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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ**

**«ТЕРАПИЯ»**

**НА ОТДЕЛЕНИИ «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**

**III КУРС**

**V СЕМЕСТР**

**2022-2023 учебный год**

Рассмотрено

на заседании ЦК №1

клинических предметов

протокол № \_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_

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

# Перечень вопросов

# для экзамена

# по учебному предмету «Терапия»,

# отделение «Лечебное дело»,

# III курс

# 5 семестр

# 2022/2023 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.
32. Лейкоз. Определение. Этиология. Классификация лейкозов. 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.
33. Формы клинического течения инфекции COVID-19. Факторы, отягчающие течение пневмонии у пациентов с инфекцией COVID-19. Осложнения.
34. Порядок проведения тестирования пациентов. Клиника - лабораторные критерии установления диагноза инфекции COVID-19.
35. Порядок назначения лекарственных средств пациентам с инфекцией COVID-19 при организации помощи в лабораторных условиях.
36. Эндемический зоб. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения и профилактики.
37. Диффузный токсический зоб. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Клинические симптомы тиреотоксического криза. Принципы лечения и профилактики.
38. Гипотиреоз. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Принципы лечения и профилактики.
39. Сахарный диабет. Определение. Классификация.
40. Инсулинзависимый (1 тип) и инсулиннезависимый (2 тип) сахарный диабет. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностические критерии сахарного диабета. Понятие о нарушенной толерантности к глюкозе.
41. Принципы лечения сахарного диабета. Режим. Диета. Инсулинотерапия: показания, виды инсулинов, правила введения инсулина, осложнения инсулинотерапии. Лечение таблетированными сахароснижающими лекарственными средствами.
42. Осложнения сахарного диабета. Макроангиопатия, микроангиопатии

(нефропатия, ретинопатия, диабетическая нейропатия, синдром диабетической стопы). Принципы лечения поздних осложнений сахарного диабета.

1. Гипогликемическая и кетоацидотическая комы: причины, клиническая картина, диагностика. Скорая медицинская помощь при кетоацидотической и гипогликемической коме, тактика фельдшера-акушера, помощника врача по амбулаторно-поликлинической помощи.
2. Школа диабета. Профилактика сахарного диабета.
3. Крапивница. Ангионевротический отек. Определение. Этиология. Клинические проявления. Диагностика и дифференциальная диагностика. Скорая медицинская помощь при ангионевротическом отеке, крапивнице. Принципы лечения. Профилактика.
4. Анафилактический шок. Определение. Этиология. Клинические проявления. Диагностика и дифференциальная диагностика. Скорая медицинская помощь при анафилактическом шоке.

**Перечень манипуляций для экзамена**

# по учебному предмету «Терапия»,

# отделение «Лечебное дело»,

# III курс

# 5 семестр

# 2022/2023 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. Техника постановки согревающего компресса. Показания, противопоказания.
5. Техника введения вакцины «Спутник Лайт», заполнение документации.
6. Техника забора крови для биохимического исследования. Профилактика внутрибольничного заражения ПВГ, ВИЧ-инфекцией. Действия в аварийных ситуациях согласно постановления №11.
7. Техника забора крови на ВИЧ. Правила транспортировки крови.
8. Проведение вакцинации против Ковид-19. Показание, противопоказания, вакцины.
9. Техника введения вакцины «Кови-вак» 1 компонент, условия хранения, заполнение документации.
10. Техника введения вакцины «Клетки Vero», условия хранения, заполнение документации.
11. Техника постановки очистительной клизмы. Показания, противопоказания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
12. Техника постановки сифонной клизмы. Показания, противопоказания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
13. Техника промывания желудка зондовым и беззондовым способом. Показания, противопоказания. Обработка инструментов после использования.
14. Ввести внутримышечно 0,5 цефазолина. Методика разведения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка шприцев и игл после проведения инъекции.
15. Ввести внутримышечно 1,0 г цефазолина. Методика разведения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка шприцев и игл после проведения инъекции.
16. Ввести внутривенно 10,0 мл - 2,4% раствор эуфиллина. Особенности введения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка использованного инструментария.
17. Ввести внутривенно раствор кальция хлорида 10% - 10мл. Особенности введения, постинъекционные осложнения, причины и их профилактика. Обработка использованного инструментария.
18. Ввести подкожно раствор фентонила 2% - 1мл. Постинъекционные осложнения, профилактика. Нормативный документ, регламентирующий правила хранения и введения наркотических лекарственных средств, заполнение меддокументации.
19. Подготовить и подключить пациенту инфузионную систему одноразового использования. Обработка системы после использования.
20. Проведение дезинфекции медицинского инструментария различными методами, согласно приказа МЗ РБ №165.
21. Стерилизация. Способы, режимы. Проведение стерилизации инструментов химическим способом.
22. Оценка качества ПСО. Заполнение журнала.
23. Ввести внутримышечно «литическую» смесь. Состав, возможные постинъекционные осложнения. Профилактика.
24. Ввести в/в раствор эмоксипина 5,0 мл. Постинъекционные осложнения. Профилактика.
25. Техника введения вакцины «Кови-вак» 2 компонент, условия хранения, заполнение документации.
26. Ввести в/м бициллин-5. Особенность введения. Осложнения после инъекций.
27. Техника постановки периферического венозного катетера. Выбор вены, осложнения.
28. Техника постановки послабляющей клизмы. Показания. Обработка инструментов медицинского назначения после использования.
29. Техника постановки ректального катетера. Показания. Противопоказания.
30. Характеристика лечебных диет. Контроль за передачей продуктов.
31. Взятие мазка из зева и носа для бактериологического исследования, для исследования на COVID – 19. Правила транспортировки биоматериала в клиническую лабораторию.
32. Ввести подкожно раствор промедола 1% 1,0 мл. Постинъекционные осложнения, профилактика, правила введения и хранения инсулина.
33. Подготовить и подключить инфузионную систему одноразового использования к ПВК. Обработка системы после использования.
34. Отключить инфузионную систему одноразового использования от ПВК. Обработка ИМН после использования.
35. Проведение химической дезинфекции изделий медицинского назначения.
36. Ввести в/м бициллин-3. Особенность введения. Осложнения после инъекций.

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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022

**Перечень оснащения**

**для проведения экзамена**

**по учебному предмету «Терапия»**

**специальность «Лечебное дело» 2-79 01 01**

**II курс**

**III семестр**

**2022-2023 учебный год**

Рассмотрено

на заседании ЦК №1

клинических предметов

протокол № \_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**Перечень рекомендуемой литературы**

**и информационно-аналитических материалов**

**для проведения экзамена по учебному предмету «Терапия»**

**на отделении «Лечебное дело», III курс, V семестр,**

**2022/2023 уч. год.**

**Литература**

1. **Маршалко, О.В.** Терапия: учебное пособие /О.В.Маршалко, А.И.Карпович. Ч.1,2,3 – Минск: РИПО, 2016.

2. **Лис, М.А.** Пропедевтика внутренних болезней: учебник /М.А.Лис,  
Ю.Т.Солоненко, К.Н. Соколов. – Минск: Издательство Гревцова, 2012.

3. **Смолева, Э.В.** Терапия с курсом первичной медико-санитарной помощи: учебное пособие / Э.В. Смолева, Е.В. Аподиакос. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2018.

4. **Скорая и неотложная медицинская помощь**: учебник для учащихся специальности «Лечебное дело» учреждений, обеспечивающих получение среднего специального образования/ [Е.Г.Каллаур и др.]; под ред.   
И.В. Яромича. - 4-е изд., стер. − Минск: Выш. шк., 2013.

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.

7. **Маршалко, О.В.** Терапия. Рабочая тетрадь: пособие / О.В. Маршалко. Минск: РИПО, 2014.

**Информационно-аналитические материалы**

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

9. **Клинический протокол** «Экстренная медицинская помощь пациентам с анафилаксией»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 50.

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** 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.

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

22. **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.

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

24. **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.

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

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

27. **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.

**Перечень наглядных пособий, материалов, инструментов,**

**муляжей, фантомов, стендов**

**для экзамена по учебному предмету «Терапия»**

**на отделении «Лечебное дело»**

**III курс, V семестр**

**2022/2023 учебный год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Количество |
| 1 | ***Демонстрационные средства обучения:*** |  |
|  | Муляж-тренажёр женской промежности | 1 |
|  | Муляж-тренажёр мужской промежности | 1 |
|  | Муляж-тренажёр таза универсальный | 1 |
|  | Накладка на руку для внутривенных, подкожных и внутрикожных инъекций | 3 |
|  | Тренажёр для внутривенных инъекций | 2 |
|  | Фантом головы с пищеводом и желудком | 1 |
| 2 | ***Настенные стенды:*** |  |
|  | Стенды по темам учебной программы | 4 |
| 3 | ***Средства для проведения манипуляций****:* |  |
|  | Электрокардиограф | 2 |
|  | Пикфлоуметр | 1 |
|  | Небулайзер | 1 |
|  | Глюкометр | 1 |
|  | Прибор для измерения артериального давления | 5 |
|  | ***Медицинские изделия:*** |  |
|  | * столик манипуляционный передвижной; | 2 |
|  | * штатив для пробирок; | 2 |
|  | * контейнер для транспортировки крови; | 1 |
|  | * медицинский термометр; | 2 |
|  | * баня водяная; | 2 |
|  | * воронка; | 2 |
|  | * мензурки; | 1 |
|  | * пробирки разные; | 6 |
|  | * стёкла предметные, покровные; | 4 |
|  | * комплект для химической обработки медицинских инструментов и принадлежностей (разной ёмкости); | 2 |
|  | * чашки Петри; | 2 |
|  | * стеклограф; | 1 |
|  | * шприцы одноразовые различного объема; | 40 |
|  | * шприц инсулиновый (100 ед); | 5 |
|  | * шприц туберкулиновый; | 5 |
|  | * шприц Жане; | 1 |
|  | * системы для внутривенного капельного введения жидкостей; | 20 |
|  | * иглы к шприцам (разные); | 40 |
|  | * языкодержатель; | 1 |
|  | * шпатель; | 2 |
|  | * пинцет: * анатомический; * хирургический; | 6 |
|  | * роторасширитель; | 1 |
|  | * ножницы; | 3 |
|  | * корнцанг; | 2 |
|  | * коробка стерилизационная (бикс); | 3 |
|  | * халат медицинский; | 10 |
|  | * пелёнка; | 7 |
|  | * ведро эмалированное; | 1 |
|  | * палочка стеклянная глазная; | 4 |
|  | * пипетка глазная; | 4 |
|  | * плевательница; | 1 |
|  | * судно подкладное; | 1 |
|  | * лотки:   - почкообразный;  - четырёхугольный; | 7 |
|  | * термометр для определения температуры воздуха и воды; | 1 |
|  | * клеёнка медицинская; | 2 |
|  | * фартук клеёнчатый. | 2 |
|  | * лента измерительная; | 1 |
|  | * пузырь для льда; | 2 |
|  | * грелка резиновая; | 2 |
|  | * катетер резиновый (разные); | 2 |
|  | * зонд дуоденальный; | 1 |
|  | * зонд тонкий желудочный; | 1 |
|  | * система для промывания желудка; | 1 |
|  | * трубка газоотводная; | 3 |
|  | * кружка Эсмарха; | 1 |
|  | * наконечник для клизм; | 5 |
|  | * баллон резиновый; | 3 |
|  | * бумага компрессная; | 0,5 м2 |
|  | * перчатки резиновые медицинские; | 4 пары |
|  | * жгут венозный; | 2 |
|  | * периферический катетер; | 10 |
|  | * ЦВК; | 2 |
|  | * кувшин; | 2 |
|  | * флаконы с растворами объёмом: * 400,0; * 200,0; | 7 |
|  | * штатив для в/в капельного введения. | 2 |
| 4 | ***Имитаторы лекарственных средств:*** |  |
|  | Лекарственные средства во флаконах и ампулах | 40 |
| 5 | ***Расходные материалы*:** |  |
|  | Вата | 0,4 кг |
|  | Марлевые | 10 м |
|  | Салфетки марлевые стерильные: большие, средние, малые; | 25 шт. |
|  | Бинт: узкий, средний, широкий | 6 шт. |
|  | Ватные палочки гигиенические | 10 шт. |
|  | Лейкопластырь | 1 шт. |
| 6 | ***Образцы медицинской документации*:** |  |
|  | Температурный лист | 10 шт. |