

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Евгений Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.10.2024 09:34:54

Уникальный программный код:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb04f6e787a2985d3657b784acc019bf8a794cb4

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор



/Транковская Л.В./

« 7 » июня 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.45 ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ. БАЗОВАЯ СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ

(наименование дисциплины (модуля))

**Направление подготовки
(специальность)
Уровень подготовки
Направленность подготовки**

**32.05.01 Медико-
профилактическое дело
специалитет**

**02 Здравоохранение
(в сфере обеспечения санитарно-
эпидемиологического благополучия
населения, защиты прав потребителей,
профилактической медицины)**

**Форма обучения
Срок освоения ООП
Кафедра**

**очная
6 лет**

**Анестезиологии, реаниматологии,
интенсивной терапии и скорой
медицинской помощи**

Владивосток, 2024

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) **Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация** в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный Министерством высшего образования и науки Российской Федерации, Приказ МЗ РФ №552 «15» июня 2017 г.

2) Учебный план по направлению подготовки/специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, направленности 02 Здравоохранение в сфере профессиональной деятельности: обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины, утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «29» марта 2024 г., Протокол № 1-5/23-24.

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом кафедры анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и скорой медицинской помощи ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой, профессора, д-р. мед. наук Шуматова В.Б.

Разработчики:

Доцент кафедры
анестезиологии,
реаниматологии, интенсивной
терапии и скорой
медицинской помощи

(занимаемая должность)

к.м.н., доцент

(ученая степень, ученое звание)

Андреева Н.А.

(Ф.И.О.)

Доцент кафедры
анестезиологии,
реаниматологии, интенсивной
терапии и скорой
медицинской помощи

(занимаемая должность)

к.м.н.

(ученая степень, ученое звание)

Полещук А.В.

(Ф.И.О.)

Доцент кафедры
анестезиологии,
реаниматологии, интенсивной
терапии и скорой
медицинской помощи

(занимаемая должность)

к.м.н., доцент

(ученая степень, ученое звание)

Балашова Т.В.

(Ф.И.О.)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) Б1.О.45 Первая помощь.

Базовая сердечно-легочная реанимация

Цель дисциплины (модуля) заключается в формировании у студентов профессиональных компетенций по оказанию первой помощи при угрожающих жизни состояниях и приобретении навыка проведения базовой сердечно-легочной реанимации.

Задачи освоения дисциплины (модуля) Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация:

1. Обучение студентов распознаванию признаков угрожающих состояний при осмотре больного;
2. Обучение студентов оказанию больным первой помощи при возникновении угрожающих жизни состояниях;
3. Обучение студентов алгоритму проведения базовой сердечно-легочной реанимации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина (модуль) Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация относится к части, формируемой участниками образовательных отношений основной образовательной программы по направлению подготовки/специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело и изучается в семестре 3

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

3.1. Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

| Наименование категории (группы) компетенций | Код и наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенции |
|---|---|--|
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| Первая медицинская помощь | ОПК-6. Способен организовывать уход за больными и оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, очагах массового поражения | ИДК.ОПК-б1- владеет алгоритмом своевременного выявления жизнеопасных нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания первой медицинской помощи на догоспитальном этапе ИДК.ОПК-б2- владеет алгоритмом оказания первой медицинской помощи на догоспитальном этапе при неотложных состояниях в том числе навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИДК.ОПК-б3- владеет алгоритмом оказания первой медицинской помощи пораженным в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях (изоляция, экстренная специфическая и неспецифическая профилактика и пр.) ИДК.ОПК-б4- умеет применять |

| | | |
|--|--|--|
| | | лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме на догоспитальном этапе |
|--|--|--|

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации дисциплины **Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация** компетенций:

Тип задач профессиональной деятельности

1. *Профилактический*
2. *Диагностический*

Виды задач профессиональной деятельности

1. *Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека;*
2. *Деятельность по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;*
3. *Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования*

3.3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) выражаются в знаниях, умениях, навыках и (или) опыте деятельности, характеризуют этапы формирования компетенций и обеспечивают достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы. Результаты обучения по дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенций.

4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

4.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов | Часов в семестре | |
|--|-------------|------------------|---|
| | | Номер семестра 3 | |
| 1 | 2 | 3 | |
| Аудиторные занятия (всего), в том числе: | 42 | 42 | |
| Лекции (Л) | 10 | 10 | |
| Практические занятия (ПЗ) | 32 | 32 | |
| Самостоятельная работа обучающегося (СР), в том числе: | 30 | 30 | |
| <i>Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции</i> | 6 | 6 | |
| <i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i> | 20 | 20 | |
| <i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i> | 2 | 2 | |
| <i>Подготовка к промежуточной аттестации (ППА)</i> | 2 | 2 | |
| Промежуточная аттестация | | | |
| Вид промежуточной аттестации | зачет (З) | 3 | 3 |
| | экзамен (Э) | - | - |

| | | | |
|--------------------------------------|------|----|----|
| ИТОГО: Общая трудоемкость | час. | 72 | 72 |
| | ЗЕТ | 2 | 2 |

4.2. Содержание дисциплины

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля)

| № | Темы лекций | Часы |
|------------------|---|-----------|
| 1 | 2 | 3 |
| Семестр 3 | | |
| 1. | Терминальные состояния. Базовая сердечно-легочная реанимация | 2 |
| 2. | Острая сосудистая недостаточность. Судорожный синдром. | 2 |
| 3. | Кровотечения и кровопотеря. Методы временной остановки кровотечения. | 2 |
| 4. | Переломы. Транспортная иммобилизация. Правила сортировки и транспортировки. | 2 |
| 5. | Термические поражения. | 2 |
| | Итого часов в семестре | 10 |

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины (модуля)

| № | Темы практических занятий | Часы |
|------------------|--|-----------|
| 1 | 2 | 3 |
| Семестр 3 | | |
| 1 | Терминальные состояния. Алгоритм базовой сердечно-легочной реанимации. Автоматическая наружная дефибрилляция. | 4 |
| 2 | Обеспечение проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: прием П. Сафара, прием Хаймлека | 4 |
| 3 | Первая помощь при острой сосудистой недостаточности и судорогах. | 4 |
| 4 | Кровотечения, кровопотеря. Временная остановка наружного кровотечения. Десмургия. | 4 |
| 5 | Первая помощь при скелетной травме. Отработка навыков на манекенах с использованием шин (лестничных, лубковых, сетчатых, Дитерихса), щитов, воротника Шанца. | 4 |
| 6 | Первая помощь при ожогах и обморожениях. | 4 |
| 7 | Первая помощь при остром отравлении угарным газом, укусах змей, насекомых, приеме в пищу ядовитых грибов. | 4 |
| 8 | Зачет | 4 |
| | Итого часов в семестре | 32 |

4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

| № п/п | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля) Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация | Виды СР | Всего часов |
|------------------|---|---|-------------|
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| Семестр 3 | | | |
| 1 | Терминальные состояния. Алгоритм базовой сердечно-легочной реанимации. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 6 |

| | | | |
|---|--|--|-----------|
| | Автоматическая наружная дефибрилляция. | | |
| 2 | Обеспечение проходимости дыхательных путей при попадании инородных тел в дыхательные пути: прием П. Сафара, прием Хаймлека | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 2 |
| 3 | Первая помощь при острой сосудистой недостаточности и судорогах. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 4 |
| 4 | Кровотечения, кровопотеря. Временная остановка наружного кровотечения. Десмургия. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 4 |
| 5 | Первая помощь при скелетной травме. Отработка навыков на манекенах с использованием шин (лестничных, лубковых, сетчатых, Дитерихса), щитов, воротника Шанца. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 4 |
| 6 | Первая помощь при ожогах и обморожениях. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 4 |
| 7 | Первая помощь при остром отравлении угарным газом, укусах змей, насекомых, приеме в пищу ядовитых грибов. | Подготовка к практическим занятиям. Решение ситуационных задач. | 2 |
| 8 | Подготовка к текущему контролю | | 2 |
| 9 | Подготовка к промежуточной аттестации | | 2 |
| | Итого часов в семестре | | 30 |

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Основная литература

| п/ № | Наименование, тип ресурса | Автор(ы) /редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступ) в БИЦ |
|------|--|---|---|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Первая помощь [Электронный ресурс] | Демичев С. В. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2023 URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475430.html | Неограниченный доступ |
| 2. | Основы оказания первой помощи. Учебное пособие [Электронный ресурс] | Под ред. Миннуллин И.П., Плахов Н.Н., Дежурный Л.И. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022 URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472200.html | Неограниченный доступ |
| 3. | Сердечно-легочная реанимация. Клинические рекомендации. Учебное пособие для студентов [Электронный ресурс] | Федоровский Н.В. | М.: ООО МИА, 2020 URL: https://www.medlib.ru/library/library/books/498 | Неограниченный доступ |

Дополнительная литература

| п/№ | Наименование, тип ресурса | Автор(ы) /редактор | Выходные данные, электронный адрес | Кол-во экз. (доступов) в БИЦ |
|-----|---|---|---|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях. Учебник [Электронный ресурс] | Левчук И.П., Соков С.Л., Курочка А.В., Назаров А.П. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 288 с. URL: http://www.rosmedlib.ru/ | Неограниченный доступ |
| 2 | Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии [Электронный ресурс] | Геккиева А.Д. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. URL: http://www.rosmedlib.ru/ | Неограниченный доступ |
| 3 | Основы реаниматологии [Электронный ресурс] | Сумин С.А., Окунская Т.В. | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020 URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454916.html | Неограниченный доступ |

Интернет-ресурсы

1. ЭБС «Консультант студента» <http://studmedlib.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека online» <http://www.biblioclub.ru/>
3. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. ЭБС «BookUp» <https://www.books-up.ru/>
5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/>
6. ЭБС «Медлиб» <https://www.medlib.ru>

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра [Библиотечно-информационный центр — ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета [Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Федерального бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации \(tgmu.ru\)](http://tgmu.ru)



5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления

образовательного процесса по дисциплине (модулю), информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (ВКС)
2. SunRav Software tTester
3. 7-PDF Split & Merge
4. ABBYYFineReader
5. Kaspersky Endpoint Security
6. Система онлайн-тестирования INDIGO
7. Microsoft Windows 7
8. Microsoft Office Pro Plus 2013
9. 1С:Университет
10. Гарант
11. MOODLE (модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

6.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ОВЗ в доступной для них форме.

6.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями

здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине **Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация**, соответствует требованиям ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело и размещен на сайте образовательной организации.



8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

| Вид воспитательной работы | Формы и направления воспитательной работы | Критерии оценки |
|----------------------------|---|-----------------|
| Помощь в развитии личности | Открытые Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Беседы и проблемные диспуты по пропаганде здорового образа жизни Участие в межкафедральных конференциях по формированию культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья | Портфолио |
| | Скрытые – создание атмосферы, инфраструктуры Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Формирование культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья Создание доброжелательной и уважительной атмосферы с высоким уровнем коммуникабельности при реализации дисциплины | |
| Гражданские ценности | Открытые Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Проведение мероприятий, способствующих воспитанию гражданско-правовой культуры (круглые столы, диспуты, беседы) Актуальные короткие диспуты при наличии особых событий | Портфолио |
| | Скрытые Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Акцентирование внимания на общегражданских ценностных ориентациях и правовой культуре Осознанная гражданская позиция при осуществлении профессиональной деятельности | |
| Социальные ценности | Открытые Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Освещение вопросов, посвященных организации здорового образа жизни на основе здоровьесберегающих технологий Освещение вопросов экологической направленности, экологические проблемы как фактор, влияющий на здоровье населения и отдельные популяционные риски | Портфолио |
| | Скрытые Дисциплина Б1.О.45 Первая помощь. Базовая сердечно-легочная реанимация Идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении профессиональной деятельности | |