

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ребковец Ольга Александровна
Должность: И.О.Редко
Дата подписания: 25.03.2026 02:07:43
Уникальный программный ключ:
e789ec8739030382afc5ebff702928ad1af5c1b

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (КУРСА, МОДУЛЯ)

**Б1.О.08.05 «Военно-полевая хирургия, тактическая медицина»
31.05.01 Лечебное дело**

Форма обучения: очная

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
- специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело (приказ Минобрнауки
России от 12.08.2020 г. № 988)

Петропавловск-Камчатский
2026 г.

I. Цели и задачи освоения дисциплины:

Цель:

Формирование у студентов знаний по военно-полевой хирургии, общим принципам организации оказания хирургической помощи раненым в условиях военного времени на этапах медицинской эвакуации; методам диагностики, целям и видам сортировки пострадавших при массовых поражениях; методам и видам оказания медицинской помощи пострадавшим на этапах медицинской эвакуации; клинике, диагностике и лечению современных огнестрельных ранений, комбинированных и термических поражений, закрытых повреждений, раневой инфекции, травматического шока, токсикоза и массивной кровопотери.

Задачи:

1. Изучение основ организации хирургической помощи на этапах медицинской эвакуации.
2. Изучение объема помощи на этапах медицинской эвакуации.
3. Изучение методов диагностики повреждений военного времени.
4. Изучение способов и видов медицинской сортировки раненых.
5. Изучение приемов и методов оказания медицинской помощи пострадавшим в объеме первой врачебной помощи при экстремальных ситуациях.

Универсальные компетенции студентов, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
---	--	--

<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>	<p>УК-8.6 Умеет оказывать первую помощь пострадавшим</p>	<p>Знает: основы организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медикосанитарной помощи в условиях боевых действий на этапах медицинской эвакуации Умеет: организовать уход за больными и оказывать первичную доврачебную медикосанитарную помощь в условиях боевых действий на этапах медицинской эвакуации Владеет: навыками организации ухода за больными и оказания первичной доврачебной медикосанитарной помощи в условиях боевых действий на этапах медицинской эвакуации</p>
--	--	--

Профессиональные компетенции студентов, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
<p>ПК-1 Готов к участию в оказании медицинской помощи в неотложной или экстренной формах</p>	<p>ПК-1.5 Знает методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p>	<p>Знает: основные патологические состояния, симптомы, синдромы, связанные с боевой механической, физической, химической и радиационной травмы. Умеет: Выявить основные патологические состояния, симптомы, синдромы, связанные с боевой механической, физической, химической и радиационной травмы Владеет: Навыком определения патологических состояний, симптомов, синдромов, связанные с боевой механической, физической, химической и радиационной травмы</p>

II. Трудоёмкость дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачётных единиц (72 академических часов).

III. Структура дисциплины

Форма обучения: - очная

Таблица - Структура дисциплины

№	Наименование темы дисциплины	Семестр	Вид работы	Количество часов	Формы промежуточной аттестации	Результаты обучения
1	Основы организации оказания хирургической помощи в чрезвычайных ситуациях. Учение об огнестрельной ране. Хирургическая обработка огнестрельных ран	9	Лекционные занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
2	Транспортная иммобилизация. Кровотечение и острая кровопотеря. Методы и средства обезболивания раненых на этапах медицинской эвакуации	9	Лекционные занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
3	Травматический шок и травматическая болезнь у раненых. Синдром длительного сдавления	9	Лекционные занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
4	Комбинированные радиационные и химические поражения. Инфекционные осложнения ранений	9	Лекционные занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
5	Организация оказания хирургической помощи в чрезвычайных ситуациях	9	Практические занятия	3		ПК-1.5,УК-8.6
6	Учение об огнестрельной ране. Хирургическая обработка огнестрельных ран	9	Практические занятия	3		ПК-1.5,УК-8.6

7	Ранения и закрытые повреждения груди	9	Практические занятия	5		ПК-1.5,УК-8.6
8	Ранения и закрытые повреждения живота	9	Практические занятия	4		ПК-1.5,УК-8.6
9	Боевая травма таза и мочеполовых органов	9	Практические занятия	3		ПК-1.5,УК-8.6
10	Ранения и закрытые повреждения конечностей	9	Практические занятия	4		ПК-1.5,УК-8.6
11	Ранения и закрытые травмы черепа, головного мозга, позвоночника и спинного мозга	9	Практические занятия	4		ПК-1.5,УК-8.6
12	Комбинированные радиационные и химические поражения	9	Практические занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
13	Термические поражения и холодовая травма	9	Практические занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
14	Итоговое занятие (тестовый контроль, решение ситуационных задач)	9	Практические занятия	2		ПК-1.5,УК-8.6
15	Общая военно-полевая хирургия	9	Самостоятельная работа	32		ПК-1.5,УК-8.6
-	Итого	9	-	72	Зачет	-

IV. СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

- 1) Основы организации оказания хирургической помощи в чрезвычайных ситуациях. Учение об огнестрельной ране. Хирургическая обработка огнестрельных ран
- 2) Транспортная иммобилизация. Кровотечение и острая кровопотеря. Методы и средства обезболивания раненых на этапах медицинской эвакуации
- 3) Травматический шок и травматическая болезнь у раненых. Синдром длительного сдавления
- 4) Комбинированные радиационные и химические поражения. Инфекционные осложнения ранений

V. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Практические занятия

- 1) Организация оказания хирургической помощи в чрезвычайных ситуациях

- 2) Учение об огнестрельной ране. Хирургическая обработка огнестрельных ран
- 3) Ранения и закрытые повреждения груди
- 4) Ранения и закрытые повреждения живота
- 5) Боевая травма таза и мочеполовых органов
- 6) Ранения и закрытые повреждения конечностей
- 7) Ранения и закрытые травмы черепа, головного мозга, позвоночника и спинного мозга
- 8) Комбинированные радиационные и химические поражения
- 9) Термические поражения и холодовая травма
- 10) Итоговое занятие (тестовый контроль, решение ситуационных задач)

Лабораторные занятия

Не предусмотрены

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная является как индивидуальной, так и коллективной учебной деятельностью, осуществляемой без непосредственного руководства педагога, но по его заданиям и под его контролем. Самостоятельная работа – это познавательная учебная деятельность, когда последовательность мышления студента, его умственных и практических операций и действий зависит и определяется самим студентом.

Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровней, что в итоге приводит к развитию навыка самостоятельного планирования и реализации деятельности.

Целью самостоятельной работы студентов является овладение необходимыми компетенциями по своему направлению подготовки, опытом творческой и исследовательской деятельности.

Формы самостоятельной работы студентов:

- работа с основной и дополнительной литературой, интернет-ресурсами;
- самостоятельное ознакомление с лекционным материалом, представленным на электронных носителях, в библиотеке образовательного учреждения;

- подготовка реферативных обзоров источников периодической печати, опорных конспектов, заранее определенных преподавателем;
- поиск информации по теме с последующим ее представлением в аудитории в форме доклада, презентаций;
- подготовка к выполнению аудиторных контрольных работ;
- выполнение домашних контрольных работ;
- выполнение тестовых заданий, решение задач;
- подготовка сообщений к выступлению на семинаре, конференции;
- заполнение рабочей тетради;
- написание эссе, курсовой работы;
- подготовка к деловым и ролевым играм;
- составление резюме;
- подготовка к зачетам и экзаменам;
- другие виды деятельности, организуемые и осуществляемые образовательным учреждением и органами студенческого самоуправления.

В РПД представлено основное содержание тем, оценочные средства: термины и понятия, необходимые для освоения дисциплины.

В ходе усвоения курса «Военно-полевая хирургия» студенту предстоит проделать большой объем самостоятельной работы, в которую входит подготовка к семинарским занятиям.

Практические занятия помогают студентам глубже усвоить учебный материал, приобрести навыки творческой работы над документами и первоисточниками.

Планы практических занятий, их тематика, рекомендуемая литература, цель и задачи ее изучения сообщаются преподавателем на вводных занятиях или в учебной программе по данной дисциплине.

Прежде чем приступить к изучению темы, необходимо ознакомиться с основными вопросами плана практического занятия и списком рекомендуемой литературы. Начиная подготовку к практическому занятию, необходимо, прежде всего, обратиться к конспекту лекций, разделам учебников и учебных пособий, чтобы получить общее представление о месте и значении темы в изучаемом курсе. Затем поработать с дополнительной литературой, сделать записи по рекомендованным источникам.

В процессе изучения рекомендованного материала, необходимо понять построение изучаемой темы, выделить основные положения, проследить их

логику и тем самым вникнуть в суть изучаемой проблемы.

Необходимо вести записи изучаемого материала в виде конспекта, что, наряду со зрительной, включает и моторную память и позволяет накапливать индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Основные формы записи: план (простой и развернутый), выписки, тезисы.

В процессе подготовки важно сопоставлять источники, продумывать изучаемый материал и выстраивать алгоритм действий, тщательно продумать свое устное выступление.

На практическом занятии каждый его участник должен быть готовым к обсуждению всех поставленных в плане вопросов, проявлять максимальную активность при их рассмотрении. Выступление должно быть убедительным и аргументированным, не допускается и простое чтение конспекта. Важно проявлять собственное отношение к тому, о чем говорится, высказывать свое личное мнение, понимание, обосновывать его и делать правильные выводы из сказанного. При этом можно обращаться к записям конспекта и лекций, непосредственно к первоисточникам, использовать знание монографий и публикаций, факты и наблюдения современной жизни и т. д.

Студент, не успевший выступить на практическом занятии, может предъявить преподавателю для проверки подготовленный конспект и, если потребуется, ответить на вопросы преподавателя по теме практического занятия для получения зачетной оценки по данной теме.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Военно-полевая хирургия» включает в себя:

- характеристику заданий для самостоятельной работы студентов и методические рекомендации по их выполнению;
- требования к представлению и оформлению результатов самостоятельной работы;
- критерии оценки выполнения самостоятельной работы.

VII. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Военно-полевая хирургия : учебник под ред. Гуманенко Е. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 786 с. – ISBN 978-5-9704-7093-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470930.html>

2. Гаркави, А. В. Медицина чрезвычайных ситуаций : учебник / Гаркави А. В. , Кавалерский Г. М. [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 352 с. -

ISBN 978-5-9704-4719-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447192.html>

3. Колесниченко, П. Л. Медицина катастроф : учебник / П. Л. Колесниченко [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с. : ил. - 448 с. -

ISBN 978-5-9704-5264-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html>

4. Левчук, И. П. Медицина катастроф : учебник / Левчук И. П. , Третьяков Н. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-6014-6. -

Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460146.html>

Дополнительная литература

1. Гуманенко, Е. К. Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов : руководство / Под ред. Е. К. Гуманенко, И. М. Самохвалова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-1901-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419014.html>

2. Лысенко, М. В. Военно-полевая хирургия: рук. к практ. занятиям / Под ред. М. В. Лысенко - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-1311-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970413111.html>

3. Корик, В. Е. Военно-полевая хирургия: учебник / В. Е. Корик, С. А. Жидков, В. Г. Богдан, С. А. Алексеев, Н. Ю. Блахов, Т. Е. Иванова, Д. А.

Клюйко, Ю. В. Кузьмин, А. Л. Попченко, А. П. Трухан, С. Н. Шнитко - Минск : Выш. шк. , 2017. - 350 с. - ISBN 978-985-06-2757-5. - Текст:

электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850627575.html>

Электронно-библиотечные ресурсы и системы, информационные и справочно-правовые системы:

1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart

2. Образовательная платформа «Юрайт»
3. Справочно-правовая система «Консультант студента»

VIII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия по дисциплине проводятся в помещениях, оснащенных соответствующим оборудованием и программным обеспечением. Перечень материально-технического обеспечения дисциплины приведен в таблице.

Таблица - Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий лабораторного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 26.</p>	<p><u>Основное оборудование:</u> специализированная учебная мебель, проектор, экран; эксклюзивная документ камера; доска аудиторная; моноблок AQUARIUS с выходом в сеть Интернет и доступом к ЭБС – 20 шт.; компьютер QUARIUS с выходом в сеть Интернет и доступом к ЭБС – 1 шт.; МФУ – 1 шт.; интерактивная панель Lumien – 1 шт.; комплект учебного оборудования типовой «Криптографические системы» – 1 шт.; типовой комплект учебного оборудования «Сетевая безопасность» SECURITY – 1 шт.; доска подвижная маркерно/меловая – 1 шт.</p> <p><u>Используемое ПО:</u> Microsoft Windows 10 (Лицензия ООО «Софистика» № 324 от 20.12.2018); Microsoft Office (Лицензия ООО «Софистика» № 324 от 20.12.2018); Антивирус Касперский (Лицензия № 0746B44B-A287-49F3-A1D7-77761279BB3E). GIMP; 7-ZIP; Anaconda; Google Chrome; Kdenlive; MySQL Workbench; Mobirise4; Firefox; NetEmul; ProjectLibre; Python; Ramus Educational; Scilab; TexLive; TexMaker; Acrobat Reader; Qt Designer; Corvid EVAL; DBeaver; Dev-C++; PostgreSQL; Visual Studio; Yandex; КОМПАС-3D LT</p>

Перечень программного обеспечения:

Windows Seven Enterprise SP3x64Операционная система

Microsoft Office Professional Plus 2010

офисный пакет, включающий программное обеспечение для работы с различными типами документов (текстами, электронными таблицами, базами данных и др.);

7Zip 9.20 - свободный файловый архиватор с высокой степенью сжатия данных;

ABBYY FineReader 11 - программа для оптического распознавания символов;

Adobe Acrobat XI Pro 11.0.00 – пакет программ для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF;

WinDjView 2.0.2 - программа для распознавания и просмотра файлов с одноименным форматом DJV и DjVu.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. Российское общество хирургов / <http://xn----9sbdbejx7bduahou3a5d.xn--p1ai/>
2. Школа современной хирургии / <http://www.websurg.ru/>
3. Главный хирургический портал / <http://www.operabelno.ru/>
4. Врач - хирург Медицинский хирургический портал / <http://хирупр.org/>
5. WebSurg / <http://www.websurg.com/?lng=ru>
6. MED-EDU.ru - Медицинский портал / <http://www.medvideo.org/surgery/>