

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Федорова Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Датум подписания: 11.10.2024 15:54:39

Уникальный программный ключ:

faa70c0f182f0a153070e041496512d

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.37 Фармацевтическое консультирование и информирование"

направления подготовки бакалавров "33.05.01 ФАРМАЦИЯ"

профиль подготовки "4"

программа подготовки "Провизор"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель:

- формирование профессиональной компетентности при консультировании пациентов, предоставления необходимой справочной информации о рациональном применении лекарственного препарата при лечении различных заболеваний и улучшения здоровья населения путем обеспечения надлежащего качества оказания фармацевтической помощи;

Задачи:

- формирование умений фармацевтической экспертизы рецептов, требований, проверки оформления прописи, способа применения и безопасности лекарственного препарата в отношении лекарственной формы, дозировки, взаимодействия с другими препаратами, указанными в рецепте;

- формирование навыков оказания консультативной помощи населению при выборе безрецептурных лекарственных препаратов;

- формирование навыков информирования посетителей аптек по группам лекарственных препаратов, синонимам по международному непатентованному названию, по правилам приема

- и режиму дозирования лекарственных препаратов, их хранению в домашних условиях, по вопросам совместимости лекарственных препаратов с другими препаратами, их взаимодействию с пищей, возможным побочным реакциям.

- формирование представлений о роли провизора как консультанта по рациональному, эффективному и безопасному применению лекарственных средств, о понятиях «фармацевтическая помощь» и «фармацевтическая опека»;

- формирование коммуникативных навыков у провизоров;

- формирование навыков профессионального общения с другими специалистами, врачами основных современных препаратов, синонимах, аналогах, о возможных побочных действиях лекарственных препаратов, их взаимодействии

Основные блоки и темы дисциплины



Раздел дисциплины
Основные характеристики фармацевтической информации. Информационное сопровождение и управление жизненным циклом лекарственных средств
Фармацевтические информационные системы и требования к ним. Государственный реестр лекарственных средств
Этапы разработки лекарственных средств для медицинского применения. Доклинические, клинические исследования. Научно-исследовательская деятельность при разработке ЛС для медицинского применения.
Роль фармацевтической информации в системе здравоохранения. Цифровое здравоохранение.
Обобщение, защита модуля 1
Понятие «Фармацевтическое информирование медицинских работников и консультирование потребителей». Особенности развитие и становление фармацевтического консультирования в РФ и за рубежом.
Роль фармацевтического работника в системе здравоохранения. Нормативное правовое регулирование фармацевтической деятельности. Фармацевтическая опека. Этические аспекты профессиональной деятельности провизора/фармацевта.
Фармацевтическая экспертиза рецептов/требований. Виды фармацевтических услуг, предоставляемых в аптечных организациях. Правила обслуживания потребителей.
Роль рекламы в сфере фармацевтического информирования
Обобщение, защита модуля 2
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний иммунной системы.
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний органов дыхания.
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний органов пищеварения.
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний сердечно-сосудистой и нервной системы.
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний почек и мочевыводящих путей.
Алгоритм фармацевтического информирования медицинских работников и консультирования потребителей по вопросам фармакотерапии заболеваний опорно-двигательного аппарата
Обобщение, защита модуля 3

Место дисциплины в структуре ОП

01 Образование и наука (в сфере научных исследований);

02 Здравоохранение (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере обращения лекарственных средств).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-3: Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента		
ПКУВ-3.1 Оказывает информационно-консультационную помощь посетителям аптечной организации при выборе лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, а также по вопросам их рационального применения, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм		
Современный ассортимент ЛП по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способы применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги,	Проводить информационно - просветительскую работу по пропаганде здорового образа жизни, рациональному применению ЛП.	Навыками оказания информационно-консультационной помощи при выборе безрецептурных ЛП и других товаров аптечного ассортимента.



ассортимент товаров аптечного ассортимента.		
ПКУВ-3: Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента		
ПКУВ-3.3 Принимает решение о замене выписанного лекарственного препарата на синонимичные или аналогичные препараты в установленном порядке на основе информации о группах лекарственных препаратов и синонимов в рамках одного международного непатентованного наименования и ценам на них с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм		
Основы клинической фармакологии. Принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики ЛС. Правила рационального применения и отпуска ЛП.	Распознавать состояния, жалобы, требующие консультации врача.	Навыками оказания консультативной помощи по вопросам применения и совместимости ЛП, их взаимодействию с пищей.
ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности		
ОПК-6.2 Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической и (или) медицинской организации, а также для взаимодействий с клиентами и поставщиками		
Совокупность внутренних процессов фармацевтической и медицинской организации.	Применять автоматизированные информационные системы во внутренних процессах фармацевтической и (или) медицинской организации, а также для взаимодействий с клиентами и поставщиками.	Навыками осуществления внутренних процессов фармацевтической или медицинской организации и навыками взаимодействия с поставщиками и клиентами организации с применением автоматизированных информационно-поисковых систем.
ПКУВ-2: Способен решать задачи профессиональной деятельности при осуществлении отпуска и реализации лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента через фармацевтические и медицинские организации		
ПКУВ-2.2 Реализует и отпускает лекарственные препараты для медицинского применения и другие товары аптечного ассортимента физическим лицам, а также отпускает их в подразделения медицинских организаций, контролируя соблюдение порядка отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента с проведением фармацевтического консультирования и предоставлением фармацевтической информации.		
Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания, способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги.	Осуществлять учет и отпуск лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в аптечных организациях в соответствии с установленными требованиями.	Навыками розничной продажи, отпуска лекарственных препаратов по рецептам и без рецепта врача с консультацией по способу применения, противопоказаниям, побочным действиям, взаимодействию с пищей и другими группами лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.
ПКУВ-3: Способен осуществлять фармацевтическое информирование и консультирование при отпуске и реализации лекарственных препаратов для медицинского применения и других товаров аптечного ассортимента		
ПКУВ-3.2 Информировует медицинских работников о лекарственных препаратах, их синонимах и аналогах, возможных побочных действиях и взаимодействиях, с учетом биофармацевтических особенностей лекарственных форм		
Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи.	Изучать информационные потребности врачей.	Навыками информирования врачей о новых современных ЛП, синонимах и аналогах, о возможных побочных действиях ЛП, их взаимодействии.
ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности		
ОПК-6.1 Применяет современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности		
Современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности.	Использовать современные информационные технологии при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств с учетом требований информационной безопасности.	Навыками использования современных информационных технологий при взаимодействии с субъектами обращения лекарственных средств.

Дисциплина "Фармацевтическое консультирование и информирование" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.



Разработчик:	Подписано простой ЭП 20.09.2023	Гаченко Ростислав Алексеевич
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 24.09.2023	Арутюнов Артур Карпушович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 24.09.2023	Арутюнов Артур Карпушович

