

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины (модуля)**

**«Основы фитотерапии»**

(наименование дисциплины)

**Б.1 В.ДВ. 1**

(шифр)

**Специальность:** 32.05.01 Медико-профилактическое дело  
(код и наименование)

**Уровень высшего образования** специалитет

**Квалификация** врач по общей гигиене, по эпидемиологии

**Факультет** медико-профилактический

**Форма обучения** очная

**1. Цель:** дисциплины является формирование системных знаний, умений и навыков по вопросам рационального применения лекарственного растительного сырья и лекарственных препаратов на его основе.

**Задачами изучения** дисциплины являются:

- обучение студентов деятельности фитотерапевта;
- приобретение навыков работы по изучению анатомо-морфологических признаков ЛРС и сборов лекарственных растений;
- приобретение теоретических знаний в области изучения химического состава лекарственных растений;
- формирование у студентов практических знаний, навыков и умений по вопросам заготовки, хранения и использованию лекарственного растительного сырья.

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины (модуля) компетенции**

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
<b>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</b>		
Медицинские технологии, оборудование и специальные средства профилактики	ОПК-4. Способен применять медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины	ИД <sub>ОПК-4-1</sub> . Обоснование выбора специализированного оборудования, технологий, препаратов и изделий, дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, иных веществ и их комбинаций исходя из поставленной профессиональной задачи
<b>знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- основные положения, роль и место фитотерапии в фармакокоррекции;</li><li>- показания и противопоказания к назначению готовых лекарственных средств растительного происхождения;</li><li>- пути рационального применения лекарственных растительных препаратов;</li></ul>		

- виды лекарственного растительного сырья и номенклатуру препаратов на его основе;
- основные показания к назначению и способы применения лекарственных растений.
- правила составления лекарственных сборов (в форме мануальной прописи);
- химический состав основных биологически активных соединений лекарственных растений, фармакологические свойства и показания и противопоказания к их применению.

**уметь:**

- обосновать подходы к лечению и профилактике заболеваний с использованием фитопрепаратов в различных формах;
- обосновывать схему лечения и профилактики с применением фитопрепаратов;
- обосновывать выбор лекарственного растительного сырья и позиций фармакогнозии и фармакологии и варьировать его состав в зависимости от клинической ситуации;
- принимать решение о назначении сборов лекарственных растений с учетом индивидуального подхода к пациенту;
- обосновывать выбор компонентов лекарственного сбора с позиций зависимостей: биологически активные соединения – биологическая активность, химический состав лекарственного растительного сырья – фармакологический эффект;
- составлять базовые прописи лекарственных сборов.

**владеть:**

- методикой приготовления водных извлечений из лекарственного растительного сырья;
- методологическими принципами обоснованного выбора фитотерапии как метода лечения;
- методами диагностики лекарственных растений по морфологическим признакам;
- методами диагностики лекарственного растительного сырья;
- разработкой плана лечебно-профилактических и реабилитационных мероприятий с применением лекарственных средств растительного происхождения.

### **3. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Основы фитотерапии» относится к блоку Б. 1. К элективным дисциплинам (модулям) части Блока 1, формируемого участниками образовательных отношений.

Предшествующими, на которые непосредственно базируется дисциплина «Основы фитотерапии» являются дисциплины «Биология, экология», «Латинский язык», «Биологическая химия».

Дисциплина «Основы фитотерапии» является основополагающей для дисциплин «Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология»; «Стоматология»; «Педиатрия». Изучение данной дисциплины должно способствовать достижению целей обучения и подготовки будущих специалистов.

### **4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) составляет 3 зачетные единицы, 72 академических часа.**

Лекции - 21 ч.

Клинические практические занятия - 51 ч.

Самостоятельная работа - 36 ч.

### **5. Основные разделы дисциплины (модуля).**

1. Основы фармакогнозии
2. Фитотерапия наиболее распространенных заболеваний

### **5. Используемые инновационные (активные, интерактивные) методы обучения.**

№ п/п	Вид, название темы занятия с использованием форм активных и интерактивных методов обучения
-------	--

1.	<b>КПЗ. 2</b> «Фитотерапия при лечении больных с заболеваниями органов дыхания» - <b>в форме практикума</b>
2.	<b>КПЗ. 3</b> «Фитотерапия при лечении больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта. Пищевые растения» - <b>в форме практикума</b>
3.	<b>КПЗ. 4</b> «Фитотерапия при лечении больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями» - <b>в форме практикума</b>
4.	<b>КПЗ. 5</b> «Фитотерапия при лечении больных с заболеваниями нервной системы, почек и мочевыводящих путей» - <b>в форме практикума</b>

**6. Форма промежуточной аттестации.**

Формой промежуточной аттестации является зачет. Срок ее проведения - в соответствии с учебным планом в шестом семестре 3 курса.

**Кафедра - разработчик** кафедра фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии  
(наименование кафедры)