

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Травматология и ортопедия»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.67 Хирургия
код, наименование специальности

Кафедра: травматологии, ортопедии и нейрохирургии им. М.В. Колокольцева патологической физиологии

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, ПК-5, ПК-6

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Травматология и ортопедия» относится к базовой части (индекс Б1.Б.3) блока ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных(УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции	Наименование компетенции (или её части)	Результаты освоения дисциплины (знать, уметь, владеть)
1.	УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Знать: <ul style="list-style-type: none">• методологию абстрактного мышления для систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов• принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса Уметь: <ul style="list-style-type: none">• систематизировать патологические процессы, выявлять причинно-следственные связи развития патологических процессов для постановки диагноза и составления программы лечения пациента• анализировать выявленные в результате обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения Владеть: <ul style="list-style-type: none">• методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов

			<ul style="list-style-type: none"> • методологией анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента • методологией синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса
2.	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>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизм возникновения и симптоматику различных видов повреждений опорно-двигательной системы - этиологию, патогенез и клинические проявления врожденных и приобретенных заболеваний опорно-двигательной системы <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - диагностировать повреждения и заболевания опорно-двигательной системы <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами клинического обследования больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательной системы
3.	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы и методы лечения больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательной системы <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить показания к выбору оптимального метода лечения больных с травмами и заболеваниями опорно-двигательной системы <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами консервативного лечения больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательной системы

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,08	3	3	-
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-

Практические занятия (ПЗ)	0,5	18	18	-
Семинары (С)	0,17	6	6	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	9	-
Промежуточная аттестация			-	-
зачет/экзамен			зачет	-
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36	36	-

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	УК-1, ПК-5 ПК-6	Раздел 1. Травматология и ортопедия	Современные методы лечения переломов. Амбулаторная травматология.
2		Раздел 2. Ортопедия	Методика обследования травматолого-ортопедических больных. Осложнения лечения больных с травмой опорно-двигательной системы.
3		Раздел 3. Комбустиология	Последствия ожогов, профилактика, лечение