

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«ФИТОТЕРАПИЯ»
Б1.В.ДВ.4.2.

Направление подготовки (специальность): 31.05.01. «Лечебное дело»

Уровень высшего образования: высшее

Квалификация выпускника: врач - лечебник

Факультет: лечебный

Форма обучения: очная

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины - углубление знаний по применению лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов, формирование системных знаний, умений и навыков по вопросам фитотерапии.

Задачи:

- обучение студентов методологическим основам применения лекарственного растительного сырья в медицинской практике;
- изучить растения, биологически активные вещества, содержащиеся в лекарственных растениях, их влияние на организм человека;
- изучить основные лекарственные растительные препараты и их применение;
- познакомить студентов с достижениями и задачами науки в области изучения лекарственных растений.

2. Перечень планируемых результатов обучения

ФГОС 3++

№	Код и наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Общекультурные компетенции (ОК)		
1.	ОК-1	Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
знать: роль анализа и синтеза информации в своей профессиональной деятельности и жизнедеятельности;		
уметь: осуществлять операции мышления при работе с различной информацией в профессиональной деятельности;		
владеть: опытом применения операций анализа и синтеза.		
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
2.	ОПК-1	Готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медицинской терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности
	ОПК-4	Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

<p>знать: фармацевтическую и медико- биологическую терминологию;</p> <p>уметь: представлять совокупность методов сбора, обработки, хранения и передачи информации для решения стандартных задач профессиональной деятельности;</p> <p>владеть: применять навыки проведения библиографической и информационно- поисковой работы в научной и практической деятельности.</p>		
Профессиональные компетенции (ПК)		
3.	ПК-14	<p>Готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.</p>
<p>знать: номенклатуру и свойства органических и неорганических соединений, биогенных элементов, лекарственных средств, лекарственного растительного сырья, их влияние на организм человека и возможные риски для здоровья и безопасности;</p> <p>уметь: прогнозировать, интерпретировать и профилактировать влияние на здоровье человека органических и неорганических соединений, биогенных элементов, лекарственных средств, лекарственного растительного сырья, а также экологических, генетических и биологических факторов;</p> <p>владеть: навыками анализа и представлять информацию по пропаганде здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности в устной, печатной и изобразительной формах.</p>		
4.	ПК-15	<p>Готовностью к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний</p>
<p>знать: основные закономерности наследственности и изменчивости, значение законов генетики, влияние экологических факторов на здоровье населения, техногенные;</p> <p>уметь: систематизировать и аргументировать информацию по пропаганде здорового образа жизни, оказывать информационно- консультационные услуги медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов по формированию здорового образа жизни и безопасности жизнедеятельности;</p> <p>владеть: методикой сбора информации о состоянии здоровья населения, применять нормативную, справочную, научную литературу и практическими навыками для решения профессиональных задач.</p>		

3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Фитотерапия входит в вариативную часть рабочего учебного плана подготовки специалистов по специальности 33. 05. 01. – «Лечебное дело» с индексом Б.1.В.ДВ.4.2. В соответствии с учебным планом по специальностям «Лечебное дело» преподавание курса «Фитотерапия» для студентов очной формы обучения лечебного факультета осуществляется в 5- ом (3 курс лечебного факультета) семестре и в объеме 72 часа. Она интегрируется со следующими дисциплинами: нормальной физиологией, частной и общей патологией, историей медицины, латинский язык, микробиологией, биохимией и первой доврачебной помощью.

Дисциплина	Раздел дисциплины, знание которого необходимо для изучения фитотерапии
Нормальная физиология	Функционирование органов и систем человека в их взаимной связи в норме

Частная и общая патология	Функционирование органов и систем человека в условиях патологии, основные представления о реактивности организма, этиологии и патогенезе основных болезненных состояний
История медицины	История лекарствоведения, этика и деонтология медработника
Латинский язык	Транскрипция лекарственных препаратов на латинском языке, основные правила выписывания рецептов
Микробиология	Микроорганизмы, как причины инфекционных заболеваний, строение, размножение и обмен веществ патогенных микроорганизмов
Биохимия	Основы ферментологии, обмен веществ в органах и системах в норме и при патологии
Первая доврачебная помощь	Назначение и механизм действия лекарственных средств, используемых при неотложной помощи пострадавшим (больным)

4. Трудоемкость учебной дисциплины составляет 2 зачетные единицы,
72 академических часа.

Лекции - 0 ч.

Практические занятия - 24 ч.

Самостоятельная работа - 48 ч.

5. Основные разделы дисциплины

№	Наименование раздела дисциплины
1	<u>Раздел 1.</u> Основные принципы фитотерапии. Место и роль фитотерапии в современной медицине
2	<u>Раздел 2.</u> Фитотерапия наиболее распространенных заболеваний.

6. Форма промежуточной аттестации.

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

Кафедра-разработчик: кафедра фармации

Заведующий кафедрой



к.фарм.н., доцент, Г.С. Баркаев