МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**«ТЕРАПИЯ»**

**НА ОТДЕЛЕНИИ «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**

**III КУРС**

**V СЕМЕСТР**

**2020-2021 учебный год**

Рассмотрено

на заседании ЦК №1

клинических дисциплин

протокол № \_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_

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

# Перечень вопросов

# для экзамена

# по учебной дисциплине «Терапия»,

# отделение «Лечебное дело»,

# III курс

# 5 семестр

# 2020/2021 учебный год

1. Опрос больного: правила проведения, последовательность опроса, значение для постановки диагноза. Значение анамнеза болезни для диагностики.
2. Осмотр пациента: правила, последовательность, диагностическое значение общего и местного осмотров.
3. Пальпация: правила, виды, диагностическое значение данных, полученных при пальпации легких, сердца, сосудов, органов брюшной полости.
4. Перкуссия: физическое обоснование метода, виды, правила. Виды перкуторных звуков. Диагностическое значение данных, полученных при перкуссии легких, сердца, печени.
5. 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.
6. Состав и функции крови. Содержание общего клинического анализа крови в норме.
7. Диагностическое значение изменений общего анализа крови.
8. Содержание биохимического анализа крови в норме, его значение для постановки диагноза.
9. Содержание и диагностическое значение общего анализа мочи.
10. Содержание и диагностическое значение исследований мочи по Зимницкому, Нечипоренко.
11. Происхождение, состав, свойства мокроты. Содержание и диагностическое значение анализов мокроты.
12. Рентгенологические методы исследования: сущность методов, диагностическое значение, подготовка больных.
13. Эндоскопические методы исследования: сущность методов, показания, противопоказания, диагностическое значение, подготовка больных.
14. УЗИ: области применения, сущность метода, диагностическое значение.
15. ЭКГ: сущность метода, отведения ЭКГ, основные элементы ЭКГ, диагностическое значение. Анализ ЭКГ. Понятие об ЭКГ в условиях холтеровского мониторирования.
16. Реоэнцефалография, реография, велоэргометрия: значение их в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний.
17. Спирография, пикфлоуметрия: суть методов, диагностическое значение.
18. Артериальная гипертензия: причины, предрасполагающие факторы, Классификация уровней артериального давления.
19. Клиника, осложнения артериальной гипертензии. Стратификация риска развития осложнений артериальной гипертензии.
20. Методы диагностики артериальной гипертензии.
21. Принципы лечения, профилактика артериальной гипертензии.
22. Диспансерное наблюдение за пациентами с артериальной гипертензией.
23. Гипертонические кризы: причины, характеристика видов криза.
24. Неотложная помощь при гипертонических кризах (приказ №1030).
25. Острая левожелудочковая недостаточность: причины, патогенез,

клинические проявления, неотложная помощь (приказ №1030).

1. Хроническая сердечная недостаточность: причины, классификация, клиника в зависимости от вида и стадии.
2. Принципы лечения хронической сердечной недостаточности. Роль фельдшера-акушера в профилактике хронической сердечной недостаточности.
3. Обморок: определение, причины, клиника, неотложная помощь.
4. Коллапс: определение, причины, клиника, неотложная помощь.
5. Шок: причины, патогенез, клиническая картина в зависимости от вида и этиопатогенеза. Принципы лечения, неотложная помощь.
6. Функциональные расстройства желудка (диспепсии). Определение. Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Принципы лечения.
7. Гастро-эзофагеальная рефлюксная болезнь. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, основные принципы терапии.
8. Хронический гастрит. Определение, этиология (экзогенные и эндогенные причины). Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение в зависимости от этиологии, секреторной функции, медикаментозная терапия, диета. Профилактика, диспансерное наблюдение за пациентами.
9. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Этиология и патогенез. Роль H. Pylory. Клиника, зависимость от локализации и глубины поражения.
10. Диагностика язвенной болезни: анамнез, объективные данные, инструментальные исследования (рентгеноскопия, эндоскопия, рН-метрия), лабораторная диагностика.
11. Осложнения язвенной болезни: перфорация, пенетрация, кровотечение, стеноз привратника, малигнизация. Клиника и неотложная помощь
12. Лечение язвенной болезни. Диета. Основные принципы медикаментозной терапии. Схемы эрадикационной терапии. Эндоскопическая терапия. Оперативное лечение, показания. Физиотерапия. Санаторно-курортное лечение.
13. Определение сущности рака желудка. Этиология, патогенез, факторы риска. Классификация. Клинические стадии рака. Клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и профилактики.
14. Роль фельдшера ФАПа в ранней диагностике рака желудка.
15. Синдром раздраженного кишечника: определение, причины, клиника, методы диагностики, принципы лечения, профилактика.
16. Хронический холецистит: определение, причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
17. Желчно-каменная болезнь. Этиология. Патогенез. Предрасполагающие факторы. Механизм камнеобразования. Типы желчных камней. Клиническая картина. Основные синдромы. Болевая и диспептическая формы. УЗИ и Rg-диагностика. Осложнения. Диета. Медикаментозная терапия. Показания к оперативному лечению. Лечение пероральными растворителями камней. Литотрипсия.
18. Желчная колика. Купирование приступа желчной колики.
19. Хронические гепатиты: определение, причины, клинические формы, симптомы, методы диагностики, течение, прогноз.
20. Принципы лечения хронических гепатитов, роль фельдшера-акушера в профилактике заболевания.
21. Цирроз печени: определение, причины, клинические проявления, методы диагностики. Лечение цирроза печени. Профилактика заболевания.
22. Осложнения цирроза печени. Тактика фельдшера-акушера при печеночной коме, кровотечении из варикозно расширенных вен пищевода и желудка.
23. Хронический панкреатит. Определение. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Биохимическая и инструментальная диагностика. Дифференциальная диагностика с раком поджелудочной железы. Медикаментозная терапия. Диетотерапия. Показания к хирургическому лечению.
24. Острый гломерулонефрит. Определение. Этиология и предрасполагающие факторы. Патогенез. Классификация. Клиническая картина в зависимости от вариантов течения. Осложнения. Методы постановки диагноза и дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
25. Хронический гломерулонефрит Определение. Классификация. Этиология и патогенез. Клиническая картина в зависимости от формы заболевания. Течение. Исход. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Профилактика. Диспансерное наблюдение больных хроническим гломерулонефритом.
26. Пиелонефриты (острый и хронический): определение, причины, предрасполагающие факторы, клинические проявления, методы диагностики, дифференциальная диагностика, принципы лечения, профилактика.
27. Мочекаменная болезнь. Определение. Этиология. Способствующие факторы. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика и дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Особенности диетотерапии при мочекаменной болезни в зависимости от типа камней. Динамическое наблюдение. Мочекаменная болезнь и беременность.
28. Симптомы и неотложная медицинская помощь при почечной колике.
29. Острая и хроническая почечная недостаточность. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина в зависимости от формы и стадии. Течение. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Профилактика. Гемодиализ.
30. Тактика фельдшера-акушера в оказании неотложной медицинской помощи при почечной недостаточности, почечной эклампсии, острой сердечной недостаточности.
31. Анемии: определение, классификация. «Дефицитные» анемии: причины, клиника, методы постановки диагноза, принципы лечения. Профилактика железодефицитной анемии беременных, анемий послеродового периода.
32. Особенности гемолитической и острой постгеморрагической анемий. Тактика фельдшера при острой постгеморрагической анемии.
33. Геморрагические диатезы: определение, классификация. Характеристика типов кровоточивости. Дифференциальная диагностика геморрагических диатезов.
34. Острый лейкоз. Определение. Этиология. Клиническая картина и диагностика: картина крови и пунктата костного мозга. Течение. Осложнения. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения, осложнения химиотерапии, неотложная помощь, наблюдение и уход за больными. Основы деонтологии при уходе за пациентами с заболеваниями системы крови.
35. Хронические миело- и лимфолейкозы. Определение. Этиология. Клиническая картина и диагностика: картина крови и пунктата костного мозга. Течение. Принципы лечения, осложнения химиотерапии, неотложная помощь, наблюдение и уход за больными.
36. Формы клинического течения инфекции COVID-19. Факторы, отягчающие течение пневмонии у пациентов с инфекцией COVID-19. Осложнения.
37. Порядок проведения тестирования пациентов. Клинико- лабораторные критерии установления диагноза инфекции COVID-19.
38. Порядок назначения лекарственных средств пациентам с инфекцией COVID-19 при организации помощи в амбулаторных условиях.

**Перечень манипуляций для экзамена**

# по учебной дисциплине «Терапия»,

# отделение «Лечебное дело»,

# III курс

# 5 семестр

# 2020/2021 учебный год

1. Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером женщине. Показания, обработка инструментов медицинского назначения после использования.
2. Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером мужчине. Показания, обработка инструментов медицинского назначения после использования.
3. Измерение артериального давления. Нормальные показатели артериального давления. Графическая регистрация полученных данных в температурном листе.
4. Подготовка пациентов к рентгенологическим исследованиям.
5. Подготовка пациентов к эндоскопическим исследованиям.

Психологическая подготовка к исследованиям. Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах.

1. Техника забора крови для биохимического исследования. Профилактика внутрибольничного заражения ПВГ, ВИЧ-инфекцией. Действия в аварийных ситуациях согласно постановления №11.
2. Техника забора крови на ВИЧ. Правила транспортировки крови.
3. Сбор мочи на исследования: общий анализ, анализ по Зимницкому, анализ по Нечипоренко, на бактериологический посев, на чувствительность к антибиотикам. Подготовить пациента, объяснить суть процедуры, оформить направление.
4. Измерение суточного диуреза. Подсчет водного баланса.
5. Техника постановки очистительной клизмы. Показания, противопоказания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
6. Техника постановки сифонной клизмы. Показания, противопоказания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
7. Техника промывания желудка зондовым и беззондовым способом. Показания, противопоказания. Обработка инструментов после использования.
8. Проведение внутрикожной пробы на чувствительность к антибиотикам. Оценка результатов.
9. Ввести внутримышечно 0,5 г ампициллина. Методика разведения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка шприцев и игл после проведения инъекции.
10. Ввести внутримышечно 1,0 г цефазолина. Методика разведения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка шприцев и игл после проведения инъекции.
11. Ввести внутривенно 10,0 мл - 2,4% раствор эуфиллина. Особенности введения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка использованного инструментария.
12. Ввести внутривенно раствор кальция хлорида 10% - 10мл. Особенности введения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка использованного инструментария.
13. Ввести подкожно раствор фентонила 2% - 1мл. Постинъекционные осложнения, профилактика. Нормативный документ, регламентирующий правила хранения и введения наркотических лекарственных средств, заполнение меддокументации.
14. Подготовить и подключить к пациенту инфузионную систему одноразового использования. Обработка системы после использования.
15. Проведение дезинфекции медицинского инструментария различными методами, согласно приказа МЗ РБ №165.
16. Стерилизация. Способы, режимы. Проведение стерилизации инструментов химическим способом.
17. Оценка качества ПСО. Заполнение журнала.
18. Ведение бельевого хозяйства, согласно постановления № 73 МЗ РБ.
19. Ввести внутримышечно «литическую» смесь. Состав, возможные постинъекционные осложнения. Профилактика.
20. Ввести в/в 0,05% раствор страфантина 0,5 мл. Постинъекционные осложнения. Профилактика.
21. Ввести подкожно раствор инсулина 24 ЕД. Постинъекционные осложнения, профилактика, правила введения и хранения инсулина.
22. Ввести в/м бициллин-5. Особенность введения. Осложнения после инъекций.
23. Техника постановки периферического венозного катетера. Выбор вены, осложнения.
24. Техника постановки послабляющей клизмы. Показания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
25. Техника постановки газоотводной трубки. Показания. Противопоказания.
26. Санитарно-противоэпидемический режим в буфетной. Мытье посуды. Составление порционного требования.
27. Характеристика лечебных диет. Контроль за передачей продуктов.
28. Взятие мазка из зева и носа для бактериологического исследования, для исследования на COVID – 19. Правила транспортировки биоматериала в клиническую лабораторию.