

Аннотация  
к рабочей программе по дисциплине  
«ПРАКТИКА ПО ФАРМАКОГНОЗИИ»

Направление подготовки (специальность): 33.05.01 Фармация

Уровень высшего образования: высший

Квалификация (степень) выпускника: провизор

Факультет: фармацевтический

Форма обучения: очная

Трудоемкость дисциплин, ЗЕТ	3 зачетные единицы
Цель дисциплины	закрепить на практике знания и умения в области фармакогнозии, полученные студентам на практических занятиях
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Блок Б. 2
Дисциплина входит в модуль ОП	Учебные практики
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	«Фармакогнозия»
Обеспечивающие (последующие) дисциплин	«Основы фитотерапии», «Стандартизация лекарственного растительного сырья» и «Стандартизация лекарственных растительных препаратов»
Формируемые компетенции	ПК-17
Результаты освоение дисциплины	<p style="text-align: center;"><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- характеристику сырьевой базы лекарственных растений;</li> <li>- общие принципы рациональной заготовки лекарственного растительного сырья и мероприятий по охране естественных, эксплуатируемых зарослей лекарственных растений;</li> <li>- систему классификации лекарственного растительного сырья (химическая, фармакологическая, ботаническая, морфологическая);</li> <li>- номенклатуру лекарственного растительного сырья и лекарственных средств растительного и животного происхождения, разрешенных для применения в медицинской практике;</li> <li>- основные сведения о распространении и ареалах распространения лекарственных растений, применяемых в медицинской практике;</li> <li>- морфолого-анатомические диагностические признаки лекарственного растительного сырья, разрешенного к применению в медицинской практике, возможные примеси;</li> <li>- основные группы биологически активных соединений природного происхождения и их</li> </ul>

	<p>важнейшие физико-химические свойства, пути биосинтеза основных групп биологически активных веществ;</p> <p>- основные сведения о применении в медицинской практике лекарственных средств растительного и животного происхождения.</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>- распознавать лекарственные растения по внешним признакам в природе;</p> <p>- использовать макроскопический и микроскопический методы анализа для определения подлинности лекарственного растительного сырья;</p> <p>- определять лекарственное растительное сырье в цельном и измельченном виде с помощью соответствующих определителей;</p> <p>- распознавать примеси посторонних растений при анализе сырья.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>- навыками идентификации лекарственных растений по внешним признакам в живом и гербаризированном видах;</p> <p>- навыками возделывания лекарственных растений;</p> <p>- навыками сбора и сушки лекарственного растительного сырья.</p>
Основные темы дисциплины	Практика по фармакогнозии
Виды учебной работы	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента
Используемые инновационные (активные и интерактивные) методы обучения	Не предусмотрено
Формы текущего (рубежного) контроля	Проверка дневника практики, собеседование, проверка практических навыков, отчет по НИР, гербарий, сырье
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой