

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.О.24 Первая помощь**

Специальность:	33.05.01 Фармация
Специализация:	Фармация
Форма обучения:	очная

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ОПК-5 Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи

ОПК-5.1 Устанавливает факт возникновения неотложного состояния у посетителя аптечной организации, при котором необходимо оказание первой помощи, в том числе при воздействии агентов химического терроризма и аварийно-опасных химических веществ

Знать:

ОПК-5.1/Зн1 Знать основные виды токсических процессов, механизмы и закономерности формирования патологических состояний в результате воздействия химических веществ

Уметь:

ОПК-5.1/Ум1 Уметь проводить простые лечебные процедуры общего ухода за больными и пострадавшими в чрезвычайных ситуациях

ОПК-5.2 Проводит мероприятия по оказанию первой помощи посетителям при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи

Знать:

ОПК-5.2/Зн1 Знать современные стандарты и алгоритмы доврачебной помощи при поражениях токсическими химическими веществами, биологическими средствами и радиоактивными веществами

Уметь:

ОПК-5.2/Ум1 Уметь проводить мероприятия по оказанию первой помощи посетителям аптеки при неотложных состояниях до приезда бригады скорой помощи

ОПК-5.3 Использует медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи и лечения поражений токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами

Знать:

ОПК-5.3/Зн1 Знать принципы антидотной терапии и правила применения других медицинских средств защиты и профилактики при поражении токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами

Уметь:

ОПК-5.3/Ум1 Уметь использовать антидотную терапию и другие медицинские средства защиты и профилактики при поражении токсическими веществами различной природы, радиоактивными веществами и биологическими средствами

ОПК-5.3/Ум2 Уметь применять современные средства индивидуальной защиты от токсических химических веществ, биологических средств, радиоактивных веществ

ОПК-5.3/Ум3 Уметь проводить основные мероприятия по организации и проведению специальной обработки населения, территории, продуктов питания, воды и медицинского имущества

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.О.24 «Первая помощь» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 5.

Предшествующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Б1.О.13 Медицинское обеспечение мероприятий гражданской обороны и медицина катастроф;

Последующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;

Б1.О.37 Токсикология и медицинская защита;

Б2.О.02(У) учебная практика (практика по оказанию первой помощи);

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Общие вопросы оказания первой помощи (ПП).

Тема 1.1. Асептика и антисептика при оказании ПП. Выполнение лечебных процедур.

Изучение вопросов асептики и антисептики, правил измерения АД, изготовления компрессов, выполнения внутримышечных и подкожных инъекций на фантомах.

Тема 1.2. Десмургия. Показания, правила и техника наложения повязок. ПП при ранах и кровотечениях.

Изучение правил десмургии и техники наложения повязок; оказания первой помощи при ранах и кровотечениях.

Тема 1.3. Правила реанимации при оказании первой помощи (ПП). ПП при внезапно начавшихся родах.

Изучение видов терминальных состояний, алгоритма выполнения сердечно-лёгочной реанимации на месте происшествия при клинической смерти пострадавшего; правил оказания ПП при внезапно начавшихся родах.

Раздел 2. Оказание первой помощи при травмах и несчастных случаях.

Тема 2.1. Первая помощь (ПП) при травмах мягких тканей (ранах, ушибах, растяжениях), при переломах и вывихах.

Изучение видов повреждений мягких тканей и травм опорно-двигательного аппарата. Рассмотрение вопросов оказания первой помощи при ранах, повреждениях опорно-двигательного аппарата, использование транспортной иммобилизации, особенностей противошоковой терапии на этапе оказания ПП.

Тема 2.2. Первая помощь (ПП) при ожогах, отморожениях, электротравме, отравлениях и укусах животных.

Правила оказания первой помощи при ожогах, отморожениях, отравлениях и укусах животных. Изучение техники промывания желудка и постановки клизм.

Раздел 3. Оказание первой помощи (ПП) при различных заболеваниях.

Тема 3.1. Оказание первой помощи (ПП) при различных острых состояниях.

Изучение видов острых гнойных и хирургических заболеваниях органов брюшной полости. Первая помощь при синдроме «острого живота», при некоторых острых терапевтических и неврологических заболеваниях - при гипертоническом кризе, стенокардии, инфаркте миокарда, остром нарушении мозгового кровообращения, обмороке, коллапсе, тепловом и солнечном ударах, приступе бронхиальной астмы, токсической, диабетической, печёночной и почечной комах, приступе эпилепсии.

Объем дисциплины и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Консультации в период теоретического обучения (часы)	Контактные часы на аттестацию в период обучения (часы)	Лекции (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа студента (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Пятый семестр	72	2	36	2	2	8	24	36	Зачет
Всего	72	2	36	2	2	8	24	36	

Разработчик(и)

Кафедра физиологии и патологии, кандидат медицинских наук, доцент Кудрицкая О. Ю.