

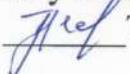
Министерство здравоохранения Республики Татарстан  
Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Нижнекамский медицинский колледж»

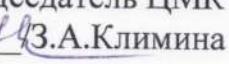
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

учебной дисциплины

**ОСНОВЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ И ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**  
для специальности 34.02.02 Медицинский массаж  
(для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению)

2022 г.

СОГЛАСОВАНО  
«2» 04 2022г.  
Заместитель директора  
по учебному процессу  
 Т.А.Пеструхина

УТВЕРЖДЕНО  
на заседании ЦМК  
профессиональных дисциплин  
протокол №1 от «2» июня 2022г.  
Председатель ЦМК  
 З.А.Климина



Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 34.02.02 Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению).

Организация-разработчик ГАПОУ «Нижнекамский медицинский колледж».

Разработчик:

Галлямова Л.Ф., преподаватель микробиологии ГАПОУ «Нижнекамский медицинский колледж».

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |    |
|--|----|
| 1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины ..... | 5  |
| 2. Структура и содержание учебной дисциплины.....                  | 9  |
| 3. Условия реализации учебной дисциплины.....                      | 14 |
| 4.Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.....   | 17 |

# **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности**

### **1.1.Место дисциплины в структуре основной образовательной программы**

Учебная дисциплина ОП.04 Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности является обязательной частью общепрофессионального цикла примерной основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 34.02.02 Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению).

Учебная дисциплина Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций ФГОС по специальности 34.02.02 Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению). Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 03.

### **1.2.Цель и планируемые результаты освоения дисциплины**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимся осваиваются **умения и знания**

| <b>Умения</b>  | <b>Знания</b>   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- применять современную научную профессиональную терминологию;</li><li>- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;</li><li>- заполнения медицинской документации в пределах должностных обязанностей, в том числе в форме электронного документа;</li><li>- заполнять медицинской документации в пределах должностных обязанностей, в том числе в форме электронного документа;</li><li>- заполнять медицинской документации в пределах должностных обязанностей, в том числе в форме электронного документа;</li><li>- заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, в пределах должностных обязанностей.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- современная научная и профессиональная терминология;</li><li>- лексический минимум, относящейся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности;</li><li>- заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, в пределах должностных обязанностей;</li><li>- правил оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа, в пределах должностных обязанностей;</li><li>- правил оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа, в пределах должностных обязанностей;</li><li>- правил оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа, в пределах должностных обязанностей.</li></ul> |

## Общие и профессиональные компетенции

| <b>Код компетенции</b> | <b>Формулировка компетенции</b>  |
|------------------------|--|
| ОК 03                  | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.      |
| ОК 10                  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках. |
| ПК 1.5.                | Вести медицинскую документацию.  |
| ПК 2.5.                | Вести медицинскую документацию.  |
| ПК 3.4.                | Вести медицинскую документацию.  |
| ПК 4.3.                | Вести медицинскую документацию.  |

## Личностные результаты

| <b>Код личностных результатов</b> | <b>Личностные результаты реализации программы воспитания</b>   |
|-----------------------------------|--|
| ЛР 1                              | Осознающий себя гражданином России и защитником Отечества, выраждающий свою российскую идентичность в поликультурном и многоконфессиональном российском обществе и современном мировом сообществе. Сознающий свое единство с народом России, с Российским государством, демонстрирующий ответственность за развитие страны. Проявляющий готовность к защите Родины, способный аргументированно отстаивать суверенитет и достоинство народа России, сохранять и защищать историческую правду о Российском государстве   |
| ЛР 2                              | Проявляющий активную гражданскую позицию на основе уважения закона и правопорядка, прав и свобод сограждан, уважения к историческому и культурному наследию России. Осознанно и деятельно выражающий неприятие дискриминации в обществе по социальным, национальным, религиозным признакам; экстремизма, терроризма, коррупции, антигосударственной деятельности. Обладающий опытом гражданской социально значимой деятельности (в студенческом самоуправлении, добровольчестве, экологических, природоохранных, военно-патриотических и др. объединениях, акциях, программах). Принимающий роль избирателя и участника общественных отношений, связанных с взаимодействием с народными избранниками   |
| ЛР 3                              | Демонстрирующий приверженность традиционным духовно-нравственным ценностям, культуре народов России, принципам честности, порядочности, открытости. Действующий и оценивающий свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиций традиционных российских духовно-нравственных, социокультурных ценностей и норм с учетом осознания последствий поступков. Готовый к деловому взаимодействию и неформальному общению с представителями разных народов, национальностей, вероисповеданий, отличающий их от участников групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие социально опасного поведения окружающих и предупреждающий его. Проявляющий уважение к людям старшего поколения, готовность к участию в социальной поддержке нуждающихся в ней |
| ЛР 4                              | Проявляющий и демонстрирующий уважение к труду человека, осознающий ценность собственного труда и труда других людей. Экономически активный, ориентированный на осознанный выбор сферы   |

|       |   |
|-------|---|
|       | профессиональной деятельности с учетом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, российского общества. Выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни Демонстрирующий позитивное отношение к регулированию трудовых отношений. Ориентированный на самообразование и профессиональную переподготовку в условиях смены технологического уклада и сопутствующих социальных перемен. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»  |
| ЛР 5  | Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, народу, малой родине, знания его истории и культуры, принятие традиционных ценностей многонационального народа России. Выражающий свою этнокультурную идентичность, сознающий себя патриотом народа России, деятельно выражающий чувство причастности к многонациональному народу России, к Российскому Отечеству. Проявляющий ценностное отношение к историческому и культурному наследию народов России, к национальным символам, праздникам, памятникам, традициям народов, проживающих в России, к соотечественникам за рубежом, поддерживающий их заинтересованность в сохранении общероссийской культурной идентичности, уважающий их права |
| ЛР 6  | Оrientированный на профессиональные достижения, деятельно выражающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации   |
| ЛР 7  | Осознающий и деятельно выражающий приоритетную ценность каждой человеческой жизни, уважающий достоинство личности каждого человека, собственную и чужую уникальность, свободу мировоззренческого выбора, самоопределения. Проявляющий бережливое и чуткое отношение к религиозной принадлежности каждого человека, предупредительный в отношении выражения прав и законных интересов других людей   |
| ЛР 8  | Проявляющий и демонстрирующий уважение законных интересов и прав представителей различных этнокультурных, социальных, конфессиональных групп в российском обществе; национального достоинства, религиозных убеждений с учётом соблюдения необходимости обеспечения конституционных прав и свобод граждан. Понимающий и деятельно выражающий ценность межрелигиозного и межнационального согласия людей, граждан, народов в России. Выражающий сопричастность к преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства, включенный в общественные инициативы, направленные на их сохранение  |
| ЛР 9  | Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных наклонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде   |
| ЛР 10 | Бережливо относящийся к природному наследию страны и мира, проявляющий сформированность экологической культуры на основе понимания влияния социальных, экономических и профессионально-производственных процессов на окружающую среду. Выражающий   |

|       |   |
|-------|---|
|       | дeятельное неприятие действий, приносящих вред природе, распознающий опасности среды обитания, предупреждающий рискованное поведение других граждан, популяризирующий способы сохранения памятников природы страны, региона, территории, поселения, включенный в общественные инициативы, направленные на заботу о них  |
| ЛР 11 | Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры. Критически оценивающий и деятельно проявляющий понимание эмоционального воздействия искусства, его влияния на душевное состояние и поведение людей. Бережливо относящийся к культуре как средству коммуникации и самовыражения в обществе, выражающий сопричастность к нравственным нормам, традициям в искусстве. Ориентированный на собственное самовыражение в разных видах искусства, художественном творчестве с учётом российских традиционных духовно-нравственных ценностей, эстетическом обустройстве собственного быта. Разделяющий ценности отечественного и мирового художественного наследия, роли народных традиций и народного творчества в искусстве. Выражающий ценностное отношение к технической и промышленной эстетике |
| ЛР 12 | Принимающий российские традиционные семейные ценности. Ориентированный на создание устойчивой многодетной семьи, понимание брака как союза мужчины и женщины для создания семьи, рождения и воспитания детей, неприятия насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания  |
| ЛР 13 | Непрерывно совершенствующий профессиональные навыки через дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки), наставничество, а также стажировки, использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары), тренинги в симуляционных центрах, участие в конгрессных мероприятиях  |
| ЛР 14 | Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами   |
| ЛР 15 | Соблюдающий программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, нормативные правовые акты в сфере охраны здоровья граждан, регулирующие медицинскую деятельность  |

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1. Объём учебной дисциплины и виды учебной работы**

| <b>Вид учебной работы</b>                                   | <b>Количество часов</b> |
|---|-------------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего)                       | <b>42</b>               |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)            | <b>32</b>               |
| в том числе:  |                         |
| теоретические занятия                                       | <b>32</b>               |
| практические занятия  | <i>нет</i>              |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего)                 | <b>10</b>               |
| <b><i>Итоговая аттестация: дифференцированный зачёт</i></b> |                         |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

### Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности

| Наименование разделов и тем                      | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся  | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций, формированнию которых способствует элемент программы   |
|--|---|---|--|
| <b>Раздел 1.</b>                                 | <b>Основы инфекиологии, эпидемиологии и иммунологии</b>   | <b>28</b>   |  |
| <b>Тема 1.1 Учение об инфекционном процессе</b>  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Понятия «инфекция», «инфекционный процесс», «инфекционная болезнь». Факторы, влияющие на возникновение, течение и исход инфекционного процесса. Количественная и качественная характеристика микробы-возбудителя, состояние микроорганизма, влияние экологических факторов на микроорганизмы. Стадии инфекционного процесса. Характеристика микроорганизмов – возбудителей инфекционных заболеваний: патогенность и вирулентность, инфицирующая и летальная доза, адгезивность, инвазивность, агрессивность, токсичность. Периоды инфекционной болезни.   | <b>4</b>  | ОК 01, ОК 03, ОК 05<br>ЛР1,ЛР4,ЛР6                                       |
| <b>Тема 1.2 Учение об эпидемическом процессе</b> | <b>Содержание учебного материала</b><br>Понятие об эпидемическом процессе. Влияние социальных и природных факторов на течение эпидемического процесса. Источник инфекции. Механизмы передачи возбудителей инфекции, соответствие механизма передачи возбудителя его локализации в организме человека. Пути передачи возбудителей инфекции. Восприимчивость коллектива к инфекции. Противоэпидемические мероприятия (лечебные, иммунизация, дезинфекция, дезинсекция, дератизация). Интенсивность эпидемического процесса. Понятие об очаге инфекционного заболевания. Комплекс мероприятий, направленных на разрыв эпидемической цепи. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий.<br><br>Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся | <b>4</b>  | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ПК 1.4, ПК 2.4, ПК 3.3, ПК 4.2<br>ЛР1,ЛР2,ЛР5, ЛР7. |
|  | <b>Выполнение индивидуальных творческих заданий</b>   | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ПК 1.4, ПК 2.4, ПК 3.3,                             |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Тема 1.3 Учение об иммунитете</b>   | <b>Содержание учебного материала</b><br>Понятие об иммунитете, его виды. Неспецифические и специфические факторы защиты организма. Роль массажа в повышении иммунитета.<br>Врожденные и приобретенные иммунодефициты.<br>Иммунотерапия и иммунопрофилактика. Вакцины. Анатоксины. Сыворотки.   | <b>4</b><br><br>OK 01, OK 03,<br>OK 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2<br>ЛР1,ЛР3,ЛР4,Л<br>Р5                               |
| <b>Самостоятельная внесудиторная работа обучающегося</b><br>Выполнение индивидуальных творческих заданий | <b>2</b>   | OK 01, OK 03,<br>OK 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2  |
| <b>Тема 1.4 Общая и частная бактериология</b>  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Принципы классификации бактерий. Морфология и ультраструктура бактерий. Основные и дополнительные структуры. Процессы жизнедеятельности бактерий: питание, дыхание, рост и размножение.<br>Возбудители бактериальных кишечных, респираторных, кровяных и инфекций наружных покровов. Источники инфекций и пути передачи. Основные клинические симптомы. Устойчивость к факторам окружающей среды. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий при бактериальных инфекциях. Самостоятельная работа. | <b>4</b><br><br>OK 01, OK 03,<br>OK 04, OK 05,<br>ПК 1.1, ПК 1.4,<br>ПК 2.1, ПК 2.4,<br>ПК 3.1, ПК 3.3,<br>ПК 4.2<br>ЛР8,ЛР9,ЛР10 |
| <b>Тема 1.5 Общая и частная микология</b>  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Общая характеристика грибов как эукариотических гетеротрофных микроорганизмов. Процессы жизнедеятельности грибов: питания, дыхания, размножения, роста. Патогенные дрожжи и дрожжеподобные грибы.<br>Возбудители грибковых кишечных (микотоксикозов), респираторных и инфекций наружных покровов (дерматомикозов). Источники инфекций и пути передачи. Основные клинические симптомы. Устойчивость к факторам окружающей среды. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий при микозах.           | <b>2</b><br><br>OK 01, OK 03,<br>OK 04, OK 05,<br>ПК 1.1, ПК 1.4,<br>ПК 2.1, ПК 2.4,<br>ПК 3.1, ПК 3.3,<br>ПК 4.2<br>ЛР4,ЛР9,ЛР11 |
| <b>Самостоятельная внесудиторная работа обучающегося</b><br>Выполнение индивидуальных творческих заданий | <b>2</b>   | OK 01, OK 03,<br>OK 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2  |
| <b>Тема 1.6 Общая и частная паразитология</b>  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Общие вопросы медицинской паразитологии. Взаимоотношения в системе паразит – хозяин. Особенности морфологии и жизненных циклов простейших.<br>Возбудители протозойных кишечных, кровяных и инвазий мочеполовых путей. Источники инвазий и пути передачи. Основные клинические симптомы.  | <b>2</b><br><br>OK 01, OK 03,<br>OK 04, OK 05,<br>ПК 1.1, ПК 1.4,<br>ПК 2.1, ПК 2.4,<br>ПК 3.1, ПК 3.3,                           |

|   |                             |   |           |  |
|---|-----------------------------|---|-----------|--|
|   |                             | Устойчивость к факторам окружающей среды. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий при протозоозах.<br>Общие вопросы медицинской гельминтологии. Классификация гельминтов.<br>Особенности морфологии и жизненных циклов гельминтов.<br>Возбудители глистных инвазий. Источники инвазий и пути передачи. Основные клинические симптомы. Устойчивость к факторам окружающей среды. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий при гельминтозах.   |           | ПК 4.2<br>ЛР2,ЛР4, ЛР 10   |
| <b>Тема 1.7 Основы медицинской вирусологии.</b>   | <b>Частная вирусология.</b> | <b>Содержание учебного материала</b><br>Характеристика вирусов как особой формы жизни относительно других организмов. Морфология и структура вирусов. Формы существования вирусов в природе. Строение бактериофагов.<br>Возбудители вирусных кишечных, респираторных, кровяных и инфекций наружных покровов. Источники инфекций и пути передачи. Основные клинические симптомы. Устойчивость к факторам окружающей среды. Организация профилактических и противоэпидемических мероприятий при вирусных инфекциях. Самостоятельная работа. | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 04, ОК 05,<br>ПК 1.1, ПК 1.4,<br>ПК 2.1, ПК 2.4,<br>ПК 3.1, ПК 3.3,<br>ПК 4.2<br>ЛР7,ЛР6,ЛР 12 |
| <b>Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся</b><br>Выполнение индивидуальных творческих заданий |                             |   | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2   |
| <b>Раздел 2.</b>  |                             | <b>Инфекционная безопасность</b>  | <b>10</b> |  |
| <b>Тема 2. 1 Профилактика внутрибольничных инфекций</b>   |                             | <b>Содержание учебного материала</b><br>Понятие о внутрибольничной инфекции (ВБИ).<br>Основные причины возникновения ВБИ. Способы передачи инфекции в медицинской организации. Профилактика ВБИ.  | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2   |
| <b>Тема 2.2. Проведение дезинфекции в медицинской организации</b>                                       |                             | <b>Содержание учебного материала</b><br>Понятие «дезинфекция». Виды, методы и цели дезинфекции. Общие требования к дезинфекционному режиму в медицинской организации. Характеристика современных средств для дезинфекции. Меры предосторожности при работе с дезинфицирующими средствами. Первая помощь при попадании дезинфицирующих средств на кожу и слизистые. Требование к уборке кабинета массажа. Стерилизация. Понятия «асептика» и «антисептика».  | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,<br>ПК 4.2<br>ЛР1,ЛР13,<br>ЛР 15                                 |
| <b>Самостоятельная внеаудиторная работа обучающихся</b><br>Выполнение индивидуальных творческих заданий |                             |   | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 05, ПК 1.4,<br>ПК 2.4, ПК 3.3,   |

|  |  |                       |   |
|--|--|-----------------------|---|
|  |  |                       | ПК 4.2  |
| <b>Тема 2.3. Правила обращения с медицинскими отходами</b>               | <b>Содержание учебного материала</b><br>Структура и классификация медицинских отходов. Функциональные обязанности должностных лиц медицинской организации по сбору, хранению и удалению отходов. Правила обращения с медицинскими отходами. Организация системы сбора и удаления отходов в медицинской организации.  | <b>2</b>              | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ПК 1.4, ПК 2.4, ПК 3.3, ПК 4.2, ЛР10,ЛР13, ЛР 14 |
| <b>Тема 2.4 Инфекционная безопасность медперсонала на рабочем месте.</b> | <b>Содержание учебного материала</b><br>Инфекционная безопасность медицинского персонала на рабочем месте и действия медицинских работников при угрозе инфицирования.<br>Санитарно-гигиенические и санитарно-эпидемиологические требования в работе медицинской сестры по массажу / медицинского брата по массажу<br>Правила использования защиты одежды. Уровни мытья рук. Техника мытья рук. Обучение пациента и его родственников инфекционной безопасности.<br>Самостоятельная работа (решение ситуационных задач) | <b>2</b>              | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ПК 1.4, ПК 2.4, ПК 3.3, ПК 4.2, ЛР2,ЛР14, ЛР 15  |
| <b>Дифференцированный зачет</b>  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Проверка знаний по учебной дисциплине «Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности»   | <b>2</b>              | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ПК 1.4, ПК 2.4, ПК 3.3, ПК 4.2<br>ЛР1- ЛР 15     |
| <b>Всего:</b>  | :в том числе - теоретические занятия<br>- самостоятельная работа студента  | <b>42</b><br>32<br>10 |   |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрен кабинет «Основ микробиологии и иммунологии», оснащенный

***Оборудованием:***

- 1.Рабочее место преподавателя.
- 2.Посадочные места обучающихся.
- 3.Комплект учебно-методической документации.
4. Нормативно-правовые документы.
- 5.Аудиторная доска
- 6.Индивидуальные средства защиты (ватно-марлевые повязки).

***Техническими средствами обучения:***

- 1.Компьютеры.
- 2.Мультимедийный проектор.
- 3.Экран.
- 4.Диктофоны.

### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

***Основные печатные издания:***

1. Борисова С. Ю. Соблюдение санитарных правил и реализация мероприятий при обращении с больничными отходами в лечебно-профилактическом учреждении : учебное пособие для спо / С. Ю. Борисова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 56 с. — ISBN 978-5-8114-7830-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/16635> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Зверева, В.В., Бойченко, М.Н. Основы микробиологии и иммунологии: учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 368 с.: ил.

3. Котляров, С. Н. Инфекционная безопасность, оснащение и манипуляционная техника в сестринском деле : учебное пособие / С. Н. Котляров. — Рязань : РязГМУ, 2019. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207587> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Лещенко, М. В. Вакцинопрофилактика инфекционных болезней у детей и подростков : учебное пособие / М. В. Лещенко, Э. В. Айриян. — Москва : МПГУ, 2018. — 40 с. — ISBN 978-5-4263-0675-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122329> (дата обращения: 29.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Организация противоэпидемического режима в медицинских учреждениях в симулированных условиях : учебное пособие / А. В. Гостимский, В. Н. Тимченко, О. В. Лисовский, И. А. Лисица. — Санкт-Петербург : СПбГПМУ, 2020. —

64 с. — ISBN 978-5-907321-24-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/174542> (дата обращения: 29.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Основы сестринского дела. Алгоритмы манипуляций : учебное пособие / Н. В. Широкова [и др]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. – Текст : электронный // Консультант студента. ЭБ медицинского колледжа: [сайт] - URL: <http://client.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970447628.html>

7. Покровский, В.И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Текст : электронный // Консультант студента. ЭБ медицинского колледжа: [сайт] - URL: <http://client.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970438220.html>

8. Пономарева, Л. А. Безопасная больничная среда для пациентов и медицинского персонала : учебное пособие для спо / Л. А. Пономарева, О. А. Оглоблина, М. А. Пятаева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-6782-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152440>— Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Сметанин, В. Н. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в медицинских организациях : учебник / В. Н. Сметанин. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 364 с. : ил. - Текст : непосредственный.

### ***Основные электронные издания***

1. Борисова С. Ю. Соблюдение санитарных правил и реализация мероприятий при обращении с больничными отходами в лечебно-профилактическом учреждении : учебное пособие для спо / С. Ю. Борисова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 56 с. — ISBN 978-5-8114-7830-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166350> — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Сметанин, В. Н. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в медицинских организациях : учебник / В. Н. Сметанин. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 364 с. : ил. - Текст : непосредственный.

3. Ющук, Н. Д. Инфекционные болезни : учебник / Н. Д. Ющук, Г. Н. Кареткина, Л. И. Мельникова. - 5-е изд., испр. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. – Текст : электронный // Консультант студента. ЭБ медицинского колледжа:[сайт] - URL: <http://client.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970452097.html>

4. Основы сестринского дела. Алгоритмы манипуляций : учебное пособие / Н. В. Широкова [и др]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. – Текст : электронный // Консультант студента. ЭБ медицинского колледжа: [сайт] - URL: <http://client.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970447628.html>

5. Покровский, В.И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Текст : электронный // Консультант студента. ЭБ медицинского колледжа: [сайт] - URL: <http://client.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970438220.html>

6. Пономарева, Л. А. Безопасная больничная среда для пациентов и медицинского персонала : учебное пособие для спо / Л. А. Пономарева, О. А.

Оглоблина, М. А. Пятаева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-6782-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152440> (дата обращения: 29.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### *Дополнительные источники*

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ.
2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
3. ОСТ 42-21-2-85. Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы.
4. СанПиН 2.1.7.2790-10 Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утвержден Постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.12.2010г. № 163.
5. СанПиН 2.1.3. 2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Утвержден постановлением главного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 года № 58.
6. СП 3.1.5.2826 -10 «Профилактика ВИЧ-инфекции». Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 11.01.2011 г. № 1

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения  | Критерии оценки  | Методы оценки   |
|--|--|---|
| <p><b>установленные знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</li> <li>- основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</li> <li>- современная научная и профессиональная терминология;</li> <li>- правила оформления документов и построения устных сообщений.</li> <li>- показаний и противопоказаний к процедуре массажа здоровому человеку (в том числе ребенку) на момент проведения процедуры;</li> <li>- основных характеристик и изменений в покровных тканях массируемых областей при проведении классического гигиенического массажа;</li> <li>- основы эпидемиологии инфекционных болезней, пути заражения, локализацию микроорганизмов в организме человека;</li> <li>- основные методы асептики и антисептики;</li> <li>- факторы иммунитета, принципы иммунопрофилактики и иммунотерапии болезней человека;</li> <li>- системы профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;</li> <li>- требований к рабочей одежде и обуви медицинской сестры по массажу/медицинского брата по массажу;</li> <li>- санитарно-гигиенических требований к обработке рук медицинской сестры по</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>-- ориентирование в наиболее общих вопросах эпидемиологии, инфектологии и иммунологии в профессиональном и социальном контексте;</li> <li>- понимание значимости инфекционного контроля и соблюдения правил инфекционной безопасности медицинского персонала на рабочем месте;</li> <li>- владение современной профессиональной терминологией;</li> <li>- демонстрация знания санитарно-гигиенических и санитарно-эпидемиологических требований и нормативов в работе медицинской сестры по массажу/медицинского брата по массажу;</li> <li>- соблюдение алгоритма мытья рук;</li> <li>- применение средств индивидуальной защиты;</li> <li>- демонстрация умения обращаться с медицинскими отходами;</li> <li>- интерпретирование результатов осмотра пациента с целью выявления противопоказаний к массажу на момент</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- общение и наблюдение в процессе обучения;</li> <li>- тестирование;</li> <li>- решение ситуационных практико-ориентированных задач;</li> <li>- дифференцированный зачет.</li> </ul> |

|  |                              |  |
|--|------------------------------|--|
| <p>массажу/медицинского брата по массажу;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- санитарно-эпидемиологических требований и нормативов при выполнении массажа (в том числе в педиатрической практике) и при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</li> <li>- санитарно-эпидемиологических требований к обращению с медицинскими отходами.</li> </ul>  | <p>проведения процедуры;</p> |  |
| <p><b>освоенные умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</li> <li>- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;</li> <li>- применять современную научную профессиональную терминологию;</li> <li>- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности;</li> <li>- грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;</li> <li>- анализировать и интерпретировать информацию, полученную от массируемого (его законных представителей);</li> <li>- интерпретировать результаты осмотра и функционального обследования массируемого;</li> <li>- применять методы осмотра и функционального обследования массируемого с целью выявления противопоказаний к массажу на момент проведения процедуры;</li> <li>- обеспечивать инфекционную безопасность пациента и медицинского персонала, выполнять требования инфекционного контроля в кабинете массажа;</li> <li>- применять санитарно-эпидемиологические требования и нормативы при выполнении всех видов массажа (в том числе в педиатрической практике) и при</li> </ul> |                              |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| оказании медицинской помощи в экстренной форме;<br>- применять средства индивидуальной защиты;<br>- обеспечивать личную и общественную безопасность при обращении с медицинскими отходами;<br>- осуществлять мероприятия по соблюдению санитарно-гигиенического режима в помещении. |  |  |
|---|--|--|

**Тематический план**

Дисциплина Основы эпидемиологии и инфекционной безопасности  
для специальности 34.02.02 Медицинский массаж (для обучения лиц с  
ограниченными возможностями здоровья по зрению)

**Теоретические занятия 32 ч.**

| №   | Тема   | Часы | Наименование воспитательного события, форма проведения, продолжительность (в минутах) | ЛР                                 | Период                       |
|-----|--|------|---|------------------------------------|------------------------------|
| 1.  | Учение об инфекционном процессе                                      | 4    |   |                                    |                              |
| 2.  | Учение об эпидемическом процессе                                     | 4    |   |                                    |                              |
| 3.  | Учение об иммунитете   | 4    |   |                                    |                              |
| 4.  | Общая и частная бактериология  | 4    | «Вода –это жизнь» круглый стол посвященный Международному дню воды, 20 минут          | ЛР8-ЛР15                           | 1 курс,<br>2 семестр<br>март |
| 5.  | Общая и частная микология  | 2    |   |                                    |                              |
| 6.  | Общая и частная паразитология  | 2    |   |                                    |                              |
| 7.  | Основы медицинской вирусологии.<br>Частная вирусология               | 2    |   |                                    |                              |
| 8.  | Инфекционная безопасность.<br>Профилактика внутрибольничных инфекций | 2    | «Быть здоровым – это здорово» беседа, посвященная Всемирному дню здоровья,15 минут.   | ЛР1,ЛР3,<br>ЛР4,ЛР10,<br>ЛР14,ЛР15 | 1 курс<br>2семестр<br>апрель |
| 9.  | Проведение дезинфекции в медицинской организации                     | 2    |   |                                    |                              |
| 10. | Правила обращения с медицинскими отходами                            | 2    |   |                                    |                              |
| 11. | Инфекционная безопасность медперсонала на рабочем месте.             | 2    |   |                                    |                              |
| 12. | Дифференцированный зачет   | 2    |   |                                    |                              |