



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

«Дальневосточный федеральный университет»  
(ДВФУ)

---

**ШКОЛА БИОМЕДИЦИНЫ**

СОГЛАСОВАНО  
Руководитель ОП  
«Травматология и ортопедия»

А.С. Золотов

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Школы

биомедицины

Ю.С. Хотимченко

«1» июля 2019г



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (РПУД)**

**Клиническая анатомия, физиология и оперативная хирургия**

Специальность

31.08.66 Травматология и ортопедия

**Форма подготовки: очная**

курс 1

лекции 18 час.

практические занятия 192 час.

лабораторные работы не предусмотрены

всего часов аудиторной нагрузки 210 часов.

самостоятельная работа 6 часов.

зачет 1 курс

экзамен не предусмотрен.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (уровень подготовки специалитет), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.02.2016 № 95.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании Департамента клинической медицины. Протокол № 8 от «09» июля 2019 г..

Составители: д.м.н., профессор Усов В.В., д.м.н., профессор Гайнуллина Ю.И.

**Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Клиническая анатомия, физиология и оперативная хирургия в  
травматологии и ортопедии»**

Дисциплина «Клиническая анатомия, физиология и оперативная хирургия в травматологии и ортопедии» предназначена для ординаторов, обучающихся по образовательной программе «Травматология и ортопедия», входит в базовую часть учебного плана.

Дисциплина реализуется на 1 курсе, является базовой дисциплиной.

При разработке рабочей программы учебной дисциплины использованы Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.66 «Травматология и ортопедия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации)», учебный план подготовки ординаторов по профилю Организация здравоохранения и общественное здоровье.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 часов, 6 зачетных единиц. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (18 часов), практические занятия (192 часа), самостоятельная работа (6 часов)

**Цель курса:**

Клинико-анатомическая подготовка ординаторов, необходимая для последующей самостоятельной врачебной деятельности, овладение базовыми навыками хирургических приёмов, необходимыми в практике врача-травматолога-ортопеда.

**Задачи:**

1. Изучение основ клинической анатомии
2. Изучение функционирования организма человека в норме и патологии
3. Изучение научных подходов к исследованию этиологии, патогенеза хирургической патологии;

4. Изучение методов исследования функционального состояния системы жизненно важных органов организма на основе патологической анатомии и физиологии.

5. Изучение основ оперативной техники и методов хирургического лечения.

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие уникальные и профессиональные компетенции:

Для успешного изучения дисциплины «Клиническая анатомия, физиология и оперативная хирургия» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

ОПК-9 способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач;

ПК-5 готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания;

ПК-6 способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра;

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
УК-1 готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;	Знает	Взаимосвязь функциональных систем организма и уровня их регуляции
	Умеет	Находить взаимосвязь клинических симптомов с патологическими изменениями в органах и системах и их функцией.
	Владеет	Основами клинического мышления для установления причинно-следственных связей при различной патологии

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
<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>	Знает	<p>Принципы врачебной этики и деонтологии;            Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;</p>
	Умеет	<p>Планировать и анализировать свою работу, сотрудничать с другими специалистами и службами (социальная служба, страховая компания, ассоциация врачей и т.д.);</p>
	Владеет	<p>Навыками организации лечебной хирургической деятельности и обучения среднего и младшего медицинского персонала.</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>	Знает	<p>Закономерности течения патологических процессов, нуждающихся в хирургическом лечении</p>
	Умеет	<p>Применить объективные методы обследования больного, выявить общие и специфические признаки хирургического заболевания;</p>
	Владеет	<p>Знаниями с целью установления диагноза и проведения необходимого лечения при хирургических заболеваниях опорно-двигательного аппарата;</p>
<p>ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи</p>	Знает	<p>Общие и специальные методы исследования в основных разделах травматологии и ортопедии, современные хирургические технологии и оборудование</p>
	Умеет	<p>Применить объективные методы обследования больного, выявить общие и специфические признаки хирургического заболевания;            Определить показания к госпитализации больного, определить ее срочность, организовать госпитализацию в соответствии с состоянием пациента;</p>

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
	Владеет	<p>Знаниями с целью установления диагноза и проведения необходимого лечения при хирургических заболеваниях опорно-двигательного аппарата;</p> <p>Объемом оперативных вмешательств и манипуляций в экстренной и плановой хирургии в соответствии с квалификационной характеристикой;</p>