

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
по дисциплине «**ФИТОТЕРАПИЯ**»
для специальности **060301 «ФАРМАЦИЯ»**
(среднее профессиональное образование)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель преподавания дисциплины.

Целью преподавания курса фитотерапии на отделении среднего медицинского и фармацевтического образования по специальности «Сестринское дело» является обучение студента основам рационального использования лекарственных средств растительного происхождения в лечении различной патологии, основываясь на знании фармакотерапевтических и побочных эффектов фитопрепаратов, показаний и противопоказаний к их применению, особенностей проведения фитотерапии у детей и пожилых людей, а также у беременных. Необходимым для студентов данной специальности также является изучение методов технологии приготовления лекарственных форм на основе растительного сырья и способов их применения в клинических условиях.

Изучение данной дисциплины опирается на знания, полученные студентами при обучении на кафедрах неорганической и физической химии, биохимии, биологии, нормальной анатомии, физиологии и клинической патологии.

Практические занятия проводятся по цикловому методу. Во время практических занятий студенты выписывают рецепты на фитопрепараты. Текущий контроль знаний осуществляется путем опроса, тестирования знаний, решения ситуационных задач.

1.2. Задачи изучения дисциплины.

Студент должен знать:

1. Классификацию лекарственных растений по фармакотерапевтическому действию и биологически активных веществ, содержащихся в них, их фармакологические свойства.
2. Способы заготовки, стандартизации растительного лекарственного сырья, условия его хранения.
3. Основные лекарственные формы фитосредств, способы их приготовления, применения, условия хранения, правила выписывания.
4. Особенности применения фитопрепаратов в лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, пищеварения, мочевого выделения, эндокринной системы, ЛОР-органов, иммунодефицитных состояний.
5. Лечебные свойства пищевых растений.
6. Нежелательные реакции фитотерапии, симптомы передозировки сильнодействующих и ядовитых фитосредств, принципы оказания неотложной помощи при отравлениях. Противопоказания к назначению фитотерапии.
7. Взаимодействие фитопрепаратов с химически синтезированными лекарственными средствами.

Студент должен уметь:

1. Ориентироваться в номенклатуре лекарственных растений, фитопрепаратов и принадлежности их к фармакотерапевтическим группам.
2. Давать советы больным о рациональном приеме лекарственных препаратов растительного происхождения и условиях их хранения.
3. Использовать справочную литературу по фитопрепаратам.
4. Составить рацион питания с использованием пищевых растений с учетом характера патологии и особенностей трудовой деятельности пациентов (интеллектуальной, физической).
5. Беседовать с пациентами о возможных нежелательных реакциях фитопрепаратов, в том числе полученных из сильнодействующего и ядовитого растительного сырья, о вреде

наркомании и токсикомании.

Практические навыки, приобретаемые в ходе изучения дисциплины:

1. Выписывание рецептов на различные лекарственные формы фитопрепаратов.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО ВГМА ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО

Изучение фитотерапии должно базироваться на знании студентом следующих разделов фундаментальных дисциплин:

- биология с основами медицинской генетики (систематика лекарственных растений, химический состав растений, биогенез основных биологически активных веществ, динамика их образования в онтогенезе растения, влияние факторов внешней среды и способов возделывания на их локализацию и накопление в разных частях растения);
- анатомия человека (анатомическое строение сердечно-сосудистой, эндокринной систем, органов пищеварения, дыхания, мочевого выделения);
- физиология человека (физиология сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, эндокринной систем, основные методы изучения их функционального состояния);
- основы патологии (этиология, основные симптомы и синдромы заболеваний внутренних органов).

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ПК 5.1.	Оказывать консультативную помощь населению по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.
ПК 5.3.	Информировать потребителей фармацевтических услуг по вопросам применения средств альтернативной медицины.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц
Аудиторные занятия (всего) в том числе:	74
Лекции (Л)	44
Практические занятия (ПЗ),	30
Семинары (С)	-
Лабораторные работы (ЛР)	-

Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе:		34
<i>История болезни (ИБ)</i>		
<i>Курсовая работа (КР)</i>		
<i>Реферат (Реф)</i>		4
<i>Расчетно-графические работы (РГР)</i>		
<i>Подготовка к занятиям (ПЗ)</i>		10
<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК)</i>		10
<i>Подготовка к промежуточному контролю (ППК)</i>		10
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	+
	экзамен (Э)	-
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	108
	ЗЕТ	3