

Аннотация к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Современная фитотерапия: фармацевтические аспекты»

Дополнительная профессиональная программа (далее - ДПП) повышения квалификации «Современная фитотерапия: фармацевтические аспекты» разработана в центре дополнительного образования ГАПОУ СО «СОБМК» и предназначена для повышения квалификации специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием по специальностям «Фармация», «Лечебное дело», «Общая практика» в рамках пятилетнего образовательного цикла в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования.

Фитотерапия - это использование лекарственных растений и комплексных препаратов из них с целью лечения, профилактики и реабилитации пациентов с различными заболеваниями, а также для общеукрепляющего, тонизирующего действия на организм здорового человека. Интерес к природным целительным веществам и препаратам со стороны фармацевтов, медиков и пациентов, увеличивается благодаря как уникальным свойствам фитопрепаратов, так и стремительно развивающимся технологиям исследований в биологии, медицине и производстве лекарственных препаратов и биологически активных добавок (БАДов) из растительного сырья. В связи с этим актуальность ДПП обусловлена тем, что фитопрепараты могут применяться в качестве первичной и вторичной профилактики различных заболеваний, оздоровления и реабилитации широких слоев населения, в качестве средства повышения адаптационных резервов здорового организма. Следует отметить, что фитопрепараты обладают следующими преимуществами: низкая токсичность при достаточно высокой эффективности, широкий спектр терапевтического действия, комплексный органопротекторный эффект, гармонизирующее воздействие на все органы и системы организма, минимальное количество побочных эффектов, относительная дешевизна по сравнению с синтетическими препаратами, возможность приготовления в домашних условиях.

Целевая аудитория программы по специальности «Фармация» - фармацевты, старшие фармацевты; по специальности «Лечебное дело» - фельдшера фельдшерско-акушерских пунктов, фельдшера здравпунктов; по специальности «Общая практика» - медицинские сестры врачей общей практики (семейных врачей).

Целью ДПП повышения квалификации является совершенствование универсальных профессиональных компетенций, необходимых при осуществлении профессиональной деятельности по работе с потребителями фитопрепаратов, с целью разъяснения вопросов их рационального применения, предупреждения нежелательных побочных эффектов при одновременном применении нескольких лекарственных средств.

В результате освоения ДПП у слушателей должны быть усовершенствованы универсальные **профессиональные компетенции (ПК):**

ПК 1. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования;

ПК 2. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о лекарственных препаратах, товарах аптечного ассортимента.

В результате освоения программы слушатель должен **уметь**:

1. Использовать современную номенклатурную классификацию лекарственного растительного сырья и лекарственных препаратов растительного происхождения;
2. Применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске лекарственных препаратов растительного происхождения;
3. Информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья;
4. Консультировать граждан о лекарственных препаратах, о порядке их применения и использования, в том числе о способах приема, режимах дозирования, терапевтическом действии, противопоказаниях, взаимодействии лекарственных препаратов при одновременном приеме между собой и(или) с пищей.

В результате освоения программы слушатель должен **знать**:

1. Современный ассортимент лекарственных средств растительного происхождения;
2. Характеристику лекарственного растительного сырья;
3. Требования к качеству лекарственного растительного сырья;
4. Методы поиска и оценки фармацевтической информации;
5. Правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственными препаратами, условия хранения в домашних условиях.

Объем программы: 36 часов (36 зачетных единиц). Форма обучения: очно-заочная. Заочная часть реализуется с применением дистанционных образовательных технологий. В ГАПОУ СО «СОБМК» создана электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС), обеспечивающая доступ слушателей к электронным образовательным ресурсам, электронной библиотечной системе, а также взаимодействие между участниками образовательного процесса. В течение периода обучения по ДПП слушатели, используя индивидуальный логин и пароль, имеют доступ ко всем образовательным ресурсам программы - курсу лекций, мультимедийным материалам, ссылкам на электронные образовательные ресурсы,

нормативные документы, банку тестовых заданий для подготовки к итоговой аттестации.

Очная часть проводится в форме аудиторных занятий в колледже. На занятиях используются презентации, учебные фильмы. По окончании обучения проводится итоговая аттестация в форме тестирования. По результатам обучения выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Учебно-тематический план ДПП «Современная фитотерапия: фармацевтические аспекты»

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	ДОТ и ЭО		Аудиторно		Форма контроля
			теор	прак	теор	прак	
1.	Химический состав лекарственного растительного сырья. Современные аспекты заготовки лекарственного растительного сырья	8	4	-	-	4	текущий контроль
1.1.	Химический состав лекарственного растительного сырья	4	2	-	-	2	
1.2.	Современные аспекты заготовки лекарственного растительного сырья	4	2	-	-	2	
2.	Современная нозологическая классификация лекарственного растительного сырья	18	6	-	-	12	текущий контроль
2.1.	Лекарственное растительное сырье, содержащее витамины, биогенные и иммунные стимуляторы	6	2	-	-	4	
2.2.	Лекарственное растительное сырье общетонизирующего и седативного действия	6	2	-	-	4	
2.3.	Лекарственное растительное сырье кардиотонического, антиаритмического и антигипертензивного действия	6	2	-	-	4	
3.	Современный ассортимент лекарственных препаратов из лекарственного растительного сырья	8	4	-	-	4	текущий контроль
3.1.	Сборы из лекарственного растительного сырья	2	2	-	-	-	
3.2.	Каталог современных лекарственных препаратов из лекарственного растительного сырья	6	2	-	-	4	
	Итоговая аттестация	2	-	-	2	-	экзамен
	Всего часов	36	14	-	2	20	