диспансерное наблюдение.
53. Рак желудка. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика рака желудка. Диспансерное наблюдение.
54. Хронический колит. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное наблюдение.
55. Синдром раздраженного кишечника. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика синдрома раздраженного кишечника.
56. Хронический холецистит. Желчекаменная болезнь. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное наблюдение.
57. Хронический гепатит. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное.
58. Цирроз печени. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при кровотечении из варикозно- расширенных вен пищевода и желудка. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное.
59. Острый и хронический гломерулонефрит. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Осложнения. Клинические симптомы почечной эклампсии. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при почечной эклампсии. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболеваний. Диспансерное наблюдение.
60. Острый и хронический пиелонефрит. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболеваний. Диспансерное наблюдение.
61. Острая и хроническая почечная недостаточность. Определение. Этиология. Клинические проявления. Осложнения. Клинические симптомы уремической энцефалопатии. Понятие о хронической болезни почек. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при уремической энцефалопатии. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболевания. Диспансерное наблюдение.
62. Анемии. Определение. Этиология. Клинические проявления. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика анемии. Диспансерное наблюдение.
63. Диффузный токсический зоб. Аутоиммунный тиреоидит. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Клинические симптомы тиреотоксического криза, гипотиреоидной комы. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при тиреотоксическом кризе, гипотиреоидной коме. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболеваний. Диспансерное наблюдение.
64. Гипотиреоз. Эндемический зоб. Определение. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Осложнения. Клинические симптомы Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика заболеваний. Диспансерное наблюдение.
65. Сахарный диабет. Определение. Классификация. Этиология. Патогенез. Клинические проявления, методы диагностики. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения и инсулинотерапии. Сестринский уход и наблюдение за пациентами. Профилактика сахарного диабета. Диспансерное наблюдение.
66. Осложнения сахарного диабета: микро- и макроангиопатии, нейропатии, методы диагностики и принципы лечения поздних осложнений сахарного диабета. Клинические симптомы острых осложнений сахарного диабета: кетоацидотической и гипогликемической комы. Лабораторные и инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Неотложная медицинская помощь при кетоацидотической и гипогликемической коме. Сестринский уход и наблюдение за пациентами с осложнениями сахарного диабета.
67. Крапивница. Ангионевротический отек. Определение. Этиология. Клинические проявления. Неотложная медицинская помощь при крапивнице, ангионевротическом отеке. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика. Диспансерное наблюдение.
68. Анафилаксия. Определение. Этиология. Клинические проявления. Неотложная медицинская помощь при анафилактическом шоке. Принципы лечения. Организация сестринского ухода и наблюдения за пациентами. Профилактика. Диспансерное наблюдение.

Перечень манипуляций

 **по учебному предмету «Сестринское дело в терапии»,**

**отделение «Сестринское дело»**

**III курс, VI семестр**

**2023/2024 учебный год**

1. Требования к обработке использованных медицинских изделий. Этапы обработки использованных медицинских изделий (на основании нормативно правовых актов Республики Беларусь).
2. Санитарно-эпидемиологические требования к проведению ежедневной уборки в соответствии с постановлением № 130 Министерства здравоохранения Республики Беларусь. Требования, предъявляемые к уборочному инвентарю, правила хранения уборочного инвентаря.
3. Санитарно-эпидемиологические требования к проведению генеральной уборки в соответствии с постановлением №130 Министерства здравоохранения Республики Беларусь. Требования, предъявляемые к уборочному инвентарю, правила хранения уборочного инвентаря.
4. Соблюдение бельевого режима в лечебном отделении. Смена нательного и постельного белья. (постановление №130 Министерства здравоохранения Республики Беларусь).
5. Правила получения, хранения лекарственных средств в лечебном отделении. Правила хранения и применения наркотических средств и психотропных веществ в соответствии с постановлением № 51 Министерства здравоохранения Республики Беларусь.
6. Правила раздачи лекарственных средств для перорального применения. Обработка мензурок после использования.
7. Выполните забор крови на биохимическое исследование системой вакуумной Vacutainer. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий. Правила транспортировки биологического материала.
8. Выполните внутримышечное введение Бициллина-5. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
9. Введите подкожно раствор Промедола 1% - 1 мл. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий. Правила хранения и учета наркотических лекарственных средств (на основании нормативно правовых актов Республики Беларусь).
10. Выполните подкожное введение Моноинсулин 12 ЕД. Показания. Противопоказания. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий. Правила хранения и введения инсулина.
11. Выполните внутривенное введение 3 мл – 3% раствора Преднизолона с использованием системы инфузионной. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
12. Выполните внутримышечное введение пациенту 1,0 г Цефтриаксона, доза одного флакона 500 000 единиц действия. Обработка отработанных медицинских изделий.
13. Выполните введение внутривенно раствор Морфина 1% - 1 мл. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий. Правила хранения и учета наркотических лекарственных средств (на основании нормативно правовых актов Республики Беларусь).
14. Выполните внутримышечное введение масляного раствора. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
15. Выполните подкожное введение Базал 8 ЕД с использованием шприца-ручки. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий. Правила хранения и введения инсулина.
16. Выполните постановку периферического венозного катетера (ПВК). Правила выбора вен, катетера для венепункции. Обработка отработанных медицинских изделий.
17. Выполните подключение инфузионной системы к периферическому венозному катетеру (ПВК). Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
18. Выполните отключение инфузионной системы от периферического венозного катетера (ПВК). Обработка отработанных медицинских изделий.
19. Выполните внутривенное введение 10 мл - 2,4% раствора Эуфиллина. Постинъекционные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
20. Выполните забор крови на биохимическое исследование шприцем. Обработка отработанных медицинских изделий. Порядок действий работников организаций здравоохранения при аварийном контакте с биологическим материалом пациента, загрязнении биологическим материалом объектов внешней среды (на основании действующих нормативных правовых актов Республики Беларусь).
21. Выполните промывание желудка. Показания. Противопоказания. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
22. Выполните катетеризацию мочевого пузыря пациента (женщины) с использованием катетера урологического Нелатона. Показания. Противопоказания. Осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
23. Выполните катетеризацию мочевого пузыря пациента (мужчины) с использованием катетера урологического Нелатона. Показания. Противопоказания. Осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
24. Выполните постановку послабляющей гипертонической клизмы. Показания. Противопоказания. Механизм действия. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
25. Выполните постановку лекарственной клизмы. Показания. Противопоказания. Механизм действия. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
26. Выполните постановку очистительной клизмы. Показания. Противопоказания. Механизм действия. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
27. Выполните постановку катетера ректального. Показания. Противопоказания. Механизм действия. Возможные осложнения. Обработка отработанных медицинских изделий.
28. Выполните подсчет пульса на лучевой артерии. Выполните графическую запись в температурном листе. Нормальные показатели. Характеристика пульса.
29. Выполните измерение артериального давления (АД), зарегистрируйте полученные данные в температурном листе. Классификация уровней АД.
30. Выполните подсчет частоты дыхательных движений. Нормальные показатели. Характеристика типов дыхания.
31. Выполните пульсоксиметрию, понятие о сатурации.
32. Отеки, методы определения отеков. Подсчет и учет водного баланса.
33. Выполните уход за слизистой оболочкой глаз, закапайте капли в глаза. Показания. Обработка отработанных медицинских изделий.
34. Выполните уход за слизистой оболочкой носа, закапайте капли в нос. Показания. Обработка отработанных медицинских изделий.
35. Выполните уход за слизистой оболочкой полости рта тяжелобольного пациента. Показания. Обработка отработанных медицинских изделий, предметов ухода.
36. Выполните кормление пациента через назогастральный катетер. Показания. Противопоказания. Обработка отработанных медицинских изделий.
37. Пролежни, причины, способствующие факторы. Профилактика, оценка риска образования пролежней.
38. Выполните применение грелки. Показания, противопоказания, механизм действия. Обработка использованной грелки.
39. Выполните применение пузыря со льдом. Показания, противопоказания, механизм действия. Обработка использованного пузыря для льда.
40. Выполните постановку местного согревающего компресса. Показания. Противопоказания. Механизм действия. Возможные осложнения.
41. Выполните подачу увлажненного кислорода с использованием канюли назальной. Показания. Правила подачи кислорода. Техника безопасности при работе с кислородом. Обработка использованного инструментария.

**Перечень литературы и информационно-аналитических материалов, наглядных пособий, инструментов, муляжей, фантомов, стендов**

**для проведения экзамена по учебному предмету «Сестринское дело в терапии»**

**на отделении «Сестринское дело», III курс, VI семестр,**

**2023/2024 уч. год.**

**Литература**

1**. В.И. Милькаманович**, С.И. Овчаренко, Н.Н. Семенов, Внутренние болезни Минск, «Вышэйшая школа», 1997 М., Медицина, 1992

2**. ЯромичИ.В.**,Сестринское дело и манипуляционная техника Минск, «Вышэйшая школа», 1998г

3**. Е.П. Стадник-Ясковец**, Л. С. Медведская, О.И. Огородник, Е.П. Таточко. Наблюдение за пациентами. Немедикаментозные методы лечения Минск, «Вышэйшая школа», 2011.-183с

4**. Всеволод Галкин, Сергей Терещенко.,** Неотложная помощь при заболеваниях внутренних органов на догоспитальном этапе МИА 200

5. **Тарасевич, Т.В.** Сестринское дело в терапии: учебник /
Т.В. Тарасевич. Минск: РИПО, 2016.

6. **Неотложная помощь** в терапевтической клинике: учебное пособие / А.С. Балабанов [и др.]; под ред. А.В. Гордиенко. - СПб.: СпецЛит, 2017.

**Информационно-аналитические материалы**

7. **Постановление №83** «Об утверждении клинического протокола «Ранняя диагностика и интенсивная терапия острого респираторного дисресс-синдрома у пациентов с тяжелыми пневмониями вирусно-бактериальной этиологии.; Министерство здравоохранения Республики Беларусь от 03.06.2016

8. **Клинический протокол** оказания скорой (неотложной) медицинской помощи взрослому населению: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30.09.2010 № 1030.

9. **Клинический протокол**  «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях» из постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь 23.08.2021 № 99

 10. **Клинический протокол** диагностики и лечения острого и хронического бронхита, астмы, хронической обструктивной болезни легких, бронхоэктатической болезни, абсцесса легкого и средостения :приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

11. **Клинический протокол** диагностики и лечения заболеваний, характеризующихся повышенным кровяным давлением, диагностики и лечения инфаркта миокарда, нестабильной стенокардии, диагностики и лечения сердечной недостаточности, диагностики и лечения тахикардии и нарушений проводимости: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

12. **О совершенствовании работы** по оказанию медицинской помощи пациентам с артериальной гипертензией: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.10.2018 №1000

13. **Клинический протокол** 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 мая 2012 г. № 522.

14. **Клинический протокол** «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями органов пищеварения»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 54.

15. **Клинические протоколы** диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с нефрологическими, урологическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения Республики Беларусь: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22 сентября 2011 г. № 920.

16. **Клинические протоколы** диагностики и лечения взрослого населения с заболеваниями эндокринной системы при оказании медицинской помощи в амбулаторных условиях: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.07.2013 № 764.

17. **Клинический протокол** «Алгоритмы диагностики и лечения злокачественных новообразований»: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 6 июля 2018 г. № 60

18. **Инструкции по выполнению инъекций и внутривенных инфузий**: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.11.2017 № 1355.

19. **О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения**: Закон Республики Беларусь от 07.01 2012 г. №340-З.

20 **Об утверждении** специфических санитарно-эпидемиологических требований к содержанию и эксплуатации организаций здравоохранения, иных организаций и индивидуальных предпринимателей, которые осуществляют медицинскую, фармацевтическую деятельность Постановление №130

21. **Об утверждении** Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, оказывающим медицинскую помощь, в том числе к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в этих организациях»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05 июля 2017 г. № 73.

22. **Инструкция** «Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация»: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25 ноября 2002 г. №165.

23. **Об утверждении** санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 7 февраля 2018 г. № 14.

24. **Инструкция** «Гигиеническая и хирургическая антисептика кожи рук медицинского персонала»: Главный государственный санитарный врач Республики Беларусь 05.09.2001 № 113-0801.

25. **Санитарные нормы и правила** «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.02.2013 № 11.

26. **Клиническое руководство** по диагностике и лечению туберкулеза и его лекарственно-устойчивых форм: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30 мая 2017 г. № 601.

27. **Правила** выписки, хранения и учета наркотических и психотропных лекарственных средств: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2004 г. № 51.

28. **Инструкция** «Об организации диетического питания в государственных организациях здравоохранения»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29 августа 2008 г. № 135, с изменениями и дополнениями от 25.03.2011, 20.07.2011.

29. Рекомендации (временные) об организации оказания медицинской помощи пациентам с COVID-19 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.2022