

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

Отделение Фармация

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Первая медицинская помощь"**

по специальности 33.02.01 Фармация на базе среднего общего образования  
очная форма обучения

2018 год

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



25 июня 2018

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Первая медицинская помощь»

Очная форма обучения

Отделение Фармация

Курс - I

Семестр - II

Лекции - 20 час.

Практические занятия - 40 час.

Самостоятельная работа - 30 час.

Экзамен - II семестр

Всего часов - 90

2018 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

- 1) ФГОС СПО по 33.02.01 Фармация на базе среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 12 мая 2014 № 501
- 2) Учебный план по специальности 33.02.01 Фармация на базе среднего общего образования, утвержденный ректором ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России 10.06.2015 г.


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 9 от 7 мая 2018 г.)

Заведующий отделением Фармация  к.п.н. Агафонова И.П.


Согласовано:

Руководитель Фармацевтического колледжа  Селютина Г.В.

13 июня 2018 г.

Председатель ЦМК Общепрофессиональных дисциплин  Донгузова Е.Е.

Программа заслушана и утверждена на заседании методического совета ФК (протокол № 6 от 25 июня 2018 г.)

Главный специалист МО  Казакова Е.Н.

**Авторы:**

- Шумкова В.А.

## 1. Вводная часть

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

Цель освоения дисциплины "Первая медицинская помощь" состоит в формировании знаний: учение о болезни, этиологии, патогенезе неотложных состояний, закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма при повреждениях, неотложные состояния, требующие оказания первой медицинской помощи, мероприятия по профилактике заболеваний и травматизма; умений: оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ университета

1.2.1. Дисциплина «Первая медицинская помощь» относится к циклу ОП.В.11.

#### **Латинский язык и основы терминологии**

**Знания:** элементы латинской грамматики и способы словообразования; латинские термины

**Умения:** правильно читать и писать на латинском языке медицинские (анатомические, клинические и фармацевтические) термины;

**Навыки:** применения латинской терминологии

#### **Основы патологии**

**Знания:** учение о болезни, этиологии, патогенезе; роль реактивности в патологии; типовые патологические процессы; закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма;

**Умения:** оказывать первую медицинскую помощь

**Навыки:** оказания первой медицинской помощи

#### **Анатомия и физиология человека**

**Знания:** основные закономерности развития и жизнедеятельности организма; строение тканей, органов и систем, их функции;

**Умения:** ориентироваться в топографии и функциях органов и систем;

**Навыки:** определения локализации органов и их функций

**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
1.1.	Введение. Понятие асептика и антисептика			
		Введение. Понятие асептика и антисептика. 1. Составление кроссвордов по теме «Виды ПМП. Асептика и антисептика» 2. Работа с электронными ресурсами и создание презентации по теме.	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ОК-12	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ОК-12
		Десмургия Изучить различные виды повязок, цели их применения и способы наложения. Изучить технику наложения клеевых, косыночных, бинтовых сетчато-трубчатых повязок. В работе парами провести практическое наложение мягких повязок на отдельные области тела.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
2.1.	Первая медицинская помощь при ранах и кровотечениях			
		Первая медицинская помощь при ранах и кровотечениях. Решение ситуационных задач.	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Раны. Кровотечения. Оказание ПМП. Оказать ПМП при различных видах ран. Провести обработку резаной раны на фантоме, наложить стерильную повязку. Оказать ПМП при различных видах кровотечений. Изучение алгоритмов наложения жгута при артериальном кровотечении. Наложить жгут при кровотечении из лучевой артерии. Наложить давящую повязку при кровотечении из вен предплечья. Разобрать представление о переливании крови. Решение ситуационных задач.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Первая медицинская помощь при ранах и кровотечениях Определение раны. Классификация. Принципы оказания первая медицинская помощь при ранах. Определение кровотечения. Виды. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях. Переливание крови	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
2.2.	Первая медицинская помощь при травмах.			

		ПМП при травмах. Оказать ПМП при ушибе мягких тканей бедра на фантоме. В работе парами оказать ПМП при растяжении связок голеностопного сустава. Наложить шину Крамера при вывихе головки плечевой кости. Наложить на пациента шину Дитерихса при открытом переломе бедренной кости и провести профилактику болевого шока. Изучить различные способы транспортной иммобилизации. Решение ситуационных задач.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Первая медицинская помощь при травмах Понятие травма. Виды травм. Принципы оказания ПМП при ушибах, растяжениях, разрывах, сдавлениях и вывихах. Определение перелома. Классификация. Виды транспортной иммобилизации. Оказание ПМП при переломах.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
2.3.	ПМП при несчастных случаях.			
		ПМП при несчастных случаях. Работа с электронными ресурсами, создание презентации на тему. Подготовка к тестированию.	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Ожоги, отморожения, отравления. Оказание ПМП. Изучить алгоритмы ПМП при ожогах, отморожениях. Наложить асептическую повязку при ожоге кисти 1 степени. Наложить согревающую повязку на пальцы кисти при отморожении 1 степени. Изучить алгоритмы ПМП при отравлениях. Провести промывание желудка с помощью зонда. Провести промывание кишечника с помощью очистительной клизмы. Решение ситуационных задач.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Электротравма. Утопление. Тепловой и солнечный удар. Инородные тела. Укусы животных, насекомых, змей. Оказание ПМП Изучить алгоритмы ПМП при электротравме, утоплении, тепловом и солнечном ударе. Провести неотложные мероприятия при этих состояниях на фантомах, в работе группами. Алгоритм действия при попадании инородных тел, ПМП. Алгоритм действий при укусах змей, насекомых, ПМП. Решение ситуационных задач.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Электротравма. Утопление. Тепловой и солнечный удар. Инородные тела. Укусы животных, насекомых, змей. Оказание ПМП. ПМП при электротравме, утоплении, тепловом и солнечном ударе. Оказание ПМП при инородных телах. Укусах животных, насекомых, змей.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие по теме « Раны. Кровотечения. Травмы. Несчастные случаи. Оказание ПМП». Обобщение знаний по разделу ПМП при несчастных случаях	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
3.1.	Сердечно - легочная реанимация			

		Сердечно - легочная реанимация. 1.Работа с электронными ресурсами. 2.Создание презентации на тему. 3.Создание ситуационных задач.	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Консультации		
		Сердечно - легочная реанимация Понятие реанимации. Задачи реанимации. Техника проведения искусственной вентиляции легких. Техника наружного массажа сердца	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Сердечно-легочная реанимация. Изучить классификацию терминальных состояний и ПМП на различных стадиях терминальных состояний. Провести искусственную вентиляцию легких и наружный массаж сердца на муляже. Разобрать представление об интенсивной терапии. Решение ситуационных задач	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие по теме «Сердечно - легочная реанимация». Обобщение знаний по разделу Сердечно- легочная реанимация.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
4.1.	Введение лекарственных средств.			
		Способы введения лекарственных средств. Изучение алгоритмов применения лекарственных средств per os, per rectum, в дыхательные пути. Провести закапывание капель в нос, ухо, глаз на муляжах.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие введение лекарственных средств 1.Провести введение лекарственных средств на фантомах: внутривенно, подкожно, внутримышечно, внутривенно. 2.Оказать пмп при осложнениях инъекций: инфильтрате, гематоме, крапивнице, абсцессе.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Введение лекарственных средств. Способы применения лекарственных средств. Алгоритмы выполнения в/к, п/к, в/м, в/в инъекций. Осложнения инъекций.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Парентеральное введение лекарственных средств. Изучение алгоритмов ведения лекарственных средств внутривенно, подкожно, внутримышечно. Провести введение лекарственных средств на фантомах. Составить таблицу «Осложнения инъекций и ПМП».	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7
5.1.	Острая сердечная и сосудистая недостаточность Инсульт, Инфаркт миокарда. Эпилептический припадок. Оказание ПМП			

		Инсульт, Инфаркт миокарда. Эпилептический припадок Оказание ПМП. Определить признаки инфаркта миокарда , инсульта, эпилептического припадка. Оказать ПМП на фантоме при этих состояниях. Решение ситуационных задач	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7
		Острая сердечная и сосудистая недостаточность Инсульт, Инфаркт миокарда. Эпилептический припадок. Оказание ПМП Понятие острой сердечно - сосудистой недостаточности (обморок, коллапс). Оказание ПМП при острой сердечно - сосудистой недостаточности. Симптомы инфаркта и инсульта ПМП при этих состояниях. Эпилептический припадок, ПМП.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Острая сердечная и сосудистая недостаточность. 1. Определить признаки острой сердечной недостаточности и на фантоме оказать ПМП. 2. На фантоме оказать ПМП при обмороке. 3. На фантоме оказать ПМП при коллапсе. 4. Решение ситуационных задач.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие по теме «Острая сердечная и сосудистая недостаточность Инсульт, Инфаркт миокарда. Эпилептический припадок. Оказание ПМП». Обобщение знаний по теме «Острая сердечная и сосудистая недостаточность Инсульт, Инфаркт миокарда. Эпилептический припадок. Оказание ПМП».	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
5.2.	ПМП при острых заболеваниях брюшной полости, почечной колике			
		Острые заболевания брюшной полости. Почечная колика.ПМП. Определить симптомы острых заболеваний брюшной полости. Составить таблицу «Дифференциальная диагностика: перитонита, острого аппендицита, прободной язвы желудка». Оказать ПМП при «остром животе» на фантоме. Определить симптомы почечной колики и оказать ПМП на фантоме. Решить ситуационные задачи	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		ПМП при острых заболеваниях брюшной полости, почечной колике. Клиническая картина острых заболеваний брюшной полости. Оказание ПМП. Симптомы почечной колики. Оказание ПМП.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие по теме «Острые заболевания брюшной полости. Почечная колика. Оказание ПМП». Систематизация и актуализация знаний .	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
5.3.	Аллергические реакции. Отек легких. Астматический статус. Оказание ПМП.			



		Аллергические реакции. Отек легких. Астматический статус. Оказание ПМП. Понятие аллергия, аллергическая реакция. Оказание ПМП. Симптомы отека легкого. ПМП. Понятие астматического статуса. ПМП.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Аллергические реакции. Отек легких. ПМП. Определить симптомы аллергических реакций. Оказать ПМП при крапивнице, отеке Квинке, анафилактическом шоке на фантомах. Составить дифференциально-диагностическую таблицу «Симптомы и ПМП при различных видах аллергических реакций». Определить симптомы отека легкого, оказать ПМП. Решить ситуационные задачи.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Астматический статус. Оказание ПМП. Распознать астматический статус, оказать ПМП на фантоме. Составить таблицу стадии астматического статуса. Решить ситуационные задачи	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12
		Итоговое занятие Обобщение знаний по курсу Первая медицинская помощь.	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1, ОК-12	ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-11, ПК-1.7, ОК-12