

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.08.2025 17:49:30
Уникальный программный ключ:
691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Институт сестринского образования
Кафедра организации сестринского дела

УТВЕРЖДАЮ
Директор Института
сестринского образования
доцент А.В. Крючкова
«16» апреля 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине	Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации (наименование дисциплины)
для специальности	34.03.01 «Сестринское дело» (номер и наименование специальности)

всего часов (ЗЕ)	144	(4 ЗЕ)
лекции	-	(часов)
практические (семинарские) занятия	75	(часов)
самостоятельная работа	60	(часов)
курс	1	
семестр	1, 2	
контроль:	II	(семестр)
экзамен		
9 часов (II семестр)		

Воронеж 2025 г.

Настоящая рабочая программа по дисциплине «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации», является частью основной образовательной программы по специальности 34.03.01 «Сестринское дело» (уровень бакалавриат).

Рабочая программа подготовлена на кафедре организации сестринского дела ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России авторским коллективом:

№	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы
1.	Крючкова А.В.	к.м.н., доцент	Зав. кафедрой организации сестринского дела	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
2.	Кондусова Ю.В.	к.м.н.	доцент кафедры организации сестринского дела	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
3.	Князева А.М.	к.м.н.	доцент кафедры организации сестринского дела	ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры организации сестринского дела ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России 11 апреля 2025 г. протокол № 9

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания в ИСО от 16 апреля 2025 г., протокол № 4

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело» (уровень бакалавриат) утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ от 22 сентября 2017 г. N 971

2) Профессиональный стандарт «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н

Профессиональный стандарт «Специалист по управлению персоналом», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 октября 2015 г. № 691н

3) Общая характеристика образовательной программы по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело» (уровень бакалавриат).

4) Учебный план образовательной программы по специальности 34.03.01 «Сестринское дело» (уровень бакалавриат).

5) Устав и локальные нормативные акты Университета.

© ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1	Цель освоения дисциплины	4
1.2	Задачи дисциплины	4
1.3	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2	МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО	8
2.1	Код учебной дисциплины	8
2.2	Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО	8
2.3	Типы задач профессиональной деятельности	8
3	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
3.1	Объем практики и виды учебной деятельности	8
3.2	Содержание, структурированное по разделам (если предусмотрено) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля	9
3.3	Тематический план лекций	9
3.4	Тематический план ЗСТ	10
3.5	Хронокарта ЗСТ	19
3.6	Самостоятельная работа обучающихся	19
4	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	20
5	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	22
6.	ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	22
7.	МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	26
8.	ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	26
9.	ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	26
10.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	27

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. **Цель освоения дисциплины** - в результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации» и соответствующие ему универсальные, общие и профессиональные компетенции, позволяющих сохранять и обеспечивать здоровье населения, улучшать качество его жизни путем организации оказания квалифицированной сестринской помощи, проведения профилактической работы с населением, обеспечения организации работы сестринского персонала.

1.2. **Задачи дисциплины:**

- 1) освоение и закрепление умений и навыков, а также закрепление и систематизация знаний, полученных студентами во время изучения дисциплин «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации»
- 2) осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- 3) реализовать правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности
- 4) применять медицинские технологии, медицинские изделия, лекарственные препараты, дезинфекционные средства и их комбинации при решении профессиональных задач
- 5) осуществлять обеспечение санитарно-эпидемиологических требований, установленных для медицинских организаций.

1.3. **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)\практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Код компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Содержание компетенции, на формирование, которых направлены результаты обучения по дисциплине	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3
УК 3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИД-1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде;

		ИД-2 Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (коллеги, пациенты и их окружение, обучающиеся, прикрепленное население и др.); ИД-3 Предвидит результаты (последствия) личных действий в команде и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата; ИД-4 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т. ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды.
ОПК 1	Способен реализовывать правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ИД-1 Знает и может использовать основные нормы медицинского права; ИД-2 Демонстрирует использование этических и деонтологических принципов при решении профессиональных задач.
ОПК 4	Способен применять медицинские технологии, медицинские изделия, лекарственные препараты, дезинфекционные средства и их комбинации при решении профессиональных задач	ИД-1 Демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, лекарственных препаратов, дезинфицирующих средств и их комбинаций при решении профессиональных задач.
ПК 5	Способен к обеспечению санитарно-эпидемиологических требований, установленных для медицинских организаций	ИД-1 Определяет требования к санитарно-эпидемиологическому режиму в медицинских организациях; ИД-2 Обеспечивает выполнение санитарно-эпидемиологических требований, установленных для медицинских организаций; ИД-3 Соблюдает санитарно-эпидемиологические требования при выполнении манипуляций и процедур общего и медицинского ухода

Знать:

- санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность (к размещению, устройству, оборудованию, содержанию, противоэпидемическому режиму, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям,

условиям труда персонала, организации питания пациентов и персонала);

- меры индивидуальной защиты медицинского персонала и пациентов при выполнении медицинских вмешательств;
- подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП);
- основы асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств;
- санитарные правила обращения с медицинскими отходами;
- профилактические мероприятия (экстренная профилактика) при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников;
- особенности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (устойчивость к физическим и химическим дезинфицирующим агентам и длительность выживания на объектах внешней среды, вид и форма существования, пути и факторы передачи);
- виды, цели и задачи дезинфекции, предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- методы, приемы и средства ручной и механизированной предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- виды и правила сортировки и упаковки медицинских изделий для стерилизации, особенности стерилизуемых медицинских изделий и стерилизующих средств;
- технологии стерилизации медицинских изделий;
- порядок и правила хранения стерильных медицинских изделий, правила их выдачи в соответствии с нормативными правовыми актами;
- правила и порядок эксплуатации оборудования для проведения дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;
- методы контроля качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;
- профессиональные риски, вредные и опасные производственные факторы по профилю отделения (подразделения) медицинской организации, требования охраны труда, пожарной безопасности в соответствии с нормативными правовыми актами.
- способы реализации сестринского ухода;
- факторы, влияющие на безопасность пациента и персонала;
- основы профилактики внутрибольничной инфекции;
- основы эргономики.

Уметь:

- организовывать рабочее место;
- применять средства индивидуальной защиты;

- соблюдать санитарно-эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно-противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета);
- соблюдать меры асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств;
- осуществлять сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации;
- соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами;
- проводить экстренные профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников;
- осуществлять прием медицинских изделий в стерилизационном отделении (кабинете);
- проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и механизированным способом;
- проводить стерилизацию медицинских изделий;
- обеспечивать хранение и выдачу стерильных медицинских изделий;
- соблюдать правила эксплуатации оборудования и охраны труда при работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете);
- проводить отбор проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- осуществлять сортировку и упаковку медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации;
- размещать индикаторы в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами;
- осуществлять контроль режимов стерилизации;
- собирать информацию о состоянии здоровья пациента;
- определять проблемы пациента, связанные с состоянием его здоровья;
- обеспечить безопасную больничную среду для пациента, его окружения и персонала;
- проводить текущую и генеральную уборку помещений с использованием различных дезинфицирующих средств;
- использовать правила эргономики в процессе сестринского ухода и обеспечения безопасного перемещения больного

Владеть:

- организации рабочего места;

- обеспечения безопасной окружающей среды в помещениях с асептическим режимом, в том числе в стерилизационном отделении (кабинете), медицинской организации;
- обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
- перемещения пациента с применением основ биомеханики

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

2.1. Дисциплина Б.1.0.23 «Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации» в структуре ООП ВО относится к блоку Б1 базовой части образовательной программы бакалавриата по направлению «Сестринское дело»; составляет 144 часа/4 з.е., изучается в 1 и 2 семестре.

2.2. Взаимосвязь дисциплин ОПОП ВО.

Наименование предшествующей дисциплины	Наименование изучаемой дисциплины	Наименование последующей дисциплины
Не предусмотрены	Дисциплина «Обеспечение безопасной среды в медицинской организации»	Сестринское дело в терапии
		Сестринское дело в хирургии
		Сестринское дело в педиатрии

2.3 Типы задач профессиональной деятельности:

В рамках освоения дисциплины, обучающиеся готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский
- научно-исследовательский
- организационно-управленческий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Объем дисциплины (модуля)\практики и виды учебной деятельности

Виды учебной работы	Всего часов	Семестр(ы)	
		1	2
Лекции	-	-	-
Практические занятия	75	42	33
Семинарские занятия	-	-	-
Самостоятельная работа	60	30	30
Промежуточная аттестация	9	-	9
Общая трудоемкость в часах	144	72	72
Общая трудоемкость в зачетных единицах	4	2	2

3.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов занятий, форм контроля

№	Раздел учебной дисциплины	Занятия лекционного типа	Практические занятия	Самостоятельная работа (часов)	Контроль (часов)	Всего (часов)
1.	Профилактика ИСМП	-	24	15		39
2.	Представление о дезинфекции	-	18	15		33
3.	Понятие о стерилизации		18	15		33
4.	Факторы риска для пациентов в МО		15	15		30
5.	Промежуточная аттестация				9	9

3.3. Тематический план лекций.

Лекции по данной дисциплине не предусмотрены

3.4. Тематический план практических занятий.

№	Тема	Содержание темы	Код компетенции	Часы
	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП).	Проблема ИСМП. Возбудители ИСМП. Типичные места обитания ИСМП, резервуары возбудителей ИСМП. Заболевания, относящиеся к ИСМП. Механизмы передачи ИСМП, источники возникновения и пути передачи ИСМП. Факторы, влияющие на восприимчивость хозяина к инфекции. Группы риска ИСМП.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3
	Профилактика ИСМП	Профилактика ИСМП: мероприятия, направленные на создание системы эпидемиологического надзора; мероприятия, направленные на источник инфекции; мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи; мероприятия, направленные на повышение невосприимчивости организма; общие меры предосторожности.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3
	Мытье рук	Мытье рук: уровни мытья рук, этапы обработки рук. Выбор мыла, полотенца. Кожные антисептики.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3
	Внешний вид медицинского работника.	Внешний вид медицинского работника. Средства индивидуальной защиты. Правила пользования защитной одеждой. Надевание защитной одежды: колпака, лицевой маски, халата. Защитные очки, щитки, фартуки. Надевание стерилизованной одежды: надевание чистого хирургического халата, надевание стерильного хирургического халата, бахил. Снятие использованного хирургического халата. Надевание стерильного халата на хирурга.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Виды медицинских перчаток	Виды медицинских перчаток. Надевание стерильных перчаток и их снятие. Надевание стерильных перчаток на хирурга	ОПК 1, ПК 5	3
	Санитарный режим отделения	Наблюдение за санитарным режимом отделения. Уборка палат и других помещений, цветовая индикация уборочного инвентаря. Контроль за санитарным состоянием тумбочек, холодильников.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3

	Санитарно-гигиеническая уборка	Санитарно-гигиеническая уборка процедурного кабинета, манипуляционного кабинета, перевязочной: виды уборки, этапность уборки. Особенности санитарно-эпидемиологического режима процедурного кабинета.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Коллоквиум 1	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Проблема ИСМП. Возбудители ИСМП. Типичные места обитания ИСМП, резервуары возбудителей ИСМП. Заболевания, относящиеся к ИСМП. Механизмы передачи ИСМП, источники возникновения и пути передачи ИСМП. Факторы, влияющие на восприимчивость хозяина к инфекции. Группы риска ИСМП. Профилактика ИСМП: мероприятия, направленные на создание системы эпидемиологического надзора. Профилактика ИСМП: мероприятия, направленные на источник инфекции. Профилактика ИСМП: мероприятия, направленные на разрыв механизма передачи. Профилактика ИСМП: мероприятия, направленные на повышение невосприимчивости организма; общие меры предосторожности. Мытье рук: уровни мытья рук. Кожные антисептики. Этапы гигиенической обработки рук. Средства индивидуальной защиты медсестры. Правила пользования защитной одеждой. Надевание защитной одежды: колпака, лицевой маски, халата. Надевание стерилизованной одежды: надевание чистого хирургического халата, надевание стерильного хирургического халата, бахил. Снятие использованного хирургического халата. Надевание стерильного халата на хирурга. Виды медицинских перчаток. Надевание стерильных перчаток и их снятие. Надевание стерильных перчаток на хирурга.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3

		Наблюдение за санитарным режимом отделения. Уборка палат и других помещений, цветовая индикация уборочного инвентаря. Контроль за санитарным состоянием тумбочек, холодильников. Виды уборок процедурного кабинета. Этапность генеральной уборки процедурного кабинета. Особенности санитарно-эпидемиологического режима процедурного кабинета.		
	Дезинфекция	Представление о дезинфекции. Виды и методы дезинфекции. Характеристика механических, физических и химических средств дезинфекции. Семь групп дезинфектантов. Пользование бактерицидной лампой. Комбинированные методы дезинфекции. Дезкамера.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Дезинфицирующие растворы	Приготовление и использование дезинфицирующих растворов различной концентрации в соответствии с методическими указаниями. Определение спектра уничтожаемых микроорганизмов. Определение типа обрабатываемого объекта. Виды контроля пригодности дезинфицирующих средств. Техника безопасности при приготовлении и использовании дезинфицирующих средств. Первая помощь при отравлении дезинфицирующими средствами, при попадании их на кожу и слизистые.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Требования к оборудованию для дезинфекции.	Требования к оборудованию для дезинфекции. Дезинфекция помещений, санитарно-технического оборудования, изделий медицинского назначения, белья. Контроль качества текущей и заключительной дезинфекции. Режим мытья посуды в лечебном отделении. Обращение с постельным бельем. Дезинфекция предметов ухода за пациентом способом полного погружения (судно, мочеприемник, клеенка), способом двукратного протирания (грелка, пузырь для льда). Дезинфекция шприцев, игл и систем одноразового использования.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3

	Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами	Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Классификация медицинских отходов. Сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации. Утилизаторы медицинских отходов. Обеспечение инфекционной безопасности медицинского персонала. Журнал регистрации медицинских аварий. Аптечка. Профилактика профессионального инфицирования. Степени риска заражения от оборудования и окружающей среды. Приказы по дезинфекции. Учетно-отчетная документация по инфекционной безопасности. Проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников. Соблюдение требований охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами. Профилактика заражения медицинского персонала COVID-19. Оформление утвержденной медицинской документации	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Организация профилактики ИСМП в стационарах.	Организация профилактики ИСМП в стационарах. Осмотр на педикулез и осуществление мероприятий при выявлении педикулеза. Оформление утвержденной медицинской документации. Организация профилактики ИСМП в поликлинических учреждениях. Проведение генеральной уборки процедурного кабинета. Оформление утвержденной медицинской документации	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3
	Коллоквиум 2.	Представление о дезинфекции. Виды и методы дезинфекции. Характеристика механических, физических и химических средств дезинфекции. Семь групп дезинфектантов.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3

		Пользование бактерицидной лампой. Комбинированные методы дезинфекции: Дезкамера Виды контроля пригодности дезинфицирующих средств. Техника безопасности при приготовлении и использовании дезинфицирующих средств. Первая помощь при отравлении дезинфицирующими средствами, при попадании их на кожу и слизистые Требования к оборудованию для дезинфекции. Дезинфекция помещений, санитарно-технического оборудования, изделий медицинского назначения, белья. Режим мытья посуды в лечебном отделении. Обращение с постельным бельем. Дезинфекция предметов ухода за пациентом способом полного погружения (судно, мочеприемник, клеенка), способом двукратного протирания (грелка, пузырь для льда). Дезинфекция шприцев, игл и систем одноразового использования Классификация медицинских отходов. Сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации. Утилизаторы медицинских отходов. Обеспечение инфекционной безопасности медицинского персонала. Журнал регистрации медицинских аварий. Аварийная аптечка. Профилактика профессионального инфицирования. Учетно-отчетная документация по инфекционной безопасности. Проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников. Соблюдение требований охраны труда при обращении с острыми (колющими		
--	--	---	--	--

		и режущими) инструментами, биологическими материалами. Профилактика заражения медицинского персонала COVID-19. Осмотр на педикулез. Осуществление мероприятий при выявлении педикулеза. Проведение генеральной уборки процедурного кабинета.		
	Схема обработки многоразовых изделий медицинского назначения	Схема обработки многоразовых изделий медицинского назначения. Предстерилизационная очистка: способы, этапы. Проведение предстерилизационной очистки инструментов ручным и механизированным способами. Моющие растворы для проведения предстерилизационной очистки, приготовление, критерий использования. Контроль качества предстерилизационной очистки: азопирамовая, фенолфталеиновая пробы. Проведение отбора проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий. Оформление утвержденной медицинской документации	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Понятие о стерилизации	Понятие о стерилизации. Термические методы и режимы стерилизации. Автоклавирование. Воздушный метод стерилизации. Холодные методы стерилизации. Стерильные. Стерилизация растворами химических веществ, стерилизация газами. Контроль качества стерилизации: физический, бактериологический, химический. Индикаторы стерильности.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	ЦСО	Централизованное стерилизационное отделение: структура, особенности работы. Санитарное состояние отделения. Централизованная стерилизационная. Обеспечение хранения и выдачи стерильных медицинских изделий Соблюдение правил эксплуатации оборудования и охраны труда в работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете).	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3

	Размещение индикаторов в стерилизаторах	Размещение индикаторов в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами. Оформление утвержденной медицинской документации. Организация рабочего места и безопасной окружающей среды в помещениях с асептическим режимом, в том числе в стерилизационном отделении (кабинете), медицинской организации	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Перевязочный материал для стерилизации	Изготовление перевязочного материала для стерилизации: салфеток, шариков, турунд, тампонов. Упаковочной материал для стерилизации. Упаковка изделий медицинского назначения для стерилизации. Осуществление сортировки и упаковки медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации. Накрывание стерильного стола. Подготовка к работе стерильного лотка. Биксы, укладка стерилизационных коробок. Работа со стерильным биксом.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Коллоквиум 3.	Схема обработки многоцветных изделий медицинского назначения. Предстерилизационная очистка: способы, этапы. Проведение предстерилизационной очистки инструментов ручным и механизированным способами. Моющие растворы для проведения предстерилизационной очистки, приготовление, критерий использования. Контроль качества предстерилизационной очистки: азопирамовая, фенолфталеиновая пробы. Понятие о стерилизации. Термические методы и режимы стерилизации. Автоклавирование. Воздушный метод стерилизации. Холодные методы стерилизации. Стерильные. Стерилизация растворами химических веществ, стерилизация газами.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3

		Контроль качества стерилизации: физический, бактериологический, химический. Индикаторы стерильности. Централизованное стерилизационное отделение: структура, особенности работы. Централизованная стерилизационная. Обеспечение хранения и выдачи стерильных медицинских изделий. Соблюдение правил эксплуатации оборудования и охраны труда в работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете). Размещение индикаторов в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами. Изготовление перевязочного материала для стерилизации: салфеток, шариков, турунд, тампонов. Упаковочный материал для стерилизации. Накрывание стерильного стола. Подготовка к работе стерильного лотка. Биксы, укладка стерилизационных коробок. Работа со стерильным биксом.		
	Факторы риска для пациентов в МО	Факторы риска для пациентов в МО. Факторы, угрожающие безопасности жизнедеятельности человека. Понятие о стационарных режимах: лечебно-охранительном, санитарно-гигиеническом. Виды режимов двигательной активности. Факторы риска для медицинской сестры. Физические, химические, биологические, психологические факторы риска. Способы защиты от воздействия вредных факторов.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3
	Техники безопасности при работе с ртутьсодержащим оборудованием	Техники безопасности при работе с ртутьсодержащим оборудованием. Влияние ртути на организм человека. Действия медицинской сестры при разбивании медицинского термометра.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Биомеханика. Медицинская эргономика.	Биомеханика. Медицинская эргономика. Профилактика заболеваний, связанных с физической нагрузкой. Изделия медицинского	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3

		назначения, облегчающие перемещение пациентов. Подготовка к перемещению пациента. Методики удерживания и поднятия пациента. Помощь при ходьбе.		
	Функциональная кровать	Функциональная кровать. Положения пациента в постели: активное, пассивное, вынужденное. Размещение тяжелобольного пациента в постели, укладывание пациента в определенные положения: Фаулера, Симса, на спине, на животе, на боку. Перемещение пациента в постели, поворачивания пациента в постели. Транспортировка пациента с кровати на стул, кресло-каталку, носилки и обратно. Варианты расположения носилок относительно кровати.	УК 3, ОПК 1, ПК 5	3
	Коллоквиум 4	Факторы риска для пациентов в стационаре. Психосоциальные факторы. Факторы, угрожающие безопасности жизнедеятельности человека. Понятие о стационарных режимах: лечебно-охранительном, санитарно-гигиеническом. Виды режимов индивидуальной двигательной активности. Факторы риска для медицинской сестры. Физические, химические, биологические, психологические факторы риска. Способы защиты от воздействия вредных факторов. Техники безопасности при работе с ртутьсодержащим оборудованием. Влияние ртути на организм человека. Действия медицинской сестры при разбивании медицинского термометра. Биомеханика. Медицинская эргономика. Профилактика заболеваний, связанных с физической нагрузкой. Изделия медицинского назначения, облегчающие перемещение пациентов. Подготовка к перемещению пациента. Методики удерживания и поднятия пациента. Помощь при ходьбе. Функциональная кровать.	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	3

		Положения пациента в постели: активное, пассивное, вынужденное. Размещение тяжелобольного пациента в постели. Укладывание пациента в определенные положения: Фаулера, Симса, на спине, на животе, на боку. Перемещение пациента в постели, поворачивания пациента в постели. Транспортировка пациента с кровати на стул, кресло-каталку, носилки и обратно. Варианты расположения носилок относительно кровати.		
--	--	--	--	--

3.5. Хронокарта ЗСТ

№ п/п	Этап ЗСТ	% от занятия
1	Организационная часть	5
1.1	Приветствие	
1.2	Регистрация присутствующих в журнале	
2	Введение	20
2.1	Озвучивание темы и ее актуальность, цели и плана занятия	
2.2	Ответы на вопросы обучающихся, возникшие при подготовке к занятию	
3	Разбор теоретического материала Обсуждение основных положений темы (устный разбор теоретического материала, объём и содержание определяет кафедра)	30-60
4	Практическая часть занятия проводится в соответствии с учебной деятельностью, прописанной для каждой темы в рабочей программе по дисциплине	30
4.1	Самостоятельная практическая работа обучающихся	
4.2	Индивидуальное и групповое консультирование при выполнении заданий	
4.3	Контроль успешности выполнения практических заданий	
5	Заключительная часть	15
5.1	Подведение итогов занятия. Анализ результатов. Ответы на вопросы.	
5.2	Сообщение темы следующего занятия, вопросов для самостоятельной подготовки, рекомендуемой литературы	
5.3	Завершение занятия, оформление учебного журнала	

3.6. Самостоятельная работа обучающихся

№	Тема раздела	Формы самостоятельной	Код	Часы
---	--------------	-----------------------	-----	------

		работы	компетенции	
1	Профилактика ИСМП	Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	15
2	Представление о дезинфекции.	Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	15
3	Понятие о стерилизации	Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	15
4	Факторы риска для пациентов в МО	Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	УК 3, ОПК 1, ОПК 4, ПК 5	15

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

№	Тема	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
1.	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП).	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 5 вопросов
2.	Профилактика ИСМП	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса
3.	Мытье рук	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 3 вопроса
4.	Внешний вид медицинского работника	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов
5.	Виды медицинских перчаток	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса
6.	Санитарный режим отделения.	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса
7.	Санитарно-гигиеническая уборка	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса
8.	Коллоквиум 1.	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 32 вопроса
9.	Дезинфекция	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 5 вопросов
10.	Дезинфицирующие растворы	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса

11.	Требования к оборудованию для дезинфекции	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов
12.	Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов
13.	Организация профилактики ИСМП в стационарах.	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 4 вопроса
14.	Коллоквиум 2	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 28 вопросов
15.	Схема обработки многоразовых изделий медицинского назначения	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 5 вопросов
16.	Понятие о стерилизации	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов
17.	ЦСО	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 5 вопросов
18.	Размещение индикаторов в стерилизаторах	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 3 вопроса
19.	Перевязочный материал для стерилизации	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов
20.	Коллоквиум 3	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 26 вопросов
21.	Факторы риска для пациентов в МО	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 8 вопросов
22.	Техники безопасности при работе с ртутьсодержащим оборудованием	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 3 вопроса
23.	Биомеханика. Медицинская эргономика.	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 5 вопросов
24.	Функциональная кровать	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия – 6 вопросов

25.	Коллоквиум 4	• Опрос (устный, письменный) (ОУ/ОП)	Перечень вопросов по теме занятия –22 вопроса
-----	--------------	--------------------------------------	---

Форма промежуточной аттестации	Формы оценочных средств	Представление оценочного средства в фонде (количество)
Экзамен	Собеседование	Перечень вопросов (65 вопросов)

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п.	Разделы дисциплины	Формы образовательных технологий	Средства образовательных технологий
1	Профилактика ИСМП	Лекционно-семинарская система	Опрос, собеседование; Коллоквиум
2	Представление о дезинфекции	Лекционно-семинарская система	Опрос, собеседование; Рабочая тетрадь; Коллоквиум
3	Понятие о стерилизации	Лекционно-семинарская система	Опрос, собеседование; Рабочая тетрадь; Коллоквиум
4	Факторы риска для пациентов в МО	Лекционно-семинарская система	Опрос, собеседование; Рабочая тетрадь; Коллоквиум

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Литература:

1. Организация сестринской деятельности : учебное пособие / С. Р. Бабаян, Ю. А. Тарасова, И. А. Фомушкина [и др.] ; под редакцией С. Р. Бабаяна. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 656 с. – ISBN 978-5-9704-5112-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451120.html>. – Текст : электронный.
2. Основы профилактической деятельности (ПМ. 01) : учебник / Н. Г. Петрова, В. А. Попов, А. Б. Филенко, М. А. Мамаева. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2023. – 283 с. – (Среднее медицинское образование). – ISBN 978-5-222-41207-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222412077.html>. – Текст : электронный.
3. Проведение профилактических мероприятий : учебное пособие / С. И. Двойников, Ю. А. Тарасова, И. А. Фомушкина, Э. О. Костюкова ; под редакцией С. И. Двойникова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 520 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-8610-8. – URL:

- <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486108.html>. – Текст : электронный.
4. Сметанин В. Н. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи / В. Н. Сметанин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 480 с. – ISBN 978-5-9704-8609-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970486092.html>. – Текст : электронный.
 5. Индивидуальные средства защиты медицинского персонала : назначение, правила использования : профессиональная переподготовка : учебное пособие / А. Е. Билёв, М. А. Качковский, Н. А. Билёва, М. А. Арискина. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2023. – 58 с. – (Среднее медицинское образование). – ISBN 978-5-222-42025-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222420256.html>. – Текст : электронный.
 6. Ключникова Е. Д. Сестринское дело и сестринский уход. Раздел 3. Сестринский уход за пациентами : учебное пособие / Е. Д. Ключникова. – Ульяновск : Издательство УлГУ, 2022. – 216 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/314420>. – Текст : электронный
 7. Лаптева Е. С. Основные концепции сестринского ухода : учебник / Е. С. Лаптева, М. Р. Цуцунава. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 288 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7013-8. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470138.html>. – Текст : электронный.
 8. Меньков А. В. Основы ухода за больными в хирургической клинике : учебно-методическое пособие / А. В. Меньков ; под редакцией В. А. Овчинникова. – Нижний Новгород : Издательство ПИМУ (НиЖГМА), 2014. – 114 с. – ISBN 978-5-7032-0944-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/240587>. – Текст: электронный (дата обращения: 20.05.2025г.)
 9. Ослопов В. Н. Общий уход за больными терапевтического профиля : учебное пособие / В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 464 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-4975-2. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449752.html>. – Текст : электронный.
 10. Ослопов, В. Н. Общий уход за терапевтическим пациентом : учебное пособие / В. Н. Ослопов, Ю. В. Ослопова, Е. В. Хазова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 576 с. – ISBN 978-5-9704-7296-5. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472965.html>. – Текст: электронный.
 11. Основы сестринского дела : учебник / А. С. Калмыкова, Н. В. Зарытовская, О. К. Кулешова [и др.] ; под редакцией А. С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 352 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7322-1. – URL:

- <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473221.html>. – Текст : электронный.
12. Основы ухода за хирургическими больными : учебное пособие / А. А. Глухов, А. А. Андреев, В. И. Болотских, С. Н. Боев. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-8550-7. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970485507.html>. – Текст : электронный.
 13. Островская И. В. Теория сестринского дела : учебник / И. В. Островская, Н. В. Широкова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 288 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-7851-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970478516.html>. – Текст : электронный.
 14. Сестринское дело в хирургии : сестринский уход в периоперативный период : учебное пособие / Д. Н. Бегун, О. В. Головкин, Н. В. Заришняк, Е. В. Гаврилова. – Оренбург : Издательство ОрГМУ, 2023. – 131 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/340712>. – Текст : электронный.
 15. Уход за пациентами терапевтического профиля : учебное пособие / В. В. Горбунов, Т. А. Аксенова, С. Ю. Царенок [и др.]. – Чита : Издательство ЧГМА, 2022. – 106 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/uhod-za-pacientami-terapevticheskogo-profilya-16305456/>. – Текст : электронный.
 16. Уход за пациентами хирургического профиля : учебно-методическое пособие / А. В. Крючкова, Ю. В. Кондусова, И. А. Полетаева [и др.] ; под редакцией А. В. Крючковой. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 176 с. : ил. – ISBN 978-5-9704-5589-0. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455890.html>. – Текст : электронный.
 17. Уход и паллиативная помощь в сестринском деле : учебное пособие / Г. Б. Кацова, Ю. А. Юдаева, И. Н. Сергеев [и др.]. – Оренбург : Издательство ОрГМУ, 2022. – 203 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/340577>. – Текст : электронный.
 18. Шемякина Н. А. Основы ухода за больными хирургического профиля : учебное пособие / Н. А. Шемякина, Е. В. Намоконов, С. Ю. Чистохин. – Чита : Издательство ЧГМА, 2021. – 92 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/osnovy-uhoda-za-bolnymi-hirurgicheskogo-profilya-13028758/>. – Текст : электронный.

Учебно-методические пособия:

1. Рабочая тетрадь. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общий уход за больными взрослыми и детьми терапевтического и хирургического профиля) : учебно-методическое пособие для самостоятельной работы. Часть I / А. В. Крючкова [и др.] ; ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра организации сестринского дела. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2020. – 60 с. – URL:

<http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2807>. – Текст : электронный.

2. Рабочая тетрадь. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общий уход за больными взрослыми и детьми терапевтического и хирургического профиля) : учебно-методическое пособие для самостоятельной работы. Часть II / А. В. Крючкова [и др.] ; ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, кафедра организации сестринского дела. – Воронеж : Издательство ВГМУ, 2020. – 68 с. – URL: <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/2806>. – Текст : электронный.

Периодические издания:

1. Главная медицинская сестра : журнал для руководителя среднего медперсонала ЛПУ / учредители ООО КФЦ «Аktion», Издательство ООО «Аktion-МЦФЭР». – Москва, 2000- . – Ежемес. (12 раз в год). – ISSN 1727-6446. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/22448>. – Текст : электронный.
2. Медицинская сестра / учредитель Первый МГМУ им. И.М. Сеченова. – Москва, 1942- . – 8 раз в год. – ISSN 0025-8342. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/publication/6447>. – Текст : электронный.

Нормативные документы

1. Методические рекомендации МР 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях»
2. Методические указания к дезинфицирующим средствам, нормативные документы [Электронный ресурс]. – URL: <http://dezstredstva.ru/>.
3. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, 2011 г. (утверждена Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации Г. Г. Онищенко)
4. Нормативные документы [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.consultant.ru>.
5. Нормативные документы. [Электронный ресурс]. –URL: <http://www.recipe.ru/>.
6. Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1.3597-20 «Профилактика новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» (с изменениями на 9 ноября 2021 года)
7. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».
8. СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а

также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

9. Федеральный закон от 21 ноября 2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (последняя редакция).

10. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (последняя редакция).

Интернет-ресурсы:

1. Дезинфекционное дело [Электронный ресурс] // Научная электронная библиотека. – URL: <https://www.elibrary.ru/>.

2. Медсестра [Электронный ресурс] // Научная электронная библиотека. – URL: <https://www.elibrary.ru/>.

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания.	Утверждено ЦМС ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
1	-	-	-	-

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. [Система дистанционного образования для обучающихся Moodle moodle.vrngmu.ru] - [<http://moodle.vrngmu.ru>],

2. [Единая информационная система управления учебным процессом ТАНДЕМ. Университет]-[<http://tandem.med:8080>],

3. [Платформа вебинаров МТС Линк]-[<https://mts-link.ru>].

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЯ) ПРАКТИКЕ

Освоение дисциплины предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

1. [Электронная библиотека (АИБС МегаПро) - <http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Web>],

2. [ЭБС "Консультант студента" (www.studentlibrary.ru)],

3. [СИС "MedBaseGeotar" (<https://mbasegeotar.ru/>)],
4. [ЭБС "BookUp" (www.books-up.ru)],
5. [ЭБС "Лань" (e.lanbook.com)],
6. [Образовательная платформа "Юрайт" (<https://urait.ru/>)],
7. [ЭБС Znanium (<https://znanium.com/>)].

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень медицинской техники (оборудования)

Наименование медицинской техники (оборудования)	Количество
Бесконтактный инфракрасный термометр	1
Весы Масса ВЭМ-150 электрические	1
Вкладыши для внутримышечной инъекции и постановки клизмы д/фантома таза	2
Воронка лабораторная 1500 мл	3
Вставка для внутривенных инъекций к тренажеру, КСКФ	2
Доска передвижная поворотная	1
Емкость - контейнер 1л	1
Зонд для назо-гастральный 120см	3
Катетер Фолея латексный	5
Комплект постельного белья (пододеяльник, простынь, наволочка)	1
Контейнер пластиковый с крышкой 5л	1
крови/инъекции	3
Кружка полиэтиленовая для однократного применения 1,5 л	5
Манекен для отработки навыков ухода за ранами	1
Модель для отработки навыков введения инсулина	10
Мультимедийный проектор SUGA,	1
Ноутбук ASUS	1
Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный МЕГИДЕЗ, год выпуска 2022, Российская Федерация	2
Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный МЕГИДЕЗ, год выпуска 2022, Российская Федерация	3
Очки защитные	2
Подушка для забора	2
Пузырь д/льда	4
Ростомер РМ-2	1
Скользкая простыня 2 полотна	2
Столик инструментальный	2
Тонометр механический	4
Тренажер для внутривенных инъекций (16x70x20см),	2
Тренажер для зондирования и промывания желудка	2
Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механический с индикацией правильности выполнения действий, тестовыми режимами и настенным табло-манекеном	1
Фантом женской промежности (для отработки навыков катетеризации),	2
Фантом мужской промежности (для отработки навыков катетеризации),	2
Фантом поперхнувшегося человека	1

Фантом реанимационный (человек),	1
Фантом таза (для отработки навыков постановки клизмы, внутримышечных инъекций, обработки стомы),	1
Фантом ягодиц (для отработки навыков внутримышечных инъекций)	3
Ширма 2х секц,	1
Штатив д/пробирок	3
Штатив для вливаний,	1
Экран настенный	1

Перечень помещений, используемых для организации практической подготовки обучающихся

Наименование структурного подразделения Университета, организующего практическую подготовку обучающихся	Наименование помещения Организации, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья	Адрес помещения	Площадь помещения в кв.м.
Кафедра организации сестринского дела	Литер А1, этаж 3, помещение № 41, кабинет зав. кафедрой	394030, Воронежская область, город Воронеж, ул. Плехановская, 66 , БУЗ ВО ВГКБ №3	18,8 кв. м.
	Литер А1, этаж 3, помещение № 45, актовый зал (совместное использование)	394030, Воронежская область, город Воронеж, ул. Плехановская, 66 , БУЗ ВО ВГКБ №3	площадь 72,1 м кв.
	Литер А1, этаж 3, помещение № 46, учебная комната №2	394030, Воронежская область, город Воронеж, ул. Плехановская, 66, БУЗ ВО ВГКБ №3	18,8 кв. м.
	Литер А1, этаж 3, помещение № 47, учебная комната №1	394030, Воронежская область, город Воронеж, ул. Плехановская, 66, БУЗ ВО ВГКБ №3	18,5 кв. м.
Кафедра организации сестринского дела	этаж цокольный, помещение №4	394019, Воронежская область, город Воронеж, ул. Машиностроителей, 13Б , БУЗ ВО ВГП №3 (ГП №11),	31,8 кв. м
	этаж цокольный, помещение №71	394019, Воронежская область, город Воронеж, ул. Машиностроителей, 13Б , БУЗ ВО ВГП №3 (ГП №11),	16,9 кв. м