

Электронная цифровая подпись



Утверждено "25" мая 2023 г.  
Протокол № 5

председатель Ученого Совета  
Прохоренко И.О.  
ученый секретарь Ученого Совета  
Бунькова Е.Б.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«Роль и место фитотерапии в современной медицине»**

**Блок 1**

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Специальность 33.05.01 Фармация

(уровень специалитета)

Направленность: Фармация

для лиц на базе среднего профессионального медицинского (фармацевтического)  
образования, высшего образования

Квалификация (степень) выпускника: Провизор

Форма обучения: очная

**Срок обучения: 5 лет**

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Роль и место фитотерапии в современной медицине»**

**Цель дисциплины:** сформировать систему компетенций в области фармакопейных, фармакогнозийных и народно-лекарственных растений; с химическим составом лекарственных растений, действующими веществами, механизмом лечебного действия; научить выписывать в рецептах лекарственные растения в различных лекарственных формах; научить готовить наиболее распространенные лекарственные формы из лекарственных растений; объяснить принцип комбинации лекарственных растений в сборы; дать указания о применении лекарственных растений при различных заболеваниях и в косметологии.

**Задачи дисциплины:** - дать обучающимся знания современной научной трактовке традиционных подходов к лечению лекарственными растениями с учетом экологических, патогенетических принципов и определением их места в комплексном лечении больных; - дать знания по фармакологической активности лекарственных растений в зависимости от содержания в них биологически активных веществ и рекомендациям по их применению;

- научить применять пищевые растения для профилактики и лечения патологических состояний, для повышения терапевтической активности специфического лечения;

- обучить методологии выбора лекарственных растений для фитотерапии на основе клинико-фармакологического подхода: зависимость выбора лекарственного растения от особенностей организма конкретного пациента, возраста, характера сопутствующей патологии, аллергологического анамнеза, получаемой им лекарственной терапии, наличия беременности и лактации и других факторов;

- научить составлять лечебные сборы из лекарственных растений, официально разрешенных к применению в медицинской практике при различных патологических состояниях, учитывая особенности взаимодействия компонентов сбора между собой и фармпрепаратами.

**Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:** дисциплина «Роль и место фитотерапии в современной медицине» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, в структуре ОПОП ВО по специальности «Фармация».

### **Содержание дисциплины:**

История фитотерапии. Отечественные школы фитотерапевтов. Принципы выбора фитопрепаратов. Правила составления сборов и клинико-фармакологический принцип выбора сбора. Роль фитотерапии в общем лечебно-профилактическом процессе. Принципы фитотерапии. Положительные и отрицательные стороны фитотерапии. Показания к лечению лекарственными растениями. Применение фитотерапии в условиях стационара и поликлиники. Правила составления и выбор сборов из лекарственных растений. Примеры составления сборов. Взаимодействие фитопрепаратов и медикаментозной терапии. Основные положения концепции «пища-лекарство» и значение пищевых растений в фитотерапии и фитопрофилактике. Практические рекомендации по фитотерапии и фитопрофилактике болезней почек и мочевыводящих путей.

**Общая трудоемкость освоения дисциплины** составляет 3 зачетные единицы.

### **Объём дисциплины (модуля) по видам учебных занятий (в часах) для очной формы обучения**

Объём дисциплины	Всего часов	5 семестр	6 семестр
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа):</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>24</b>
<b>Лекции (всего)</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
<b>Практические занятия (всего)</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>18</b>

Самостоятельная работа обучающихся	72	24	48
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет)	+	-	+

В результате освоения ОПОП обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине (модулю) «Роль и место фитотерапии в современной медицине»:

Код компетенции	Содержание компетенции
<b>ПК-10</b>	<b>Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственного растительного сырья</b>
Знать	фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственного растительного сырья
Уметь	осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственного растительного сырья
Владеть	способностью осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственного растительного сырья
<b>ПК-10.1</b>	<b>Владеет информацией о традиционных подходах к лечению лекарственными растениями и определяет их место в комплексном лечении больных</b>
Знать	основные методы качественного и количественного определения биологически активных веществ в лекарственном растительном сырье, биологическую стандартизацию лекарственного растительного сырья;  требования к упаковке, маркировке, транспортированию и хранению лекарственного растительного сырья в соответствии с нормативными документами
Уметь	информировать врачей, провизоров и население об основных характеристиках лекарственных средств, принадлежности к определенной фармакотерапевтической группе
Владеть	анализом показаний различных групп лекарственных средств
<b>ПК-10.2</b>	<b>Способен выбирать лекарственные растения для фитотерапии и составлять лечебные сборы, официально разрешенные к применению в медицинской практике при различных патологических состояниях, учитывая особенности взаимодействия компонентов сбора между собой и фармпрепаратами</b>
Знать	основные пути и формы использования лекарственного растительного сырья в фармацевтической практике и промышленном производстве
Уметь	информировать о показаниях и противопоказаниях к применению, возможности замены одного препарата другим и рациональном приеме и правилах хранения
Владеть	анализом противопоказаний различных групп лекарственных средств
<b>ПК-10.3</b>	<b>Объясняет основные и побочные действия лекарственного растительного сырья, эффекты от их совместного применения и взаимодействия его с</b>

	<b>пищей, учитывая морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека</b>
Знать	основные сведения о применении в медицинской практике лекарственных средств растительного и животного происхождения
Уметь	объяснять действие лекарственных препаратов, назначаемых специалистами, исходя из этиологии и патогенеза болезней, а также их симптомных и синдромных проявлений
Владеть	навыками анализа знаний об этиологии и патогенезе наиболее распространенных заболеваний человека

**Формы проведения аудиторных занятий лекции и практические занятия**

**Формы проведения самостоятельной работы:** подготовка к занятиям (ПЗ); подготовка к текущему контролю (ПТК); Реферативное сообщение. Работа с учебной литературой, решение ситуационных задач

**Формы промежуточной аттестации:**

<b>Рабочие программы дисциплин</b>	<b>Формы</b>	<b>Сроки проведения</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
<b>Роль и место фитотерапии в современной медицине</b>	<b>зачет</b>	<b>6</b>

**В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (ПК-10):**

**Профессиональные**

**ПК-10** Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственного растительного сырья