

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебный факультет

Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Травматология, ортопедия"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

**27 июня 2023**

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Травматология, ортопедия»

Для ОПОП ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.  
Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело. Направленность  
(профиль): Медико-профилактическое дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Лечебный факультет

Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

Курс - VI

Семестр - XI

Лекции - 18 час.

Практические занятия - 48 час.

Самостоятельная работа - 42 час.

Зачет - XI семестр

Всего часов - 108

Трудоемкость дисциплины - 3.0 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 15 июня 2017 № 552.

2) Учебный план по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 11 от 19 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО   
д.м.н., профессор Шнякин П.Г.

Согласовано:

Декан  к.фарм.н. Харитонова Е.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 32.05.02 Медико-профилактическое дело  
 д.м.н. Протасова И.Н.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

**Авторы:**

- д.м.н., профессор Шнякин П.Г.

- к.м.н. Милехина И.Е.

- Амельченко А.И.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Травматология, ортопедия" состоит в обеспечении качества подготовки специалистов, в освоении знаний о повреждениях и заболеваниях опорно-двигательного аппарата человека, а также принципами этапной помощи, лечения и профилактики этих патологий.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Травматология, ортопедия» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Анатомия человека**

**Знания:** особенности строения и функциональные возможности покровного гиалинового хряща по разделам остеологии, артрологии, миологии, ангиологии, неврологии;

**Умения:** при обследовании больного и чтении рентгенограмм распознать пр. естественные анатомические образования.

**Навыки:** владение простейшими медицинскими инструментами (шпатель, фонендоскоп, скальпель, неврологический молоточек, пинцет, зажим, зонд, роторасширитель и т.п.).

#### **Общая хирургия**

**Знания:** общие понятия травматизма, травматологии, классификация травм, клиника, диагностика; десмургия; транспортная и лечебная иммобилизация; гипсовые повязки; ранения (морфология, клиника, лечение), кровотечения.

**Умения:** наложить марлевые повязки, иммобилизация транспортными табельными средствами и подручными материалами.

**Навыки:** владеть правильным ведением медицинской документации, навыками интерпретации лабораторных, инструментальных методов диагностики, алгоритмом постановки предварительного диагноза.

#### **Хирургические болезни, урология**

**Знания:** врожденные диспластические заболевания. Морфология, клиника, диагностика, лечение. Гематогенный остеомиелит (этиология, патогенез, морфология, клиника, диагностика, лечение).

**Умения:** распознать врожденную и приобретенную патологию детей.

**Навыки:** владеть методом общего клинического обследования детей.

#### **Инфекционные болезни, паразитология**

**Знания:** полиомиелит (этиология, патогенез, возбудитель. Клиника и профилактика). Общие и местные виды раневой инфекции. Основы профилактики, клиники, диагностики и лечения. Современные возможности консервативного лечения.

**Умения:** организовать профилактику полиомиелита и диагностировать его на ранних стадиях заболевания. Распознать начало гнойного процесса.

**Навыки:** распознавать начальные признаки инфекционных осложнений. Интерпретация

результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики.

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Повреждения опорно-двигательного аппарата			
		Переломы диафиза длинных трубчатых костей на примере переломов костей голени	УК-8, ОПК-4, ОПК-5	УК-8.3, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Внутрисуставные переломы на примере переломов лодыжек	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5	ОПК-1.1, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Переломы проксимального отдела бедра, повреждения тазобедренного и коленного суставов	УК-6, УК-8, ОПК-5	УК-6.1, УК-8.3, ОПК-5.2
		Переломы позвоночника и таза (круглый стол)	УК-8, ОПК-1, ОПК-4	УК-8.3, ОПК-1.1, ОПК-4.1
		Переломы плеча, предплечья и кисти	УК-6, ОПК-4, ОПК-5	УК-6.1, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Политравма. Множественные и сочетанные повреждения.	УК-8, ОПК-4, ОПК-5	УК-8.3, ОПК-4.1, ОПК-5.2
2.	Ранения и закрытые повреждения других отделов			
		Осложнения при лечении переломов: несросшиеся переломы, ложные суставы. Посттравматический остеомиелит	УК-6, ОПК-1, ОПК-4	УК-6.1, ОПК-1.1, ОПК-4.1
		Травматический шок, Кровотечения и кровопотеря. СДС	УК-8, ОПК-4, ОПК-5	УК-8.3, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Инфекционные осложнения при травмах опорно-двигательного аппарата. Гнойная, гнилостная инфекция	УК-8, ОПК-4, ОПК-5	УК-8.3, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Термические поражения	УК-6, УК-8	УК-6.1, УК-8.3
3.	Ортопедия			
		Сколиоз, порочная осанка. Диспластические заболевания: врожденный вывих бедра, врожденная косолапость, мышечная кривошея	УК-6, ОПК-4, ОПК-5	УК-6.1, ОПК-4.1, ОПК-5.2
		Систематизация изученного материала. Зачет.	УК-6, УК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5	УК-6.1, УК-8.3, ОПК-1.1, ОПК-4.1, ОПК-5.2