

Учреждение образования  
«Гродненский государственный медицинский университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования  
«Гродненский государственный  
медицинский университет»



И.Г.Жук

2024 г.

Регистрационный №

49

ПРОГРАММА

УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА «МЕДИЦИНСКИЙ УХОД»

для специальности

7-07-0911-01 «Лечебное дело»

2024 г.

## **СОСТАВИТЕЛИ:**

Т.П. Пронько, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Е.М. Сурмач, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

О.Г. Хоров, заведующий кафедрой оториноларингологии и глазных болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Т.И. Рыженкова, старший преподаватель кафедры оториноларингологии и глазных болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет».

## **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой оториноларингологии и глазных болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет»  
(протокол №14 от 27.06.2024 .2024);

Кафедрой пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет»  
(протокол № 14 от 28.06.2024);

Советом лечебного факультета учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» (протокол № 11 от 01.07.2024)

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа учебной практики «Медицинский уход» определяет содержание и зачетные требования к практической подготовке студента в соответствии с ОС ВО и учебным планом по специальности 7-07-0911-01 Лечебное дело, утвержденным ректором учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» от 28.04.2023 №1; учебными планами по специальности 7-07-0911-01 Лечебное дело (для студентов факультета иностранных учащихся с английским языком обучения), утвержденными ректором учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» от 28.04.2023 №2, №3.

Организация и порядок проведения учебной практики установлены на основании постановления Совета Министров Республики Беларусь от 03.06.2010 № 860 «Об утверждении положения о практике студентов, курсантов, слушателей», постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2022 №119 «О практике студентов, обучающихся по направлению образования «Здравоохранение».

**Целью** учебной практики «Медицинский уход» является закрепление полученных теоретических знаний и практических умений, формирование базовой профессиональной компетенции для медицинского ухода за пациентами, проведения сестринских манипуляций, выполнения санитарно-противоэпидемических требований к организациям здравоохранения.

### **Задачи учебной практики:**

- приобретение умений и навыков проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний, связанных с оказанием медицинской помощи, в больничных организациях здравоохранения;
- приобретение знаний и умений по обращению с медицинскими отходами, предстерилизационной очистке и стерилизации медицинских изделий;
- приобретение знаний и умений о правилах и методике выполнения сестринских лечебных и диагностических манипуляций;
- приобретение умений и навыков медицинского ухода за пациентами в организациях здравоохранения;
- приобретение умений и навыков парентерального введения лекарственных средств, взятия крови для биохимического и других исследований;
- приобретение умений и навыков выполнения сестринских хирургических манипуляций;
- приобретение навыков оформления медицинской документации;
- приобретение знаний и умений для формирования коммуникативных навыков, освоение основных принципов медицинской этики и деонтологии, проведение санитарно-просветительной работы.

При прохождении учебной практики формируется и развивается базовая профессиональная компетенция: студент должен участвовать в медицинском уходе за пациентами, в выполнении сестринских лечебных и диагностических манипуляциях, освоить правила сбора, упаковки и маркировки медицинских отходов, стерилизации медицинских изделий, оформлять медицинскую документацию.

### **Учебный план учебной практики «Медицинский уход»**

Специальность	Семестр	Академ. часы	Количество ауд. часов	Количество часов для самост. работы	Форма контроля
7-07-0911-01 Лечебное дело (с русским и английским языком обучения)	3, 4	108	72	36	Дифференцированный зачет (4 семестр)

### **Организация практики**

Учебную практику «Медицинский уход» студенты лечебного факультета и факультета иностранных учащихся, проходят на втором курсе в организации здравоохранения терапевтического/хирургического профиля, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях. Инструктаж студентов по безопасному выполнению практических заданий при проведении учебной практики «Медицинский уход» осуществляется преподавателем.

Реализация содержания образовательной программы учебной практики «Медицинский уход» осуществляется в форме самостоятельной работы студентов в организациях здравоохранения, выполнения УИРС в виде реферата на тему, предложенную преподавателем, самостоятельное закрепление основных положений нормативных документов МЗ РБ и проработки вопросов для самоконтроля. В период практики студенты работают под непосредственным руководством преподавателя – руководителя практики от кафедры.

Форма текущей аттестации: дифференцированный зачет (4 семестр).

### **Обязанности студента, проходящего практику**

Своевременно прибыть на место практики, пройти инструктаж по охране труда, ознакомиться с правилами внутреннего распорядка организации здравоохранения. При себе иметь документ о медицинском осмотре.

Получить и изучить программу практики и индивидуальное задание.

Подчиняться действующим правилам внутреннего трудового распорядка организации.

Проявлять чуткое и внимательное отношение к пациентам и сотрудникам организации здравоохранения, соблюдать принципы профессиональной этики и деонтологии.

Изучать и строго выполнять правила охраны труда и техники безопасности.

Нести ответственность за выполняемую работу и её результаты наравне со штатными сотрудниками.

Качественно и полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики.

Ежедневно вести дневник, регистрировать в нём всю выполняемую работу.

По окончании практики предоставить руководителю практики от кафедры дневник практики с оформленным отчётом по выполнению программы практики и УИРС (реферат).

Сдать дифференцированный зачёт по учебной практике в установленные сроки.

## **СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПО РАЗДЕЛУ «ТЕРАПИЯ»**

**1. Понятие о медицинском уходе. Медицинская этика и деонтология в деятельности медицинской сестры. Ответственность медицинских работников.**

Определение понятия «медицинский уход». Виды медицинского ухода. Медицинская этика: определение, задачи, принципы. Деонтология: определение, задачи. Этическая и правовая ответственность медицинских работников. Понятие о ятрогенных заболеваниях. Гигиеническая обработка рук по стандарту EN-1500.

**2. Виды организаций здравоохранения. Основные структурные подразделения больничной организации здравоохранения. Обязанности медицинской сестры.**

Основные виды организаций здравоохранения в соответствии с номенклатурой. Виды медицинской помощи, формы и условия оказания медицинской помощи. Амбулаторно-поликлинические и больничные организации здравоохранения. Основные структурные подразделения больничной организации. Функциональное предназначение структурных подразделений больничной организации. Организация работы и устройство отделения терапевтического профиля. Организация работы поста медицинской сестры. Должностные обязанности медицинской сестры терапевтического отделения. Порядок приема и сдачи дежурств медицинского персонала.

**3. Организация работы приемного отделения больничной организации.**

Антропометрия. Санитарная обработка пациентов (полная, частичная). Осмотр пациентов с целью выявления педикулеза и чесотки. Обработка пациентов при выявлении педикулеза. Виды транспортировки пациентов: пешком, на кресле-каталке, на каталке, на носилках, на руках.

**4. Обеспечение инфекционной безопасности в больничной организации. Основы асептики и антисептики.**

Средства индивидуальной защиты, правила их использования. Современные антисептики для обработки рук. Мероприятия при аварийном контакте с биологическим материалом пациента и загрязнении объектов внешней среды. Медицинские отходы, их характеристика. Правила обращения с медицинскими отходами.

**5. Стерилизация и дезинфекция.**

Дезинфекция: понятие, цель. Виды дезинфекции. Очаговая и профилактическая дезинфекция. Способы проведения дезинфекции. Правила приготовления и применения рабочих растворов химических средств дезинфекции. Проведение дезинфекции изделий медицинского назначения (медицинского инструментария, перевязочного материала, предметов ухода за пациентами), наружных поверхностей. Предстерилизационная очистка и контроль ее качества. Стерилизация: понятие, цель. Методы стерилизации. Подготовка к стерилизации перевязочного материала и медицинских инструментов. Методы оценки качества стерилизации. Контроль качества стерилизации. Современные группы средств химической дезинфекции. Правила работы с химическими дезинфицирующими средствами. Обеззараживание и утилизация использованных изделий и материалов медицинского назначения.

#### **6. Медицинская документация.**

Медицинская карта стационарного пациента. Лист назначений к медицинской карте стационарного пациента. Выборка назначений из листа назначений медицинской карты стационарного пациента.

#### **7. Осмотр пациента.**

Оценка общего состояния пациента. Жизненно важные показатели состояния пациента. Общий осмотр пациента. Оценка сознания пациента. Определение положения пациента в постели. Оценка состояния кожных покровов и видимых слизистых, наличия отеков. Отеки, их виды, методы выявления отеков. Понятие о диурезе. Измерение суточного диуреза, регистрация данных в медицинской документации. Определение водного баланса, ведение листов учета водного баланса.

#### **8. Уход за кожей и слизистыми оболочками у пациента. Профилактика и лечение пролежней.**

Гигиеническая ванна, душ. Гигиеническая обработка кожи пациента с дефицитом самообслуживания и нарушением двигательной активности. Уход за полостью рта, носа. Уход за глазами, ушами, волосами, ногтями. Применение судна и мочеприемника. Гигиеническая обработка промежности. Смена нательного и постельного белья. Декубитальные язвы (пролежни): причины, стадии развития, места локализации. Уход за кожей с целью профилактики пролежней. Противопротлежневые матрасы.

#### **9. Правила биомеханики. Основные физиологические положения пациента в постели.**

Правила биомеханики. Основные физиологические положения пациента в постели: положение Фаулера, на спине, на животе, на боку, положение Симса. Способы перемещения пациента в постели. Приспособления для создания удобного положения пациента.

#### **10. Применение лекарственных средств.**

Общие правила применения лекарственных средств. Подготовка и правила раздачи лекарственных препаратов. Энтеральное введение лекарственных средств: пути введения, лекарственные формы. Обучение пациента технике сублингвального и трансбуккального приема лекарственного средства. Наружные способы применения лекарственных средств,

преимущества и недостатки, лекарственные формы. Закапывание капель в глаза, нос, уши. Закладывание мази за веко из тюбика. Применение суппозиториев. Нанесение лекарственных средств на кожу. Ингаляционный способ введения лекарственных средств. Применение индивидуального ингалятора, спейсера. Применение небулайзера.

### **11. Принципы лечебного питания.**

Основные принципы лечебного питания. Организация диетического питания в стационарных условиях. Режим питания. Стандартные рационы питания. Кормление пациентов с дефицитом самообслуживания и нарушением двигательной активности. Виды энтерального питания. Парентеральное питание.

### **12. Медицинский уход при проведении лабораторных исследований, диагностических и лечебных процедур.**

Подготовка пациента к лабораторным анализам (общий анализ крови, биохимический анализ крови, анализ крови на глюкозу, общий анализ мочи, анализ мочи по Зимницкому, анализ мочи по Нечипоренко, анализ мочи на бактериологический посев, общий анализ кала (копроцитограмма), исследование кала на яйца глистов, микробиологический анализ кала, общий анализ мокроты). Правила оформления медицинской документации. Подготовка пациентов к инструментальным методам исследования (рентгенологическому исследованию, компьютерной томографии, магнитнорезонансной томографии, радиоизотопному исследованию, ультразвуковому исследованию внутренних органов, эндоскопическому исследованию, плевральной пункции). Наблюдение и медицинский уход после проведения диагностических и лечебных процедур.

### **13. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями органов дыхания.**

Подсчет частоты дыхания. Правила пользования индивидуальной плевательницей. Придание пациенту дренажного положения. Медицинский уход за пациентами при болях в грудной клетке, при одышке, удушье, асфиксии, при кровохарканье и легочном кровотечении. Правила пользования пикфлоуметром. Пульсоксиметрия.

### **14. Термометрия. Наблюдение и медицинский уход за пациентами при гипо- и гипертермии.**

Температура тела. Виды термометров. Дезинфекция и хранение термометров. Правила термометрии, оценка результата. Графическая запись в температурном листе. Виды температурных кривых. Стадии лихорадки. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в зависимости от стадии лихорадки. Приготовление и подача грелки, пузыря со льдом.

### **15. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями системы кровообращения.**

Пульс. Методика подсчета пульса. Артериальное давление. Измерение артериального давления и регистрация полученного результата. Регистрация электрокардиограммы. Медицинский уход за пациентами с отеками, одышкой, другими симптомами острой и хронической недостаточности кровообращения,

при гипертоническом кризе, приступе болей в грудной клетке ишемического характера (стенокардия, инфаркт миокарда), при острой сосудистой недостаточности. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями системы кровообращения, лечебное питание.

#### **16. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями органов пищеварения.**

Наблюдение за частотой дефекации и изменением характера стула. Медицинский уход за пациентами с болями в животе, изжогой, рвотой, желудочно-кишечным кровотечением, метеоризмом, запором, диареей. Лечебное питание при заболеваниях органов пищеварения.

#### **17. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями органов мочевыделительной системы.**

Наблюдение за изменением диуреза и свойств мочи. Медицинский уход за пациентами с острой задержкой мочи, недержанием мочи, почечной коликой, отеками. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями почек и мочевыводящих путей, лечебное питание, поддержание водного баланса.

#### **18. Паллиативная медицинская помощь.**

Медицинский уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста. Наблюдение и медицинский уход за пациентами, находящимися в критическом для жизни состоянии. Принципы паллиативной медицинской помощи. Методы облегчения боли. Психологическая поддержка пациентов и членов их семьи.

### **СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПО РАЗДЕЛУ «ХИРУРГИЯ»**

#### **19. Организация работы стационара хирургического профиля.**

Ознакомление с устройством и режимом работы стационара хирургического профиля. Организация работы отделения хирургического профиля. Санитарно-эпидемиологический режим отделения. Первичное обследование пациента при поступлении в хирургический стационар. Организация работы по оказанию экстренной и плановой хирургической помощи.

#### **20. Организация работы приемного отделения с хирургическими пациентами.**

Ознакомление с устройством и режимом работы приемного отделения. Санитарно-эпидемиологический режим. Основная документация приемного отделения. Порядок приема хирургических больных.

Понятие о чистой и гнойной хирургии. Организация работы приемного отделения по оказанию экстренной и плановой помощи хирургическим пациентам. Формирование двух потоков больных – чистых и гнойных.

#### **21. Структура отделения хирургического профиля.**

Ознакомление с устройством, структурой и оснащением отделения хирургического профиля. Планировка отделения хирургического профиля (палаты, перевязочная, процедурная, операционный блок, санузел, бельевые и т.д.). Штатный состав отделения хирургического профиля. Организация работы



отделения хирургического профиля. Санитарно-эпидемиологический режим отделения. Медицинская документация.

## **22. Организация работы медицинской сестры в отделении хирургического профиля.**

Оснащение, организация работы сестринского поста отделения хирургического профиля. Функциональные обязанности медсестры отделения хирургического профиля. Правила приема и сдачи дежурств. Подготовка документации для проведения осмотра хирургом, ведение учетной документации.

## **23. Правила асептики и антисептики в отделении хирургического профиля.**

Основные пути распространения инфекции. Понятия асептика и антисептика: виды, отличия. Хирургическая обработка рук.

## **24. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП).**

Предрасполагающие факторы. Причины и факторы заболеваемости ИСМП в лечебных учреждениях. Действия при аварийных контактах с биологическим материалом. Профилактика профессионального инфицирования ВИЧ-инфекцией во время аварийных ситуаций.

## **25. Принципы организации питания в отделении хирургического профиля.**

Организация системы питания хирургическим пациентам. Оформление в пищеблок больницы порционных требований в соответствии с назначенными диетическими столами. Особенности кормления тяжелых пациентов. Принципы и порядок проведения парентерального и чреззондового энтерального питания послеоперационным пациентам. Ознакомление с порядком и условиями хранения продуктов пациентами в отделении.

## **26. Правила применения лекарственных веществ в отделении хирургического профиля.**

Правила выписки и хранения лекарственных средств, способы их применения у хирургических больных. Выписка, хранение и учет ядовитых и сильнодействующих препаратов. Выписка и хранение стерильных растворов и медицинского инструментария. Способы применения лекарственных средств: кожные, внутрикожные, подкожные, внутримышечные и внутривенные. Осложнения при их выполнении. Порядок раздачи лекарств больным. Лист назначений лекарственных средств, порядок его ведения. Выдача по листу врачебного назначения лекарственных средств пациентам для внутреннего применения.

## **27. Принципы организация работы процедурного кабинета отделения хирургического профиля.**

Оснащение, организация работы процедурного кабинета хирургического отделения. Устройство, медицинская документация, санитарно-эпидемиологический режим процедурного кабинета. Выписка и хранение лекарственных веществ, медицинского инструментария. Утилизация шприцев и

систем для внутривенного введения. Порядок забора крови на диагностическое исследование. Взятие крови шприцем и вакуумными системами для биохимического и других видов исследования. Подготовка к переливанию крови и кровезаменителей. Выполнение инъекций и инфузий.

### **28. Принципы организации работы перевязочного кабинета.**

Устройство, оснащение и организация работы перевязочного кабинета хирургического отделения. Санитарно-эпидемиологический режим кабинета. Медицинская документация. Гигиеническая обработка рук при проведении медицинских манипуляций в перевязочном кабинете. Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения многоразового использования, их упаковка и закладка для стерилизации, контроль стерилизации. Цель и методы стерилизации медицинских изделий многоразового использования. Правила применения перчаток в перевязочном кабинете. Сбор, упаковка и маркировка медицинских отходов.

### **29. Методика и техника проведения перевязок.**

Требования, предъявляемые к перевязочному материалу и медицинскому инструментарию. Приготовление перевязочного материала. Упаковка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.

Снятие повязки, осмотр раны, проведение туалета раны, наложение и фиксация чистой повязки. Частота смены повязки. Асептическая обработка ран, хирургических швов.

### **30. Подготовка хирургических пациентов к различным методам исследования и хирургическим вмешательствам.**

Основные принципы осуществление мероприятий по подготовке хирургических пациентов к эндоскопическим, рентгенологическим, функциональным методам исследования. Забора биоматериала для исследований.

Проведение мероприятий по предварительной и непосредственной предоперационной подготовке пациентов к плановым и экстренным хирургическим вмешательствам.

### **31. Предоперационная подготовка пациентов.**

Понятие об операции, видах операций и основных показаниях к операции. Этапы и особенности предоперационной подготовки пациента. Подготовка операционного поля. Понятие о премедикации. Транспортировка пациентов в операционную и из нее.

### **32. Принципы организации работы операционного блока.**

Устройство, структура и оснащение операционного блока. Санитарно-эпидемиологический режим операционного блока. Виды уборки. Контроль качества стерилизации медицинских изделий многоразового использования. Методы хирургической обработки рук перед операцией. Надевание стерильного халата, перчаток самостоятельно и с помощью медсестры.

### **33. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в послеоперационном периоде.**

Понятие о послеоперационном периоде. Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции. Наблюдение за пациентами в первые сутки после операции (за повязкой, кожными покровами, температурой тела, сердечно-сосудистой системой, дыхательной системой, центральной нервной системы, мочевыделительной системой). Уход за дренажами. Контроль, регистрация количества и характера, отделяемого по дренажам. Понятие и уход за стомами.

#### **34. Особенности медицинского ухода за тяжелым пациентом после операции.**

Профилактика пролежней и лёгочных заболеваний. Уход за ротовой полостью. Уход за кожными покровами. Действия при парезе ЖКТ и проблемах с мочеиспусканием.

#### **35. Оказание неотложной помощи при неотложных состояниях.**

Оказание неотложной помощи при различных неотложных состояниях при кровотечениях, стенокардии, рвоте, отравлениях, коматозных состояниях, обструкции дыхательных путей.

#### **36. Итоговое занятие (дифференцированный зачет).**

Демонстрация практических навыков, теоретических знаний.

На дифференцированный зачет студент должен представить «Отчет о прохождении учебной практики «Медицинский уход» (см. Приложение), который хранится 5 лет.

## **ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

№	Наименование раздела	Количество аудиторных часов
1	Понятие о медицинском уходе. Медицинская этика и деонтология в деятельности медицинской сестры. Ответственность медицинских работников.	2
2	Виды организаций здравоохранения. Основные структурные подразделения больничной организации. Обязанности медицинской сестры.	2
3	Организация работы приемного отделения больничной организации.	2
4	Обеспечение инфекционной безопасности в больничной организации. Основы асептики и антисептики.	2
5	Стерилизация и дезинфекция.	2
6	Медицинская документация.	2
7	Осмотр пациента.	2

8	Уход за кожей и слизистыми оболочками у пациента. Профилактика и лечение декубитальных язв (пролежней).	2
9	Правила биомеханики. Основные физиологические положения пациента в постели.	2
10	Применение лекарственных средств.	2
11	Принципы лечебного питания.	2
12	Медицинский уход при проведении лабораторных исследований, диагностических и лечебных процедур.	2
13	Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями органов дыхания.	2
14	Термометрия. Наблюдение и медицинский уход за пациентами при гипо- и гипертермии.	2
15	Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями системы кровообращения.	2
16	Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями органов пищеварения.	2
17	Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями органов мочевыделительной системы.	2
18	Паллиативная медицинская помощь.	2
19	Организация работы стационара хирургического профиля.	2
20	Организация работы приемного отделения с хирургическими пациентами	2
21	Структура отделения хирургического профиля	2
22	Организация работы медицинской сестры в отделении хирургического профиля	2
23	Правила асептики и антисептики в отделении хирургического профиля.	2
24	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП).	2
25	Принципы организации питания в отделении хирургического профиля.	2
26	Правила применения лекарственных веществ в отделении хирургического профиля.	2
27	Принципы организация работы процедурного кабинета отделения хирургического профиля.	2
28	Принципы организации работы перевязочного кабинета.	2
29	Методика и техника проведения перевязок.	2
30	Подготовка хирургических пациентов к различным методам исследования и хирургическим вмешательствам.	2
31	Предоперационная подготовка пациентов.	2
32	Принципы организации работы операционного блока.	2
33	Наблюдение и медицинский уход за пациентами в	2

	послеоперационном периоде.	
34	Особенности медицинского ухода за тяжелым пациентом после операции.	2
35	Оказание неотложной помощи при неотложных состояниях.	2
36	Итоговое занятие (дифференцированный зачет).	2
	Всего часов	72

### Перечень практических навыков

№	Практические навыки	Рекомендовано	
		количество раз для выполнения	уровень освоения
1.	Проведение гигиенической антисептики рук (согласно европейскому стандарту EN-1500).	10-15	3
2.	Надевание и снятие нестерильных одноразовых перчаток.	10-15	3
3.	Участие в проведении текущей уборки помещений организаций здравоохранения.	5-10	3
4.	Участие в проведении генеральной уборки процедурного (манипуляционного) кабинета.	2-4	2
5.	Участие в проведении дезинфекции изделий медицинского назначения (термометр, судно, мочеприемник).	5-10	3
6.	Участие в проведении дезинфекции поверхности (смотровой кушетки, инструментального столика) с использованием химических средств способом орошения и способом протирания.	5-10	3
7.	Транспортировка пациентов (на каталке, на кресле-каталке, на носилках).	10-15	2-3
8.	Участие в перемещении пациента в постели.	2-3	2-3
9.	Участие в перемещении пациента с учетом правил биомеханики.	2-3	2-3
10.	Участие в гигиенической обработке глаз, носа, наружного слухового прохода, полости рта у пациента с дефицитом самообслуживания.	3-5	2
11.	Участие в обработке пролежней.	2-3	2
12.	Участие в подаче судна.	3-5	2
13.	Участие в подаче мочеприемника.	3-5	2
14.	Участие в смене нательного белья у пациента с дефицитом самообслуживания.	3-5	2
15.	Участие в смене постельного белья у пациента с	3-5	2

	дефицитом самообслуживания.		
16.	Участие в кормлении пациентов с дефицитом самообслуживания.	5-10	2
17.	Проведение антропометрических измерений.	3-5	3
18.	Измерение температуры тела, регистрация в температурном листе.	5-10	3
19.	Подсчет пульса.	5-10	3
20.	Подсчет числа дыхательных движений.	5-10	3
21.	Измерение артериального давления.	5-10	3
22.	Определение водного баланса.	1-3	2-3
23.	Участие в подготовке и сборе мочи на различные исследования, оформление направлений.	1-3	2-3
24.	Участие в подготовке и сборе кала на различные исследования, оформление направлений.	1-3	2-3
25.	Участие в подготовке и сборе мокроты на общий анализ, оформление направлений.	1-3	2-3
26.	Пульсоксиметрия: проведение и интерпретация результатов.	5-10	3
27.	Участие в подаче кислорода через носовые канюли.	1-3	2-3
28.	Участие в регистрации электрокардиограммы.	1-3	2-3
29.	Участие в приготовлении и подаче грелки.	1-3	2-3
30.	Участие в приготовлении и подаче пузыря со льдом.	1-3	2-3
31.	Хирургическая обработка рук.	10-15	3
32.	Надевание стерильных перчаток.	1-3	3
33.	Надевание стерильного халата на врача.	1-3	3
34.	Надевание стерильного халата на медицинскую сестру.	1-3	3
35.	Подготовка рабочего места к выполнению инъекций и внутривенных инфузий.	3-5	2-3
36.	Уход за периферическим венозным катетером.	1-3	2
37.	Проведение мероприятий при аварийном контакте с кровью.	1-2	2-3
38.	Проведение перевязки	10-15	2
39.	Подготовка пациента к хирургической операции.	3-5	2
40.	Подготовка операционного поля.	3-5	2
41.	Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции.	3-5	2
42.	Уход за стомами.	1-3	2
43.	Набор лекарственного средства из ампулы в	3-5	3

	шприц.		
44.	Набор лекарственного средства из флакона в шприц.	3-5	3
45.	Закапывание капель в нос	1-3	2
46.	Закапывание капель в глаза	1-3	2
47.	Закапывание капель в уши	1-3	2
48.	Закладывание мази за веко	1-3	2
49.	Гигиеническая обработка глаз у пациента с дефицитом самообслуживания	1-3	2
50.	Гигиеническая обработка носа у пациента с дефицитом самообслуживания	1-3	2
51.	Гигиеническая обработка ушей у пациента с дефицитом самообслуживания	1-3	2
52.	Гигиеническая обработка полости рта у пациента с дефицитом самообслуживания	1-3	2
53.	Подготовка операционного поля	1-3	2

*Уровни освоения практических навыков:*

1 – знать теоретически, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению;

2 – знать теоретически, оценить, принять участие в работе медицинского персонала;

3 – знать теоретически, выполнить самостоятельно.

В случае отсутствия в организации здравоохранения условий для освоения навыка, студент должен освоить практические навыки, согласно уровню 1.

### **Формы контроля учебной практики**

Руководитель практики от кафедры ежедневно проводит со студентами собеседование, в котором обсуждаются все вопросы, возникшие во время работы, оцениваются правильность выполнения практических навыков, знания основных нормативных документов по лечебно-охранительному и санитарно-противоэпидемическому режиму терапевтических отделений, профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Собеседование должно быть направлено на проверку степени освоения практических навыков и возможности их самостоятельного выполнения.

Руководитель практики от кафедры привлекает студентов к работам, предусмотренным программой практики, ежедневно контролирует правильность оформления дневников.

### **Подведение итогов учебной практики**

В течение последнего дня практики студент составляет отчет о выполнении программы практики. Отчет должен быть подписан студентом, отчет должен содержать сведения о выполненной работе в период практики и

весь материал, отражающий содержание разделов программы практики, календарного плана и индивидуального задания.

Во время прохождения практики каждый студент выполняет УИРС, которую оформляет в виде реферата на тему, предложенную преподавателем. Рекомендуемые темы рефератов приведены в приложении.

После окончания практики в соответствии с графиком образовательного процесса студент сдает дифференцированный зачет руководителю практики от кафедры.

К дифференцированному зачету по учебной практике студент допускается при выполнении всех требований по прохождению практики.

Дифференцированный зачет по учебной практике «Медицинский уход» включает:

- проверку выполнения программы практики в виде индивидуального отчета;
- защиту реферата по УИРС.

При выставлении отметки так же учитывается средний балл за все дни практики.

При оценке работы студента учитываются его знания, умения, полнота и качество выполнения программы практики, дисциплинированность, участие в санитарно-просветительной работе.

## **РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕМЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РЕФЕРАТОВ**

1. Виды и классификация современных дезинфицирующих средств, разрешенных к применению в Республике Беларусь. Требования, предъявляемые к современным дезинфектантам.

2. Современный подход к выбору дезинфицирующих средств в системе профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Уровни дезинфекции.

3. Современные способы дезинфекции воздушной среды в организациях здравоохранения физическим способом.

4. Уровни обработки рук медицинского персонала. Требования, предъявляемые к рукам медицинского персонала. Современные кожные антисептики в системе противоэпидемических мероприятий, их характеристика.

5. Санитарно-эпидемиологические требования к режиму уборок и бельевому режиму в организациях здравоохранения.

6. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда работников организаций здравоохранения.

7. Значение внешнего облика медицинского работника в профессиональной деятельности и повышение престижа профессии.

8. Моральная и юридическая ответственность медицинских работников.



9. Виды двигательной активности пациента. Виды положений пациента в постели. «Лечение положением».
10. Осложнения пребывания на постельном режиме. Техника использования функциональной кровати. Противопрележневые матрацы.
11. Осуществление ухода за пациентами с дефицитом самообслуживания. Пролежни: механизм развития, факторы риска, стадии. Комплексная профилактика.
12. Адсорбирующие изделия для ухода. Правила подбора.
13. Биомеханика. Правила перемещения пациента. Биомеханика движений медицинской сестры при перемещении пациентов с нарушением двигательной активности. Профессиональные заболевания медицинских работников, возникающие при нарушении правил биомеханики.
14. Уход за лихорадящими пациентами. Современные методы термометрии.
15. Организация лечебного питания в стационаре. Санитарно-эпидемиологический режим буфетный. Способы кормления пациентов с нарушением двигательной активности.
16. Искусственное питание пациентов. Энтеральное питание. Метод «сипинга».
17. Факторы риска несчастных случаев у пациентов, методы снижения риска падений и других травм у пациентов.
18. Оксигенотерапия. Современные методы.
19. Уход за пациентами, находящимися в критическом для жизни состоянии. Пульсоксиметрия.
20. Правила подготовки пациентов к различным видам лабораторных методов исследований. Правила оформления направления. Требования, предъявляемые к лабораторной посуде.
21. Правила подготовки пациентов к различным видам инструментальных методов исследований. Правила оформления направления.
22. Санитарно-противоэпидемиологический режим приемного отделения. Организация работы приемного отделения. Должностные обязанности медицинской сестры приемного отделения. Виды медицинской документации приемного отделения.
23. Искусство общения с пациентами, их родственниками. Деонтологические требования, предъявляемые к медицинскому работнику.
24. Уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста.
25. Педикулез: причины, профилактика, мероприятия при выявлении.
26. Инфекционные заболевания, связанные с оказанием медицинской помощи. Система мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
27. Простейшие методы физиотерапевтического воздействия на организм пациента.
28. Деонтология в хирургии.
29. Меры предупреждения распространения ВИЧ-инфекции.
30. Особенности ухода за пациентами в послеоперационном периоде.

### **Требования к оформлению реферата**

1. Объем работы 10-12 листов, набранных через 1 интервал; на стандартном листе бумаги формата А4.
2. Страницы реферата должны быть пронумерованы (за исключением титульного листа, который является первым по счету).
3. Первым листом является титульный лист.
4. На втором листе приводится план, а на последнем – список литературы, используемой для написания реферата: должны быть указаны автор, название источника, год и место издания, номера использованных страниц.
5. В реферате допускаются только общепризнанные сокращения.
6. Текст должен быть написан (или распечатан) аккуратно, чисто, разборчиво.
7. При оформлении реферата могут использоваться изобразительные средства (цвет, графика, компьютерная графика) и иллюстрации (ксерокопии, сканированные рисунки).

### **Требования к содержанию реферата**

1. Тема должна раскрываться последовательно, в соответствии с планом реферата, полностью.
2. План реферата должен включать следующие разделы:
  1. *Введение.*
  2. *Заключение.*
  3. *Список использованной литературы.*
3. Тема должна быть максимально полностью раскрыта.
4. При написании реферата рекомендуется использовать современные учебники, учебные пособия и дополнительную литературу: публикации в научной медицинской и периодической печати.

### **Литература**

#### **Основная:**

1. Медицинский уход и сестринская манипуляционная техника: пособие / К.Н. Соколов [и др.] – Гродно: ГрГМУ, 2022 – 535 с.
2. Medical care and manipulations: пособие / Т.П. Пронько [и др.] – Гродно: ГрГМУ, 2021 – 499 с.
3. Объективный структурированный клинический экзамен: пособие / Е.М. Сурмач [и др.] – Гродно: ГрГМУ, 2021 – 187 с.
4. Objective structured clinical examination: пособие / Е.М. Сурмач [и др.] – Гродно: ГрГМУ, 2021 – 171 с.

#### **Дополнительная:**

5. Юпатов, Г.И. Медицинский уход за пациентами в терапевтическом отделении : учебное пособие / Г.И.Юпатов. – Витебск : ВГМУ, 2020. – 214 с.
6. Ослопов, В. Н. Общий уход за больными терапевтического профиля : учебное пособие по направлениям подготовки (специальностям) «Лечебное дело», «Медико-профилактическое дело». / В.Н.Ослопов. – Москва : Гэотар-Медиа, 2015. – 459 с.

7. Основы ухода за терапевтическими пациентами : учебное пособие / К.Н.Соколов [и другие]. – Гродно : ГрГМУ, 2016. – 277 с.

**Нормативно-правовые документы:**

8. Номенклатура организаций здравоохранения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 сентября 2005 г. - URL: <https://pravo.by/document/?guid=3961&p0=W21934890> (дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

9. Санитарные нормы и правила «Требования к изделиям медицинского назначения и медицинской технике», Гигиенический норматив «Показатели безопасности изделий медицинского назначения, медицинской техники и материалов, применяемых для их изготовления»:

постановление Министерства здравоохранения Республики 20 Беларусь от 16 декабря 2013 г. № 128.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21328191p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

10. Санитарные нормы и правила «Санитарно- эпидемиологические требования к транспортировке, хранению и использованию иммунобиологических лекарственных средств, проведению профилактических прививок, выявлению, регистрации и расследованию побочных реакций после профилактических прививок: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 2 февраля 2013 г. № 114.- URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W22340636p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

11. Инструкция о порядке отбора, хранения и доставки на лабораторное исследование биологических образцов, а также определения в них при лабораторном исследовании концентрации абсолютного этилового спирта, наличия наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 9 августа 2011 г. № 81:

постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 9 августа 2011 г. № 81.- URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=w21124012>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

12. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях»: Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23 августа 2021 г. № 99.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W22137288p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

13. Инструкция о порядке организации диетического питания: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 ноября 2019 г. № 106.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21934844>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

14. Инструкция о порядке приобретения, хранения, реализации, отпуска (распределения) наркотических средств и психотропных веществ в медицинских целях: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2004 г. № 51.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=3961&p0=W20512854>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

15. Инструкции по выполнению инъекций и внутривенных инфузий: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27 ноября 2017г. № 1355.-

URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=u617e2633>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

16. Инструкция о порядке организации преаналитического этапа лабораторных исследований: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10 ноября 2015 г. № 1123.-

URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=u615e2746>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

17. Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29 августа 2005 г. № 477.-

URL: <https://bymed.top/docs/by-regulatory/сыпной-тиф-и-педикулез-1011>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

18. Об утверждении форм первичной медицинской документации в организациях здравоохранения, оказывающих стационарную помощь: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 1 октября 2007 г. № 792.- URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=u607e0053>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

19. О пересмотре ведомственных нормативных актов, регламентирующих вопросы по проблеме ВИЧ/СПИД: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16 декабря 1998 г. № 351.-

URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=w60106800>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

20. Инструкции по выполнению терапевтических лечебных и диагностических манипуляций: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14 мая 2020 г. № 530.-

URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=u620e4154>

(дата обращения 25.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

21. Гигиеническая и хирургическая антисептика кожи рук медицинского персонала: инструкция Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 5 сентября 2001 г. № 113-0801.-

URL: <https://mid.by/antiseptika-ruk/>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

22. Закон Республики Беларусь от 18 июня 1993 г. № 2435-ХІІ с изменениями и дополнениями от 14.10.2022 г. № 214-3.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=v19302435>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

23. Об изменении Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»: закон Республики Беларусь от 15 июля 2019 г. № 217-3.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=H11900217>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

24. Об утверждении санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения острых кишечных инфекций»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25 января 2023 г. №14.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W22339508p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

25. Об утверждении Инструкции о порядке организации диетического питания: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.02.2023 г. № 28.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W22339584>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

26. Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.02.2018 г. № 14.-

URL:

<https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21832833p&p1=1&p5=0>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

27. О Правилах медицинской этики и деонтологии: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 7 августа 2018 г. № 64.- URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21833531&p1=1>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст :

электронный.

28. 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», признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства здравоохранения Республики Беларусь: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 5 июля 2017 г. №73.- URL:

<https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21732216p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

29. Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 6 февраля 2013 г. №11.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=W21327071p>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

30. О проведении дезинфекции и стерилизации учреждениями здравоохранения: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25 ноября 2002 г. №165.-

URL:<http://www.levonevski.net/pravo/norm2009/num30/d30996/index.html>

(дата обращения: 25.06.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

31. Об утверждении специфических санитарно-эпидемиологических требований «Специфические санитарно-эпидемиологические требования к содержанию и эксплуатации организаций здравоохранения, иных организаций и индивидуальных предпринимателей, которые осуществляют медицинскую, фармацевтическую деятельность»: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 3 марта 2020 г. № 130.-

URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22000130>

(дата обращения: 25.06.2024). - Режим доступа: свободный. – Текст : электронный.

32. Об утверждении форм первичной медицинской документации в организациях здравоохранения, оказывающих стационарную помощь: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 1 октября 2007 г. №792.-

URL: <https://etalonline.by/document/?regnum=u607e0053>

(дата обращения 25. 06. 2024). - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей.

**ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
«МЕДИЦИНСКИЙ УХОД» ПО РАЗДЕЛУ «ТЕРАПИЯ»**

Студент (ФИО) \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_ Сроки практики: с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№	Перечень практических работ	Количество манипуляций выполненных (самостоятельно)	Количество манипуляций выполненных (с ассистентом)
1.	Проведение гигиенической антисептики рук (согласно европейскому стандарту EN-1500).		
2.	Надевание и снятие нестерильных одноразовых перчаток.		
3.	Участие в проведении текущей уборки помещений организаций здравоохранения.		
4.	Участие в проведении генеральной уборки процедурного (манипуляционного) кабинета.		
5.	Участие в проведении дезинфекции изделий медицинского назначения (термометр, судно, мочеприемник).		
6.	Участие в проведении дезинфекции поверхности (смотровой кушетки, инструментального столика) с использованием химических средств способом орошения и способом протирания.		
7.	Транспортировка пациентов (на каталке, на кресле-каталке, на носилках).		
8.	Участие в перемещении пациента в постели.		
9.	Участие в перемещении пациента с учетом правил биомеханики.		
10.	Участие в гигиенической обработке глаз, носа, наружного слухового прохода, полости рта у пациента с дефицитом самообслуживания.		
11.	Участие в обработке пролежней.		
12.	Участие в подаче судна.		

13.	Участие в подаче мочеприемника.		
14.	Участие в смене нательного белья у пациента с дефицитом самообслуживания.		
15.	Участие в смене постельного белья у пациента с дефицитом самообслуживания.		
16.	Участие в кормлении пациентов с дефицитом самообслуживания.		
17.	Проведение антропометрических измерений.		
18.	Измерение температуры тела, регистрация в температурном листе.		
19.	Подсчет пульса.		
20.	Подсчет числа дыхательных движений.		
21.	Измерение артериального давления.		
22.	Определение водного баланса.		
23.	Участие в подготовке и сборе мочи на различные исследования, оформление направлений.		
24.	Участие в подготовке и сборе кала на различные исследования, оформление направлений.		
25.	Участие в подготовке и сборе мокроты на общий анализ, оформление направлений.		
26.	Пульсоксиметрия: проведение и интерпретация результатов.		
27.	Участие в подаче кислорода через носовые канюли.		
28.	Участие в регистрации электрокардиограммы.		
29.	Участие в приготовлении и подаче грелки.		
30.	Участие в приготовлении и подаче пузыря со льдом.		



**ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
«МЕДИЦИНСКИЙ УХОД» ПО РАЗДЕЛУ «ХИРУРГИЯ»**

Студент (ФИО) \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_ Сроки практики: с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№	Перечень практических работ	Количество манипуляций выполненных (самостоятельно)	Количество манипуляций выполненных (с ассистентом)
1.	Надевание стерильных перчаток.		
2.	Надевание стерильного халата на врача.		
3.	Надевание стерильного халата на медицинскую сестру.		
4.	Подготовка рабочего места к выполнению инъекций и внутривенных инфузий.		
5.	Уход за периферическим венозным катетером.		
6.	Проведение мероприятий при аварийном контакте с кровью.		
7.	Проведение перевязки		
8.	Подготовка пациента к хирургической операции.		
9.	Подготовка операционного поля.		
10.	Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции.		
11.	Уход за стомами.		
12.	Набор лекарственного средства из ампулы в шприц.		
13.	Набор лекарственного средства из флакона в шприц.		
14.	Закапывание капель в нос		
15.	Закапывание капель в глаза		
16.	Закапывание капель в уши		

17.	Закладывание мази за веко		
18.	Гигиеническая обработка глаз у пациента с дефицитом самообслуживания		
19.	Гигиеническая обработка носа у пациента с дефицитом самообслуживания		
20.	Гигиеническая обработка ушей у пациента с дефицитом самообслуживания		
21.	Гигиеническая обработка полости рта у пациента с дефицитом самообслуживания		
22.	Подготовка операционного поля		