

Аннотация по дисциплине
«Практика по фармакогнозии»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
	Общая трудоёмкость (в часах)	180,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Закрепить и углубить полученные студентами теоретические знания по морфологии и систематике лекарственных растений, сформировать умения и практические навыки по заготовке, хранению, обработке лекарственного растительного сырья и гербаризации растений

Задачи

- 1 Приобретение навыков и практического опыта заготовки лекарственного растительного сырья в соответствии с нормативной документацией
- 2 Приобретение практического опыта макро и микроскопического анализа лекарственного растительного сырья.
- 3 Приобретение практического опыта качественного и количественного определения биологически активных веществ в лекарственном растительном сырье.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Дескриптор	Описания	Формы контроля
19	ПК-5	Способен осуществлять оптовую, розничную торговлю, отпуск лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента	Инд.ПК5.2. Розничная продажа, отпуск лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача	Уметь	Осуществлять фармацевтическое консультирование при отпуске лекарственных средств, на основе лекарственного растительного сырья	тестирование
				Владеть	Навыком замены препарата	решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	Рекомендации лекарственных средств, на основе лекарственного растительного сырья.	отчет по практике; представление дневника практики
20	ПК-6	Способен проводить приемочный контроль поступающих в организацию	Инд.ПК6.1. Проведение приемочного контроля	Уметь	Проводить приемочный контроль в соответствии с Государственной	тестирование

		лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	поступающих лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента и проверки сопроводительных документов в установленном порядке		фармакопеей РФ XIV издания	
				Владеть	Методиками проведения приемочного контроля	решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	Проведения товароведческого анализа лекарственного растительного сырья.	отчет по практике; представление дневника практики
21	ПК-7	Способен обеспечивать хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	Инд.ПК7.2. Обеспечение, контроль соблюдения режимов и условий хранения, необходимых для сохранения качества, эффективности, безопасности лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, их физической сохранности	Уметь	Распределять лекарственное растительное сырье, в зависимости от зон хранения.	тестирование
				Владеть	Навыком сортировки лекарственного растительного сырья, в зависимости от классификации и зон хранения.	решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	Обеспечения и контроля режима хранения лекарственного растительного сырья.	отчет по практике; представление дневника практики

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Практика по фармакогнозии	5,00	180,00	<p>1 Лекарственные растения (ЛР) и лекарственное растительное сырье (ЛРС), содержащее витамины, полисахариды, органические кислоты, жиры, эфирные масла, иридоиды, экдистероиды, монотерпены, тио- и цианопроизводные</p> <p>2 Лекарственные растения и лекарственное растительное сырье, содержащее сердечные гликозиды и сапонины</p> <p>3 Лекарственные растения и лекарственное растительное сырье, содержащее фенольные соединения</p> <p>4 Лекарственные растения и лекарственное растительное сырье, содержащее малоизученные соединения, ферменты и сырье животного происхождения</p> <p>5 Лекарственные растения и лекарственное растительное сырье, содержащее алкалоиды</p> <p>6 Товароведческий анализ лекарственного растительного сырья</p>