


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО НГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

УТВЕРЖДАЮ с изменениями  
Декан  
лечебного  
факультета  
Новиков А.И.   
«19» мая 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Доврачебная медицинская помощь

Шифр дисциплины: Б1.О.63  
Специальность: 31.05.01 «Лечебное дело»  
Форма обучения: очная  
Год набора: 2021

Рабочая программа по дисциплине Доврачебная медицинская помощь является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 31.05.01 «Лечебное дело».

Рабочую программу разработали сотрудники кафедры Пропедевтики внутренних болезней

<b>Фамилия И.О.</b>	<b>Должность</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>
Осипенко М.Ф.	Зав. кафедрой	д.м.н., профессор
Литвинова Н.В.	Доцент кафедры	к.м.н., доцент
Краснер Я.А.	Ассистент	К.м.н.
Воронцова Е.С.	Ассистент	

Рецензент(ы):

<b>Фамилия И.О.</b>	<b>Должность</b>	<b>Ученая степень, ученое звание</b>	<b>Кафедра/организация</b>
Овсянников Н.В.	Зав.каф. ПВБ	Доцент, д.м.н.	Омский государственный медицинский университет
Шайде Н.Л.	Зам.гл.врача		ГБУЗ НСО ГKB №12

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Пропедевтики внутренних болезней

Протокол № 14 от 28 апреля 2023 г.

Зав. кафедрой Осипенко М.Ф.



Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании цикловой методической комиссии по Терапии

Протокол № 4 от 11 мая 2023 г.

## Содержание

№ п/п		Стр.
1.	Паспорт дисциплины	4
2.	Содержание дисциплины	8
3.	Учебно-методическое и библиотечное обеспечение дисциплины	13
4.	Материально-техническое обеспечение дисциплины	13
5.	Оценка качества освоения дисциплины, контроль результатов обучения	21

## Сокращения и условные обозначения

ОПОП	- основная профессиональная образовательная программа
ЗЕ	- зачетные единицы
КРОП	- контактная работа обучающихся с преподавателем
СРО	- самостоятельная работа обучающихся
ЗЛТ	- занятия лекционного типа
ЗСТ	- занятия семинарского типа
ПА	- промежуточная аттестация
ПС	- профессиональный стандарт

## **Лист регистрации изменений РП**

Протокол кафедрального №1 от 30.08.2021 – актуализация библиотечного обеспечения дисциплины и Материально-технического обеспечения дисциплины.

Протокол кафедрального №2 от 15.09.2022 – актуализация Электронных образовательных ресурсов.

Протокол № 14 от 28 апреля 2023 г. – актуализация Списка литературы, Электронных образовательных ресурсов, материально – технического обеспечения дисциплины.  
Изменился шифр дисциплины.

# 1. Паспорт дисциплины

## 1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель: Формирование навыков оказания доврачебной медицинской помощи

Задачи:

1. Формирование понятий о неотложных состояниях и оказании доврачебной медицинской помощи
2. Формирование основ наблюдения и ухода за больными с неотложными состояниями
3. Формирование умений пользоваться медицинским оборудованием и инструментами
4. Формирование навыков технологий простых медицинских услуг

## 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок	Дисциплины
Часть блока	Обязательная часть
Курс(ы)	2
Семестр(ы)	3

## 1.3. Объем дисциплины

Форма промежуточной аттестации				Объем дисциплины, часы						ЗЕ
				ВСЕГО	в том числе					
					КРОП	из них		ПА	СРО	
Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовая работа				ЗЛТ			ЗСТ
	3			36		4	16		20	1



1.5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, с учетом профессионального стандарта

Планируемые результаты освоения ОПОП – компетенции обучающихся		Трудовые функции (из ПС)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знания, умения, навыки), характеризующие этапы формирования компетенции		
			Необходимые знания (из ПС)	Необходимые умения (из ПС)	Трудовые действия (из ПС)
Универсальные компетенции (УК)					
УК-1	Системное и критическое мышление. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действия	<b>А/02.7</b> Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	1. Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников	1. Уметь применять деонтологические и этические принципы при работе в отделении	1. Применять деонтологические и этические принципы в профессиональной деятельности.
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)					
ОПК-6	Первичная медико – санитарная помощь. Способен организовать уход за больными, оказывать первичную медико – социальную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на госпитальном этапе, в условиях ЧС,	<b>А/02.7</b> Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	2. Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний 3. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи	2. Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи	2. Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента

	эпидемий и в очагах массового поражения.		4. Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента 5. Методика полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация...)		
Профессиональные компетенции (ПК)					
ПК-5	готовность к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах.	<b>A/01.7</b> Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	6. Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов 7. Методика полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация...) 8. Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента 9. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания	3. Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию...) и интерпретировать его результаты 4. Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований 5. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию 6. выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания	3. Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация...) 4. Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента 5. Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента



## 2. Содержание дисциплины

### 1.1. Учебно-тематический план дисциплины

№	Наименование тем (разделов)	Всего часов	Из них:		
			контактная работа по видам учебной деятельности		самостоятельная работа (СРО)
			ЗЛТ	ЗСТ	
<b>Семестр 4</b>		<b>36</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
1	Тема 1. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания	9	1	4	5
2	Тема 2. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	9	1	4	5
3	Тема 3. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы	9	1	4	5
4	Тема 4. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы.	6	1	3	3
5	Тема 5. Итоговое занятие. Зачет.	3		1	2
<b>Итого</b>		<b>36</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>20</b>

### 2.2. Содержание лекционного курса дисциплины

№ лекции и п.п.	Ссылки компетенции и уровни усвоения	Часы	№ раздела/темы	Название лекции
1	2	3	4	5
1	А/02.7 УК – 1 Зн.1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9	1	1/1	Тема 1. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания
2	А/02.7 УК – 1 Зн.1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9	1	2/1	Тема 2. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы

3	А А/02.7 УК – 1 Зн.1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8	1	3/1	Тема 3. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы
4	А/02.7 УК – 1 Зн.1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8	1	4/1	Тема 4. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы.
Всего часов	лекционных	4		

2.3. Содержание семинарских занятий.  
Семинарские занятия учебным планом не предусмотрены.

2.4. Содержание лабораторных работ.  
Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

2.5. Содержание практических занятий

№ № п.п .	Ссылки компетенции и уровни усвоения	Часы	Тема практических занятий	Деятельность обучающихся
1	2	3	4	5
1	А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5	4	Тема 1. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания	выполняет задания тестового контроля; отвечает на вопросы изучает учебно-методические материалы проводит термометрию больных заполняет температурные листы проводит оксигенотерапию больным выполняет в/м инъекции на тренажере
2	А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5	4	Тема 2. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	выполняет задания тестового контроля; отвечает на вопросы изучает учебно-методические материалы осваивает технику измерения АД осваивает технику записи ЭКГ проводит исследование пульса и измерение АД в палате у больных

				отрабатывает на тренажере технику легочно-сердечной реанимации выполняет в/м и в/в инъекции на муляжах Демонстрирует технику практических навыков на муляжах
3	А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8 Ум 3,4,5 Вл 3,4,5	4	Тема 3. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы	выполняет задания тестового контроля; отвечает на вопросы изучает учебно-методические материалы отрабатывает на тренажере технику зондового промывания желудка, очистительной клизмы наблюдает за проведением промывания желудка, очистительных клизм у больных Демонстрирует технику практических навыков на муляжах
4	А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8 Ум 3,4,5 Вл 3,4,5	3	Тема 4. Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы.	выполняет задания тестового контроля; отвечает на вопросы изучает учебно-методические материалы отрабатывает на тренажере технику катетеризации мочевого пузыря наблюдает за проведением катетеризации мочевого пузыря у больных Демонстрирует технику практических навыков на муляжах
5	А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1  ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2  А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5	1	Тема 5. Зачетное занятие	выполняет задания тестового контроля; Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)
	ИТОГО:	16		

## 2.6. Программа самостоятельной работы студентов

Ссылки компетенции и уровни усвоения	Часы	Содержание самостоятельной работы	Деятельность студента	Формы контроля уровня обученности
1	2	3	4	5

<p>А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1</p> <p>ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2</p> <p>А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5</p>	4	<p>Самостоятельная работа по теме Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания</p>	<p>Прорабатывает учебный материал по конспекту лекций; Конспектирует литературу; Изучает алгоритмы простых медицинских услуг (сайт НГМУ, страница кафедры), обучающие ролики Телементор</p>	<p>Тестовый контроль. Устный опрос.</p> <p>Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)</p>
<p>А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1</p> <p>ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2</p> <p>А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5</p>	4	<p>Самостоятельная работа по теме Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы</p>	<p>Прорабатывает учебный материал по конспекту лекций; Конспектирует литературу; Изучает алгоритмы простых медицинских услуг (сайт НГМУ, страница кафедры), обучающие ролики Телементор</p>	<p>Тестовый контроль. Устный опрос.</p> <p>Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)</p>
<p>А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1</p> <p>ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2</p> <p>А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8 Ум 3,4,5 Вл 3,4,5</p>	4	<p>Самостоятельная работа по теме Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы</p>	<p>Прорабатывает учебный материал по конспекту лекций; Конспектирует литературу; Изучает алгоритмы простых медицинских услуг (сайт НГМУ, страница кафедры), обучающие ролики Телементор</p>	<p>Тестовый контроль. Устный опрос.</p> <p>Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)</p>
<p>А/02.7 УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1</p> <p>ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2</p> <p>А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8 Ум 3,4,5 Вл 3,4,5</p>	3	<p>Самостоятельная работа по теме Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы.</p>	<p>Прорабатывает учебный материал по конспекту лекций; Конспектирует литературу; Изучает алгоритмы простых медицинских услуг (сайт НГМУ, страница кафедры), обучающие ролики Телементор</p>	<p>Тестовый контроль. Устный опрос.</p> <p>Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)</p>
<p>А/02.7</p>	4	<p>Самостоятельная работа по теме</p>	<p>Изучает алгоритмы простых медицинских услуг (сайт</p>	<p>Тестовый контроль.</p>

УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1		Итоговое занятие. Зачет.	НГМУ, страница кафедры), обучающие ролики Телементор; прорабатывает учебный материал по конспекту лекций; отвечает на вопросы для самостоятельной подготовки методического пособия по теме занятия; выполняет задания для самоконтроля; самостоятельно занимается на тренажерах и муляжах.	Устный опрос.  Демонстрирует технику практических навыков на муляжах (тренажерах, Телементор)
ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2				
А/01.7 ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5				
Всего часов	20			

### 2.7. Курсовые работы

Курсовая работа учебным планом не предусмотрена.

### 3. Учебно-методическое и библиотечное обеспечение дисциплины

3.4. Методические указания по освоению дисциплины размещены на сайте университета (Кафедра пропедевтики внутренних болезней, СДО).

### 3.5. Список основной и дополнительной литературы.

#### Основная литература

1. Демичев С.В., Первая помощь [Электронный ресурс] / С.В. Демичев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-4166-4 - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441664.html>

2. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И. М. , Моисеева Е. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5288-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452882.html>

#### Дополнительная литература

1. Первая помощь при травмах и заболеваниях [Электронный ресурс] / Демичев С.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html>

2. Левчук И.П., Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях [Электронный ресурс] : учебник / И.П. Левчук, С.Л. Соков, А.В. Курочка, А.П. Назаров, - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-3585-4 - Режим доступа: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970435854.html>

3. Марченко, Д. В. Первая помощь: современные алгоритмы спасения : учебное пособие / Д. В. Марченко. — Иркутск : ИГМУ, 2020. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158804>

### Электронные образовательные ресурсы

1. Консультант Врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «ВШОУЗ-КМК». – URL: <http://www.rosmedlib.ru> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
2. Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ) [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / НГМУ – URL: <http://library.ngmu.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера после авторизации.
3. ЛАНЬ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Издательство ЛАНЬ». – URL: <https://e.lanbook.com> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.

4. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – URL: <http://www.biblio-online.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
5. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <https://icdlib.nspu.ru/> – Доступ после указания ФИО, штрих-код читательского билета и университета НГМУ в поле «Организация» на сайте МЭБ.
6. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система : база данных / ООО «Альвента». – Доступ в локальной сети.
7. Polpred.com Обзор СМИ [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <http://polpred.com/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
8. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова. – Режим доступа : <http://feml.scsml.rssi.ru/feml>, – Свободный доступ.
9. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://www.elibrary.ru/>. – Яз. рус., англ. – Доступ к подписке журналов открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета; к журналам открытого доступа – свободный доступ после регистрации на сайте elibrary.ru.
10. Министерство здравоохранения Российской Федерации: Документы. [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <https://www.rosminzdrav.ru/documents> – Свободный доступ.
11. Министерство здравоохранения Новосибирской области [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.zdrav.nso.ru/page/1902> – Свободный доступ.
12. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.rsl.ru> – Свободный доступ.
13. Consilium Medicum [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.consilium-medicum.com/> – Свободный доступ.
14. PubMed : US National Library of Medicine National Institutes of Health [Электронный ресурс] – URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> – Свободный доступ.
15. MedLinks.ru [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.medlinks.ru/> – Свободный доступ.
16. Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : сайт. <http://archive.neicon.ru/xmlui/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
17. ScienceDirect. Ресурсы открытого доступа [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.sciencedirect.com/science/jrnllallbooks/open-access> – Свободный доступ.
18. КиберЛенинка: научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru/> – Свободный доступ.

#### 4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	ГБУЗ НСО ГKB №12, 630084, г. Новосибирск, ул. Трикотажная 49/1		
	Учебная аудитория 1 20,4 м <sup>2</sup> Учебная аудитория для проведения	Стул ученический -23 Стол ученический -8 Настенный экран Projecta 200*200 -1 Экран 180*180 см тренога - 1	

	занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Кушетка процедурная КП-Н-01 -1 Доска 90*120 магн/марк NoticeLine -1 Стол 1-тумбовый (4 шт) -1	
	Учебная аудитория 2 22,5 м2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Персональный компьютер в комплекте Intel/4Gb/500Gb/450W - 1 Принтер HP1018 -1 Ноутбук Lenovo Idea Pad G710 -1 Сканер Canon -1 Копировальный аппарат Canon FC 128 - 1 Факс Panasonic лазерный -1 Ноутбук HP q7-1252er i5 - 2 Стол угловой -1 Тумба выдвижная с тремя ящиками -1 Весы медицинские электронные для измерения массы тела - 1 Шкаф холодильный Бирюса 135 К -1 Стул iso черн ножки С-38 -2 Стол с двумя ящиками -1 Шкаф стеллаж двухсекционный с антресолью -1	<p><b><u>Операционная система Microsoft Windows</u></b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия).</p> <p><b><u>Офисный пакет Microsoft Office</u></b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия).</p> <p><b><u>Антивирус Dr.Web</u></b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное</p>

		обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).
Учебная аудитория 3 25,8 м <sup>2</sup> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Стул ученический - 21 Кушетка процедурная КП-Н-01 - 1 Доска 90*120 магн/марк NoticeLine -1 Стул iso черн ножки С-38 -1 Шкаф книжный -1 Шкаф книжный -1 Стол 1-тумбовый (4 шт) -1 Шкаф 3-х секционный - 1 Стол учебный -8 Ноутбук Lenovo Idea Pad G710 -1	<b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). <b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).
Учебная аудитория 4 23,3 м <sup>2</sup> Учебная аудитория для	Стул ученический -20 Ноутбук Lenovo Idea Pad G710 -1 Манекен для практики ухода за пациентом - 1	<b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия).



	<p>проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>Кушетка процедурная КП-Н-01 -1  Доска 90*120 магн/марк NoticeLine -1  Фантом таза -1  Стол ученический двухместный -5  Стул iso черн ножки С-38 -1  Шкаф с полками 800*400*1910 ольха -1  Шкаф книжный 2-х секционный -1  Шкаф книжный 2-х секционный - 1  Стол 1-тумбовый (4 шт) -1  Шкаф 3-х секционный -1  Тренажер для постановки внутримышечных инъекций -1</p>	<p>Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия).  <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия).  <b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).</p>
	<p>Учебная аудитория 5 13,1 м<sup>2</sup>  Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего</p>	<p>Стул ученический -7  Кушетка процедурная КП-Н-01 -1  Доска 90*120 магн/марк NoticeLine -1  Комплект ученический (парта, 2 стула) VI - 6  Стол ученический -1  Стул жесткий -16</p>	

	контроля и промежуточной аттестации.		
2.	ГБУЗ НСО «Городская инфекционная клиническая больница № 1», г. Новосибирск, ул. О. Жилиной 90а		
	Учебная аудитория 1 22,5 м <sup>2</sup> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Фантом таза -1 Стул ученический – 26 Стол угловой -1 Стол 1-тумбовый (4 шт) -1 Стол ученический - 3	
	Учебная аудитория 2 22,5 м <sup>2</sup> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Стол ученический - 10 Стул ученический – 20 Доска 90*120 магн/марк NoticeLine -1 Шкаф 2-х дверный - 1 Ноутбук Lenovo Idea Pad G710 -1	<b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон»

			<p>«Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия).</p> <p><b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).</p>
	<p>Учебная аудитория 3 22,5 м<sup>2</sup> Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>Компьютер ноутбук ASUS C-2.8,256,40DVD-CDRW -1 Весы медицинские электронные для измерения массы тела -1 Кушетка процедурная КП-Н-01 -2 Стол ученический 2-х местный -2 Стул ученический – 23 Шкаф комбинированный - 1</p>	<p><b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия).</p> <p><b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия).</p>

			<b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).
4	630075, г. Новосибирск, ул. Залесского, 4, помещение № 156, читальный зал электронной библиотеки. Помещение для самостоятельной работы.	Комплект специализированно й мебели с изолированными рабочими местами, посадочных мест – 25. Персональный компьютер в комплекте – 25 шт. Проекционный экран – 1 шт.; проектор – 1 шт.; ноутбук – 1 шт.; принтер – 1 шт.; многофункциональ ное устройство – 1 шт.	<b>Операционная система Microsoft Windows</b> Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)406 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 15.01.2008 № (ДППРЕД)466 с ООО «Сервис-5!» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 04.12.2008 № 01/266 с ООО «НПК Контакт» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/479 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows Vista» (Бессрочная лицензия). Договор от 03.12.2009 № 100/480 с ООО «Техносерв» «Программное обеспечение Microsoft Windows XP» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Windows 7» (Бессрочная лицензия). Договор от 01.07.2014 № 135/15/52 с ООО «ДиЭйПрожект» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). Договор от 17.11.2014 № 135/14/14 с ООО «ГК Компьютеры и Сети» «Программное обеспечение Microsoft Windows 8» (Бессрочная лицензия). <b>Офисный пакет Microsoft Office</b> Договор от 12.04.2010 № 135/23 с ООО «КузбассОптТорг» «Программное обеспечение Microsoft Office 2007» (Бессрочная лицензия). Договор от 23.11.2010 № 135/98 с ООО «Азон» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). Договор от 13.12.2011 135/232 с ООО «БалансСофт Проекты» «Программное обеспечение Microsoft Office 2010» (Бессрочная лицензия). <b>Антивирус Dr.Web</b> Договор от 30.11.2017 № 135/17/207 с ООО «Софт Билдинг» «Антивирусное программное обеспечение Dr.Web» (Лицензия на 3 года).

## 5. Оценка качества освоения дисциплины, контроль результатов обучения

### 5.1. Виды и формы проведения контроля, методики оценки

Виды контроля	Формы проведения	Вид контрольно-диагностической (оценочной) процедуры	Система оценивания	Критерии оценивания
Текущий контроль	Тестирование, опрос, собеседование, прием практических навыков	<p>Тестирование (письменный вариант, СДО или АСТ);</p> <p>Прием практических навыков, выполнение алгоритма практических манипуляций на тренажере (или системе Телементор).</p> <p>Индивидуальное собеседование.</p>	Пятибалльная система	<p><u>Критерии оценок тестового контроля:</u>            «Отлично» - 90-100% правильных ответов            «Хорошо» - 80-89% правильных ответов            «Удовлетворительно» - 70-79% правильных ответов            «Неудовлетворительно» - 69% и менее правильных ответов.</p> <p><u>Критерии оценки при опросе:</u>            «Отлично» - вопрос раскрыт в полном объеме, студент умеет систематизировать, обобщать и применять знания в смежных дисциплинах.            «Хорошо» - вопрос раскрыт практически в полном объеме, имеются небольшие недочеты.            «Удовлетворительно» - вопрос раскрыт частично, имеются значительные недочеты.            «Неудовлетворительно» - вопрос не раскрыт, имеются грубые ошибки.</p> <p><u>Критерии оценки практических навыков на муляжах:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обучающийся свободно владеет техникой и методикой, то есть не делает технических и методических ошибок. Оценка – отлично (пять).</li> <li>2. Обучающийся не допускает технических и методических, но затрудняется объяснить. Последнее достигается с помощью наводящих вопросов преподавателя. Оценка – хорошо (четыре).</li> <li>3. Обучающийся допускает техническую и (или) методическую ошибку. После замечания преподавателя, студент способен исправить допущенную ошибку. Объяснить студент может только с помощью наводящих вопросов. Оценка – удовлетворительно (три).</li> <li>4. Обучающийся плохо владеет техникой и методикой методов исследования, то есть допускает многочисленные технические и методические ошибки. После замечания преподавателя, студент не способен исправить допущенные ошибки. Оценка – неудовлетворительно (два).</li> </ol>

Промежуточная аттестация	Зачет в 3 семестре	Тестирование (письменный вариант); Опрос по контрольным вопросам для самостоятельной подготовки к зачетному занятию;	Дихотомическая шкала	«Зачтено» - «Не зачтено» - 69% и менее правильных ответов при тестировании, при собеседовании - вопрос не раскрыт, имеются грубые ошибки;
--------------------------	--------------------	---	----------------------	--

5.2. Результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции

Ссылки на компетенции и уровни усвоения	Проверка уровня сформированности компетенций		
	Зн.	Ум.	Вл.
УК – 1 Зн.1 Ум 1 Вл 1	Индивидуальное собеседование. Тестирование (письменный вариант или СДО) ТЗ – 1-20	Индивидуальное собеседование по контрольным вопросам методического пособия по дисциплине.	Прием практических навыков коммуникативного общения.
ОПК – 6 Зн.2,3,4,5 Ум 2 Вл 2	Индивидуальное собеседование. Тестирование (письменный вариант или СДО) ТЗ – 21-80	Индивидуальное собеседование по контрольным вопросам методического пособия по дисциплине, Алгоритмам простых медицинских услуг № 1-22. Ситуационные задачи.	Отвечает на вопросы; выполняет задания тестового контроля; Выполнение алгоритма практических манипуляций № 1-22 на тренажере (или Телементор).
ПК-5 Зн.6,7,8,9 Ум 3,4,5,6 Вл 3,4,5	Индивидуальное собеседование. Тестирование (письменный вариант или СДО) (письменный вариант) ТЗ – 81-120	Индивидуальное собеседование по контрольным вопросам методического пособия по дисциплине. Алгоритмам простых медицинских услуг № 1-22. Ситуационные задачи	Отвечает на вопросы; выполняет задания тестового контроля; Выполнение алгоритма практических манипуляций № 1-22 на тренажере (или Телементор).

### 5.3. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине.

#### Тестовые задания.

- Тестовые задания по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания» № 28.
- Тестовые задания по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы» № 29.
- Тестовые задания по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы» № 25.
- Тестовые задания по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы» № 30.
- Тестовые задания по теме «Зачет по дисциплине» № 120.

#### Контрольные вопросы

- Контрольные вопросы по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания» № 20.
- Контрольные вопросы по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы» № 20.
- Контрольные вопросы по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы» № 20.
- Контрольные вопросы по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы» № 20.
- Контрольные вопросы по теме «Зачет по дисциплине» № 74.

#### Ситуационные задачи.

- Ситуационные задачи по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях органов дыхания» № 3.
- Ситуационные задачи по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях сердечно-сосудистой системы» № 3.
- Ситуационные задачи по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях пищеварительной системы» № 3
- Ситуационные задачи по теме «Доврачебная медицинская помощь при заболеваниях мочевыводящей системы» № 6.
- Ситуационные задачи по теме «Зачет по дисциплине» № 15.

### 5.4. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине 3 семестр

#### Перечень вопросов для подготовки к зачету:

1. Виды медицинской помощи.
2. Неотложные состояния при заболеваниях ДС.
3. Острая дыхательная недостаточность.
4. Клинические проявления ОДН.
5. Методы диагностики ОДН.
6. Неотложная помощь при ОДН.
7. Измерение ЧСС, нормы. Понятие о тахикардии.
8. Патологический тип дыхания: Биотта, Чейна-Стокса, Кус-Мауля.
9. Отек легких, клинические проявления.
10. Методы диагностики отека легких.
11. Неотложная помощь при отеке легких.
12. Неотложная помощь при асфиксии.
13. Причины и клинические проявления асфиксии.
14. Методы диагностики заболеваний органов дыхания.

15. Пикфлоуметрия, оценка данных.
16. Спирометрия. Методика. Интерпретация.
17. Показания для оксигенотерапии.
18. Методы оксигенотерапии.
19. Неотложные состояния при заболеваниях ССС.
20. Методика изменения АД, нормы, отклонения.
21. Методика измерения пульса, интерпретация.
22. Клиническая картина гипертонического криза.
23. Неотложная помощь при гипертоническом кризе.
24. Неотложная помощь при гипотонии.
25. Неотложная помощь при изменении пульса.
26. Клиническая картина коллапса.
27. Неотложная помощь при обмороке.
28. Неотложная помощь при инфаркте миокарда.
29. Медицинская помощь при болях в сердце.
30. Сердечно-легочная реанимация, показания и противопоказания.
31. Проведение искусственного дыхания.
32. Проведение непрямого массажа сердца.
33. Возможные осложнения проведения СЛР.
34. Неотложные состояния при заболеваниях ЖКТ.
35. Методы диагностики заболеваний ЖКТ.
36. Определение изжоги, причины.
37. Медицинская помощь при изжоге.
38. Отрыжка, причины, виды, проявление.
39. Медицинская помощь при отрыжке.
40. Тошнота, рвота, виды, проявление.
41. Тошнота кофейной гущей, причины.
42. Медицинская помощь при рвоте.
43. Методика выполнения промывания желудка.
44. Показания и противопоказания для промывания желудка.
45. Боли в животе, причины.
46. Медицинская помощь при болях в животе.
47. Изменения стула. Виды нормального стула, показатели для оценки акта дефекации.
48. Причины и критерии диагностики диареи.
49. Медицинская помощь при диарее.
50. Причины и критерии диагностики запора.
51. Медицинская помощь при запорах.
52. Методика постановки очистительной клизмы.
53. Показания и противопоказания для постановки очистительной клизмы.
54. Методика постановки сифонной клизмы.
55. Показания и противопоказания для постановки сифонной клизмы.
56. Виды клизм и показания для их проведения.
57. Медицинская помощь при метеоризме.
58. Основы правильного питания.
59. Виды диет, применяемых при заболеваниях ЖКТ.
60. Неотложные состояния при заболеваниях МВС.
61. Методы диагностики заболеваний МВС.
62. Понятие о диурезе, виды диуреза.
63. Правила подсчета суточного диуреза.
64. Понятие о никтурии, странгурии, поллакиурии, ишурии.
65. Причины появления отеков, виды, локализация, диагностика.
66. Медицинская помощь при отеках.
67. Изменения мочи, причины.
68. Острая задержка мочи, клинические проявления.
69. Неотложная помощь при острой задержке мочи, катетеризация мочевого пузыря.
70. Клинически проявления почечной колики.
71. Неотложная помощь при почечной колике.
72. Шоковое состояние, виды шока, неотложная помощь.
73. Лихорадки, виды, стадии.



## 74. Медицинская помощь при лихорадке.

### Практические навыки.

1. Проведение оксигенотерапии.
2. Методика применения индивидуального ингалятора.
3. Методика измерения частоты дыхательных движений.
4. Проведение искусственного дыхания.
5. Методика трахеостомии.
6. Проведение непрямого массажа сердца.
7. Методика измерения артериального давления.
8. Методика измерения пульса,
9. Регистрация ЭКГ.
10. Методика промывания желудка с помощью зонда.
11. Методика постановки очистительной клизмы.
12. Методика постановки сифонной клизмы.
13. Методика применения газоотводной трубки.
14. Зондовое питание.
15. Уход за колостомой, гастростомой.
16. Правила сбора мочи.
17. Подсчет диуреза.
18. Катетеризация мочевого пузыря.
19. Измерение температуры тела.
20. Методика проведения инфузии внутривенной.
21. Методика постановки внутримышечной инъекции.
22. Методика постановки подкожной инъекции.

Тестовые задания № 120.

Ситуационные задачи № 10.

### **5.5. Типовые задания.**

#### Примеры тестовых заданий:

1. С какой целью при оксигенотерапии проводят увлажнение кислорода:  
А. Предотвращение его излишней потери;  
Б. Соблюдение правил техники безопасности;  
В. Предупреждение побочных действий кислорода на организм;  
Г. Улучшают эффект от терапии.  
Ответ В.
2. Признаком лихорадки гектического типа является  
А. Температура тела выше 40°;  
Б. Отсутствие колебаний температуры в течение суток;  
В. Резкий подъем и критическое снижение температуры;  
Г. Разница между вечерней и утренней температурой свыше 3°;  
Д. Чередование периодов нормальной и повышенной температуры;  
Ответ А.
3. Для измерения уровня артериального давления (АД) необходимо соблюдение следующих правил, кроме:  
А. Положение пациента сидя или лежа;  
Б. Нельзя разговаривать во время измерения АД;  
В. В помещении не должно быть жарко/холодно;  
Г. Тонометр должен находиться на уровне сердца;  
Д. Следует определить пульсацию на лучевой артерии.  
Ответ Д.
4. Для болевого синдрома при стенокардии характерно:

- А. Кратковременные, колющие, локализованные за грудиной;
  - Б. Иррадиирующие в правую руку;
  - В. Длительные, более 30 минут;
  - Г. Появление на высоте физической нагрузки.
- Ответ В.

5. При кишечном кровотечении стул:
- А. Жидкий пенистый;
  - Б. Черный, дегте-, замазкообразный («мелена»);
  - В. Плотный, «овечий» стул;
  - Г. Характерные изменения стула отсутствуют.
- Ответ Б.

ПОЛОЖЕНИЕ ГОЛОВЫ ПОСТРАДАВШЕГО ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДЫХАНИЯ «РОТ В РОТ».

- 1. лицом вниз
- 2. голова повернута набок
- 3. лицом вверх
- 4. голова запрокинута
- 5. голова притянута к груди

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ КЛИНИЧЕСКОЙ СМЕРТИ.

- 1. различна у разных людей
- 2. 1 минута
- 3. 2 минуты
- 4. 5-6 минут
- 5. 2 часа

СОЗНАНИЕ В АГОНАЛЬНОМ СОСТОЯНИИ.

- 1. отсутствует
- 2. затемнено
- 3. ясное
- 4. сохранено
- 5. зависит от причины агонального состояния

АБСОЛЮТНЫЙ ПРИЗНАК КЛИНИЧЕСКОЙ СМЕРТИ.

- 1. Трупное окоченение
- 2. Отсутствие дыхания
- 3. Отсутствие сердцебиения
- 4. Отсутствие реакции зрачка на свет
- 5. Отсутствие сознания

К ФАЗАМ ШОКА НЕ ОТНОСИТСЯ

- 1. Возбуждения
- 2. Сопор
- 3. Торможение

Пример ситуационных задач:

**Задача 1.** Больной М., 59 лет. После работы на даче почувствовал резкую боль за грудиной слева давящего характера, длительностью около 25 минут. Пациент измерил АД самостоятельно. На приборе было значение: 170/100 мм.рт.ст. Объективно: кожные покровы цианотичные. Лихорадки нет. АД 160/95 мм.рт.ст. Пульс слабого наполнения и напряжения, 90 ударов в минуту.

- 1. Определите состояние больного.
- 2. Проведите доврачебную медицинскую помощь пациенту.

Ответ:

- 1. Приступ стенокардии на фоне физической нагрузки. Повышение артериального давления.
- 2. Вызвать «скорую помощь».

Дать больному Нитроглицерин 1 таблетку под язык. Оценить эффект через 3-5 минут.

Контролировать артериальное давление и пульс.

Успокоить пациента, освободить от стесняющей одежды, обеспечить доступ свежего воздуха.

**Задача 2.** Больная С., 24 года. После занятий в университете съела пирог с мясом. Через 40-45 минут почувствовала резкую слабость, боли в животе. Отмечала тошноту с рвотой 3 раза съеденной пищей.

Объективно: кожные покровы бледные, влажные. Живот при пальпации мягкий, болезненный в эпигастральной области. Стул жидкий, коричнево-желтого цвета, 4 раза.

1. Определить состояние пациента.
2. Провести доврачебную медицинскую помощь пациенту.
3. Какие процедуры показаны пациенту?

Ответ:

1. Отравление с диареей, рвотой. Обезвоживание легкой степени.
2. Вызвать «скорую помощь».  
Отказ от приема пищи.  
Промывание желудка.  
Восполнение потери жидкости с помощью водно-солевых растворов.
3. Промывание желудка с помощью зонда.

**Задачи**

1. Во время автомобильной катастрофы ребенок 6 лет получил тяжёлую черепно-мозговую травму и извлечён из машины без сознания: дыхание поверхностное, артериальное давление не определяется, пульс на сонных артериях нитевидный.

Вопросы

1. Соответствует ли состояние пострадавшего клинической смерти? Обоснуйте свой ответ.
  2. Нужно ли проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание?
  3. В каком положении осуществляется транспортировка пострадавшего в стационар?
  4. Какие клинические параметры необходимо оценивать во время транспортировки пострадавшего?
2. У пациента П. 35 лет, в связи с закрытой черепно-мозговой травмой, 30 секунд назад зафиксирована остановка сердца и дыхания.

Вопросы

1. Какие меры необходимо предпринять? Каков алгоритм?
  2. После предпринятых мер у больного восстановился ритм сердца, но отсутствует сознание и спонтанное дыхание.
  3. Каковы дальнейшие действия?
3. Больной М, 34 года. В результате получения травмы при ДТП возникло кровотечение из рваной раны плеча с излитием крови наружу. Объективно: на медиальной стороне средней трети правого плеча имеется рваная рана с неровными краями, алой пульсирующей струёй крови из полости раны. В сознании, возбужден. Кожные покровы бледные. Пульс 104 в мин., симметричный, ритмичный, умеренного напряжения и наполнения, АД 100/70 мм.рт.ст.

Вопросы

- 1) Какое кровотечение у пострадавшего по классификации?
- 2) Лучший метод временной остановки кровотечения на догоспитальном этапе?
- 3) Окончательный метод остановки кровотечения на госпитальном этапе?
4. Владелец кавказской овчарки, находясь в состоянии сильного алкогольного опьянения, натравил собаку на людей, в результате чего она покусала шестилетнего мальчика. Мальчик был госпитализирован в городскую больницу с рваной раной правой голени.

Вопросы

1. Какие меры необходимо предпринять на догоспитальном этапе?
2. Целесообразно ли провести обследование собаки?
5. В тавмпункт обратился пациент с жалобами на наличие раны на грудной клетке, боли в области раны, одышку.

Из анамнеза известно, что 1 час назад получил удар ножом в левую половину грудной клетки от неизвестного лица на улице.

При осмотре: в левой половине грудной клетки, в области V межреберья имеется колото-резанная рана 1,5 x 1,0 см, без признаков кровотечения; дыхание частое, поверхностное; АД 90/70 мм рт ст.; PS 112 ударов в минуту, аритмичный. На обзорной рентгенограмме органов грудной клетки выявлено увеличение тени сердца – трапецевидная форма.

Вопросы

1. Ваш диагноз?
2. Какими должны быть действия врача?
3. Как называется необходимая больному операция?