

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.06.2024 13:48:50

Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fae787a2985d2657b784aec019bf8a794cb4

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

**СБОРНИК АННОТАЦИЙ
РАБОЧИХ ПРОГРАММ
ДИСЦИПЛИН
31.08.66 Травматология и ортопедия**

**основной образовательной программы высшего образования –
программе ординатуры**

Владивосток 2024 г.

Аннотация
Рабочей программы дисциплины
Б1.Б.01 Травматология и ортопедия

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.01 Травматология и ортопедия**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.01 Травматология и ортопедия относится к Базовой части учебного плана 1,2 семестры
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	26 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста врача травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в травматологии и ортопедии в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none">1. Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения.2. Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.3. Диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования, диагностика неотложных состояний, проведение медицинской экспертизы.4. Оказание специализированной медицинской помощи, участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства, оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.5. Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;6. Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.7. Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях, соблюдение основных требований информационной безопасности.

<p>Требования к результату освоения дисциплины</p>	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 1- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-1₁- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₂- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₃- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы</p> <p>ПК 2- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-2₁. направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения</p> <p>ИДК.ПК-2₂. проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий</p> <p>ИДК.ПК-2₃. осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-2₄- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 5- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений,</p>
--	---

побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-6₁- составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-6₂- назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₃- назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₄- выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₅- назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи

ПК 9- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-9₁- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травмы, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий

ПК 10- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-10₁- контролирует выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским

персоналом

ИДК.ПК-10₂- обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности

ПК 11- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-11₁- составляет план работы и отчета о проделанной работе

ИДК.ПК-11₂- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ПК 12- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК 13- готовностью к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных мероприятий

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-13₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₄- выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК-14 -готовность к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-14₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

	<p>ИДК.ПК-14₄- выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями</p> <p>УК 3-готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции ИДК.УК-3₁-владеет знаниями педагогики ИДК.УК-3₂-проводит практические занятия со студентами по программам высшего медицинского образования</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1-травматология</p> <p>Раздел 2-ортопедия</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	Экзамен

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение относится к базовой части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста врача травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности

	(лучевая диагностика повреждений опорно-двигательного аппарата, приобретенных и врожденных ортопедических заболеваний) в условиях: врачебной, квалифицированной, специализированной медицинской помощи; в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия; 2. Формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия по организации здравоохранения и способности применять знания на практике; 3. Подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан; 4. Освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая профилактическую, психолого-педагогическую, организационно-управленческую.
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций:</p> <p>УК-2 -Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-2₁- владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий;</p> <p>ИДК.УК-2₂- владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;</p> <p>ПК-2- Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-2₁. направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения</p> <p>ИДК.ПК-2₂. проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий</p> <p>ИДК.ПК-2₃. осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-2₄- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-4-Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-4₁- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной</p>

	<p>системы ИДК.ПК-4₂- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа ИДК.ПК-4₃- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" ИДК.ПК-4₄- Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p> <p>ПК-10-Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-10₁- владеет обеспечением внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>ПК-11-Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-11₁- составляет план работы и отчета о проделанной работе ИДК.ПК-11₂- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1-Правовые основы охраны здоровья граждан Российской Федерации. Раздел 2- Анализ деятельности медицинской организации. Раздел 3- Научные, методические и организационные основы медицинского страхования (ОМС). Порядок работы и взаимодействие участников системы ОМС. Раздел 4 -Контроль качества медицинской помощи. Оценка качества оказания медицинской помощи и безопасности медицинской деятельности. Раздел 5- Планирование объемов и стоимости территориальной программы государственных гарантий оказания населению бесплатной медицинской помощи.</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.Б.03.01 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль

Эпидемиология

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.03.01 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Эпидемиология**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.03.01 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Эпидемиология относится к базовой части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	1 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка специалистов, знакомых со структурой Российской системы по чрезвычайным ситуациям и способных организовать и реализовать противоэпидемические мероприятия в зоне ЧС.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. усвоение обучающимся основных принципов и задач противоэпидемического обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях; 2. ознакомление со структурой РСЧС; 3. формирование умений работать в специализированных противоэпидемических формированиях, выдвигаемых в зону ЧС; 4. формирование знаний по основам противодействия биотерроризму.
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: УК-2 -Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-2 ₁ - владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2 ₂ - владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп; ПК-3- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-3 ₁ - определяет медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК.ПК-3 ₂ выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе

	<p>непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-3₃- проводит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний</p> <p>ПК-7- готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-12-готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1- Общая эпидемиология</p> <p>Раздел 2- Организация работы врача-травматолога-ортопеда в условиях чрезвычайных ситуаций.</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.Б.03.02 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Гигиена

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.03.02 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Гигиена**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.03.02 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Гигиена относится к базовой части учебного плана семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	1 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка специалистов, знакомых со структурой Российской системы по чрезвычайным ситуациям и способных организовать и реализовать противоэпидемические мероприятия в зоне ЧС.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий, о предназначении и структуре Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и Всероссийской службы медицины катастроф; 2. способностей для аргументированного обоснования принимаемых решений по оказанию медицинской помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций; 3. мотивации и способности для самостоятельного повышения уровня знаний по гигиене и эпидемиологии медицины чрезвычайных ситуаций – знаний по основам организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях.
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: УК-2 -Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-2 ₁ - владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2 ₂ - владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп; ПК-3 - готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-3 ₁ - определяет медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИДК.ПК-3 ₂ выявляет симптомы и синдромы осложнений,

	<p>побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-3₃- проводит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний</p> <p>ПК-7- готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-12-готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1- Организация санитарно-гигиенических мероприятий в чрезвычайных ситуациях
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.Б.04 Микробиология

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.04 Микробиология**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.04 Микробиология относится к базовой части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка специалистов, знакомых со структурой Российской системы по чрезвычайным ситуациям и способных организовать и реализовать противозидемические мероприятия в зоне ЧС.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none">• формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-травматолога-ортопеда, способного успешно осуществлять оказание специализированной медицинской помощи пациентам.• формирование и совершенствование профессиональной подготовки врача-специалиста, обладающего медицинским мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной инфекционной патологии, для предупреждения возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противозидемических мероприятий.• формирование умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов для диагностики заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследованиями, в том числе проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения• формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах, связанных с нормативной документацией, микробиологией, вирусологией и санитарной микробиологией для создания в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда.
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: УК-1 -готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-1 ₁ - составляет план работы и отчет о своей работе ИДК.УК-1 ₂ - анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы ПК-5 - готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-5 ₁ . осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и

	заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5 ₂ проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5 ₃ владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5 ₄ выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы ИДК.ПК-5 ₅ устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1- Общая микробиология Раздел 2- Частная микробиология
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.Б.05 Педагогика

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.Б.05 Педагогика**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.Б.05 Педагогика относится к базовой части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста врача-травматолога-ортопеда, обладающего системой универсальных компетенций, способного и готового к профессиональной деятельности.

Задачи реализации дисциплины (модуля)	<p>1 овладение знаниями и умениями в области образования, обучения, воспитания и развития личности,</p> <p>2 овладение основами преподавательской деятельности применительно к профессиональной медицинской деятельности,</p> <p>3 основами педагогического общения применительно к профессиональной медицинской деятельности</p>
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций:</p> <p>УК-1 -готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-1₁- составляет план работы и отчет о своей работе ИДК.УК-1₂- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы</p> <p>УК-2 -готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-2₁- владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2₂- владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;</p> <p>УК-3 -готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.УК-3₁-владеет знаниями педагогики ИДК.УК-3₂-проводит практические занятия со студентами по программам высшего медицинского образования</p> <p>ПК-9- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-9₁- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1- Педагогика как наука</p> <p>Раздел 2- Воспитание в системе педагогики</p> <p>Раздел 3- Обучение и развитие в системе педагогики</p>

	Раздел -4 Педагогическая коммуникация
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация
Рабочей программы дисциплины

Б1.В.01 Лучевая диагностика в травматологии и ортопедии

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.01 Лучевая диагностика в травматологии и ортопедии**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.01 Лучевая диагностика в травматологии и ортопедии относится к вариативной части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста врача травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности (лучевая диагностика повреждений опорно-двигательного аппарата, приобретенных и врожденных ортопедических заболеваний) в условиях: врачебной, квалифицированной, специализированной медицинской помощи; в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования, диагностика неотложных состояний, проведение медицинской экспертизы; лечебная деятельность: оказание специализированной медицинской помощи, участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства, оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях,
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК 5- диагностическая деятельность: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с

	<p>Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p> <p>ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-6₁- составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИДК.ПК-6₂- назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₃- назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₄- выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₅- назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-лучевая диагностика в травматологии и ортопедии
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины	Лекции, практические занятия, СРС, КСР

(модуля)	
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.В.02 Высокотехнологичная медицинская помощь в травматологии и ортопедии

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.02 Высокотехнологичная медицинская помощь в травматологии и ортопедии**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.02 Высокотехнологичная медицинская помощь в травматологии и ортопедии относится к вариативной части учебного плана 2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста врача травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности (оперативное лечение при повреждениях опорно-двигательного аппарата) в условиях: квалифицированной, специализированной медицинской помощи; в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. профилактическая деятельность: диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования; 2. лечебная деятельность: оказание специализированной медицинской помощи; 3. реабилитационная деятельность: формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; 4. организационно-управленческая деятельность: ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях.
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК 5- диагностическая деятельность: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и

	<p>проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p> <p>ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-6₁- составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИДК.ПК-6₂- назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₃- назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₄- выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-6₅- назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-высокотехнологичная медицинская помощь в травматологии и ортопедии
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР

Формы промежуточной аттестации	зачет
--------------------------------	-------

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.В.03 Сердечно-легочная реанимация относится

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.03 Сердечно-легочная реанимация относится**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.03 Сердечно-легочная реанимация относится к вариативной части учебного плана семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отработка практического алгоритма действий ординаторов при проведении базовой и расширенной сердечно-легочной реанимации и экстренной медицинской помощи у взрослого пациента; 2. Формирование устойчивых профессиональных компетенций для и ликвидации ошибок; 3. Отработка индивидуальных практических навыков и умений и коммуникативных навыков при работе в команде во время проведения сердечно-легочной реанимации пациентов и при развитии у них жизнеугрожающих состояний;
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 1- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p>

ИДК.ПК-1₁- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы

ИДК.ПК-1₂- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы

ИДК.ПК-1₃- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы

ПК 5- диагностическая деятельность: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-5₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₄. выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₅. устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

ПК 7- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме

ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

УК 2- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

	ИДК.УК-2 ₁ - владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов-национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2 ₂ - владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1- Базовый реанимационный комплекс Раздел 2-Расширенный реанимационный комплекс
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	практические занятия, СРС,
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.04 Специальные профессиональные навыки и умения относится к вариативной части учебного плана семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	4. Отработка практического алгоритма действий ординаторов при наложении транспортных шин и гипсовых повязок. 5. Формирование устойчивых профессиональных компетенций для и ликвидации ошибок. 6. Отработка индивидуальных практических навыков и умений и

	<p>коммуникативных навыков в работе с коллегами при наложении системы скелетного вытяжения.</p> <p>7. Научить объективной оценки своим действиям.</p> <p>8. Отработка базовых навыков оказания неотложной помощи в травматологическом стационаре.</p> <p>9. Отработка навыков экстренной медицинской помощи травматологическому больному на догоспитальном этапе.</p>
<p>Требования к результату освоения дисциплины</p>	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 1- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-1₁- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₂- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₃- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы</p> <p>ПК 2- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-2₁. направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения</p> <p>ИДК.ПК-2₂. проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий</p> <p>ИДК.ПК-2₃. осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-2₄- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-3₁- определяет медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,</p>

клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-3₂- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-3₃- проведит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

ПК-4 -готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-4₁- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ИДК.ПК-4₂- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа

ИДК.ПК-4₃- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

ИДК.ПК-4₄- Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

ПК 5- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-6₁. составляет план лечения пациентов с травмами,

заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-6₂ назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₃ назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₄ выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₅ назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи

ПК 7- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме

ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ПК 9- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-9₁- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травмы, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий

ПК 11- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-11₁- составляет план работы и отчета о проделанной работе

ИДК.ПК-11₂- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ПК 12- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК 13- готовностью к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных мероприятий

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-13₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₄. выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК-14 -готовность к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-14₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₄- выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

УК-2 -готовность к управлению коллективом, толерантно

	воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия Индикаторы достижения профессиональной компетенции ИДК.УК-2 ₁ - владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий; ИДК.УК-2 ₂ - владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1- специальные профессиональные навыки и умения
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	практические занятия, СРС,
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины **Б1.В.ДВ.01.01 Эндопротезирование**

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.ДВ.01.01 Эндопротезирование**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.ДВ.01.01 Эндопротезирование относится к вариативной части учебного плана семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	4 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, врача ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности (постановка клинического диагноза врожденных ортопедических заболеваний, описание рентгенограмм, определение тактики лечения пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями, показания для оперативного вмешательства абсолютные и относительные) в условиях: специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. профилактическая деятельность: проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного

	<p>наблюдения; проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;</p> <p>2. диагностическая деятельность: диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования, диагностика неотложных состояний, проведение медицинской экспертизы;</p> <p>3. лечебная деятельность: оказание специализированной медицинской помощи, участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства,</p> <p>4. реабилитационная деятельность: проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;</p> <p>5. психолого-педагогическая деятельность: формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;</p> <p>6. организационно-управленческая деятельность: ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях, соблюдение основных требований информационной безопасности.</p>
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций:</p> <p>ПК 13- профилактическая деятельность: готовностью к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных мероприятий</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-13₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₄. выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-эндопротезирование
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация
Рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.01.02 Детская ортопедия

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б1.В.ДВ.01.02 Детская ортопедия**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б1.В.ДВ.01.02 Детская ортопедия относится к вариативной части учебного плана семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	4 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, детского врача травматолога-ортопеда, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности (постановка клинического диагноза врожденных ортопедических заболеваний, описание рентгенограмм, определение тактики лечения пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями, показания для оперативного вмешательства абсолютные и относительные) в условиях: специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none">1. проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения; проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья путём проведения профилактических мероприятий;2. диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования, диагностика неотложных состояний, проведение медицинской экспертизы;3. оказание специализированной медицинской помощи, участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства, оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях,4. проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;5. формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;6. ведение учетно-отчетной документации в медицинской

	организации и ее структурных подразделениях, соблюдение основных требований информационной безопасности.
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций: ПК 14- готовностью к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации Индикаторы достижения профессиональной компетенции ИДК.ПК-14 ₁ - осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14 ₂ - проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14 ₃ -владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями ИДК.ПК-14 ₄ - выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-детская ортопедия
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции, практические занятия, СРС, КСР
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б3.Б.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б3.Б.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане)	Б3.Б.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена относится к государственной итоговой аттестации 4 семестр
---	---

и сроки реализации)	
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	подготовка к проверке уровня сформированности компетенций, определенных ФГОС ВО и образовательной программой высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия и оценке трудовых действий, установленных профессиональным стандартом Врач-травматолог-ортопед.
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 1- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-1₁- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₂- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₃- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы</p> <p>ПК 2- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-2₁. направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения</p> <p>ИДК.ПК-2₂. проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий</p> <p>ИДК.ПК-2₃. осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-2₄- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>

ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-3₁- определяет медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-3₂- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-3₃- проведит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

ПК-4 -готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-4₁- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ИДК.ПК-4₂- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа

ИДК.ПК-4₃- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

ИДК.ПК-4₄- Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

ПК 5- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями

костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-6₁. составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-6₂. назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₃. назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₄. выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₅. назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи

ПК 7- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме

ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-8 -готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-8₁- Определяет медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения мероприятий медицинской

реабилитации пациентам, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации

ИДК.ПК-8₂- Составляет план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации

ИДК.ПК-8₃- Направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения

ИДК.ПК-8₄- Оценивает эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации

ПК 9- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-9₁- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травмы, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий

ПК-10- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-10₁- владеет обеспечением внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности

ПК 11- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-11₁- составляет план работы и отчета о проделанной работе

ИДК.ПК-11₂- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ПК 12- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных

состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК 13- готовностью к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных мероприятий

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-13₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов

ИДК.ПК-13₄. выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК-14 -готовность к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-14₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

ИДК.ПК-14₄- выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями

УК-1- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.УК-1₁- составляет план работы и отчет о своей работе

ИДК.УК-1₂- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

УК-2 -готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.УК-2₁- владеет знаниями понятия толерантности, проблемы толерантного восприятия социальных, этнических,

	<p>конфессиональных и культурных различий пациентов; социальные особенности контингента пациентов- национальных особенностей различных народов; религий;</p> <p>ИДК.УК-2₂- владеет методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп;</p> <p>УК-3 готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.УК-3₁-владеет знаниями педагогики</p> <p>ИДК.УК-3₂-проводит практические занятия со студентами по программам высшего медицинского образования</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-государственная итоговая аттестация (травматология и ортопедия)
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	практические занятия

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Б3.Б.02(Г) Сдача государственного экзамена относится к государственной итоговой аттестации семестр 4
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	1 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для

	самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	подготовка к проверке уровня сформированности компетенций, определенных ФГОС ВО и образовательной программой высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия и оценке трудовых действий, установленных профессиональным стандартом Врач-травматолог-ортопед.
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 1- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-1₁- владеет знаниями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₂- диагностирует повреждения и заболевания костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-1₃- владеет методикой обследования травматологических и ортопедических пациентов с повреждениями костно-мышечной системы</p> <p>ПК 2- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-2₁. направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения</p> <p>ИДК.ПК-2₂. проводит профилактические медицинские осмотры в составе комиссий</p> <p>ИДК.ПК-2₃. осуществляет диспансеризацию населения с целью раннего выявления заболеваний, и (или) состояний, и (или) последствий травм костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-2₄- назначает профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-3₁- определяет медицинские показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>

помощи пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-3₂- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-3₃- проведит санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний

ПК-4 -готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-4₁- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ИДК.ПК-4₂- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа

ИДК.ПК-4₃- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

ИДК.ПК-4₄- Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

ПК 5- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-5₁- осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза у пациентов (их законных представителей) с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₂- проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₃-владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₄- выявляет симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-5₅- устанавливает диагноз с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)

ПК 6- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании

ортопедической медицинской помощи

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-6₁. составляет план лечения пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ИДК.ПК-6₂. назначает лекарственные препараты, медицинские изделия (ортезы) и лечебное питание пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₃. назначает немедикаментозное лечение: физиотерапевтические методы, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₄. выполняет лечебные манипуляции (блокада места перелома, закрытая одномоментная ручная репозиция, наложение гипсовых повязок, наложение системы скелетного вытяжения) хирургических вмешательств (остеосинтез, остеотомия, остеоклазия) пациентам с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-6₅. назначает и подбирает пациентам протезно-ортопедические изделия при аномалиях развития конечностей и в послеоперационном периоде в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи

ПК 7- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-7₁- оценивает состояние пациентов, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме

ИДК.ПК-7₂- Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ИДК.ПК-7₃- Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-8 -готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-8₁- Определяет медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации

ИДК.ПК-8₂- Составляет план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с

действующим порядком организации медицинской реабилитации
ИДК.ПК-8₃- Направляет пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения

ИДК.ПК-8₄- Оценивает эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации

ПК 9- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-9₁- владеет понятиями о пропаганде здорового образа жизни, профилактике травма, заболеваний и (или) состояний костно-мышечной системы, формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждением потребления и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, контролем соблюдения профилактических мероприятий

ПК-10- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-10₁- владеет обеспечением внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности

ПК 11- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-11₁- составляет план работы и отчета о проделанной работе

ИДК.ПК-11₂- Анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы

ПК 12- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Индикаторы достижения профессиональной компетенции

ИДК.ПК-12₁- Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с травмами, заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы

ПК 13- готовностью к диагностике деформирующих заболеваний крупных суставов, определению показаний к оперативному вмешательству, объема операций и методики реабилитационных

	<p>мероприятий</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-13₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с заболеваниями деформирующих крупных суставов</p> <p>ИДК.ПК-13₄. выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями костно-мышечной системы</p> <p>ПК-14 -готовность к диагностике врожденных заболеваний опорно-двигательного аппарата, составлению плана консервативного и оперативного лечения и реабилитации</p> <p>Индикаторы достижения профессиональной компетенции</p> <p>ИДК.ПК-14₁. осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей) с врожденными ортопедическими заболеваниями</p> <p>ИДК.ПК-14₂. проводит осмотр пациентов и интерпретирует результаты осмотра пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями</p> <p>ИДК.ПК-14₃. владеет постановкой предварительного диагноза и составлением плана лабораторных и инструментальных исследований пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями</p> <p>ИДК.ПК-14₄. выявляет симптомы и синдромы послеоперационных осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий у пациентов с врожденными ортопедическими заболеваниями</p>
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-государственная итоговая аттестация (травматология и ортопедия)
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	практические занятия
Формы промежуточной аттестации	выпускной экзамен по специальности

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

ФТД.В.01 Информационные технологии в здравоохранении

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **ФТД.В.01 Информационные технологии в здравоохранении**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	ФТД.В.01 Информационные технологии в здравоохранении относится к факультетам семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none">1. Совершенствование знаний и умений в области современных компьютерных технологий, программных и технических средств информатизации врачебной деятельности, автоматизации клинических исследований, компьютеризации управления в системе здравоохранения.2. Овладение компьютерными приложениями для решения задач медицины и здравоохранения, владение сервисами Интернета с целью доступа к мировому информационному пространству.3. Совершенствование знаний, умений и владений по организации и управлению деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений.4. Совершенствование умений и владений по ведению учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях
Требования к результату освоения дисциплины	Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций: ПК 4- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков Индикаторы достижения компетенции ИДК.ПК-4 ₁ - анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы ИДК.ПК-4 ₂ - Ведет медицинскую документацию, в том числе в

	форме электронного документа ИДК.ПК-4 ₃ - Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" ИДК.ПК-4 ₄ - Использует в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1-Информационные технологии в здравоохранении (Травматология и ортопедия)
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	практические занятия
Формы промежуточной аттестации	зачет

Аннотация

Рабочей программы дисциплины

ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

основной образовательной программы высшего образования – программе ординатуры

Дисциплина: **ФТД.В.02 Организация проектной деятельности**

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере травматологии и ортопедии)

Квалификация выпускника: врач травматолог-ортопед

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт хирургии

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	ФТД.В.02 Организация проектной деятельности относится к факультетам семестр 2
Общая трудоемкость дисциплины (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи. Формирование у обучающихся компетенций в области организации проектной деятельности в медицинских организациях.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1.Формирование компетенций в области управления проектной деятельностью в медицинской организации; знание нормативных

	<p>документов по управлению проектами</p> <p>2. Овладение методами планирования проекта, формированием команды проекта, оценкой хода реализации проекта и закрытием проекта, управления проектами в условиях неопределённости и риска</p>
Требования к результату освоения дисциплины	<p>Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных и универсальных компетенций:</p> <p>ПК 4- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>Индикаторы достижения компетенции</p> <p>ИДК.ПК-4₁- анализирует показатели заболеваемости, инвалидности при травмах, заболеваниях и (или) состояниях костно-мышечной системы</p> <p>ИДК.ПК-4₂- Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа</p> <p>ИДК.ПК-4₃- Использует информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</p> <p>ИДК.ПК-4₄- Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1-Организация проектной деятельности в медицинской организации</p> <p>(Травматология и ортопедия)</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>практические занятия</p>
Формы промежуточной аттестации	<p>зачет</p>