

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.08.2023 22:55:44
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9c1a89b20bd48027185c1a975eb1

Аннотация

Профессионального модуля ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения в профессиональной деятельности программы подготовки специалистов среднего звена

Профессиональный модуль ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения учебного плана специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация

Профессиональный модуль ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения является одним из обязательных профессионального цикла. Профессиональный модуль ПМ.01 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения изучается в профессиональном цикле учебного плана ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППССЗ).

Общая трудоемкость учебной дисциплины (при очной форме обучения) составляет 894 часа:

- аудиторные занятия – 712 часа;
- курсовая работа – 30 часов;
- учебная практика - 36 часов;
- производственная практика (по профилю специальности) – 108 часов.

Основные разделы и темы профессионального модуля:

Раздел 1. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

МДК.01.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

Раздел 1. Государственное регулирование фармацевтической деятельности

Тема 1.1. Охрана здоровья граждан.

Тема 1.2. Лицензирование фармацевтической деятельности

Тема 1.3. Виды аптечных организаций

Тема 1.4. Порядок допуска к фармацевтической деятельности

Тема 1.5. Охрана труда в фармацевтических организациях

Тема 1.6. Санитарные правила в аптечных организациях

Тема 1.7. Хранение лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в фармацевтических организациях

Раздел 2. Маркетинговая деятельность в аптечных организациях

Тема 2.1. Фармацевтический маркетинг

Тема 2.2. Экономика аптечной организации

Раздел 3. Организация учета в аптечных организациях

Тема 3.1. Учет товаров в аптеке

Тема 3.2. Ценообразование на товары аптечного ассортимента

Тема 3.3. Учет движения денежных средств

Тема 3.4. Предметно- количественный учет лекарственных средств в аптеке

Тема 3.5. Учет товарно-материальных ценностей в мелкорозничной сети

Тема 3.6. Учет товаров, отпущенных в медицинские организации

Тема 3.7. Учет лабораторно – фасовочных работ

Тема 3.8. Инвентаризация в аптеке

Тема 3.9. Учет труда и зарплаты

Раздел 4. Информационное обеспечение профессиональной деятельности

Тема 4.1. Информационное обеспечение фармацевтической деятельности

Тема 4.2. Автоматизация учета движения товаров в аптеке

Раздел 2. Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

МДК.01.02 Розничная торговля лекарственными препаратами и отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

Раздел 1. Порядок отпуска лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента

Тема 1.1. Розничная торговля лекарственными препаратами

Тема 1.2. Федеральный закон РФ «О наркотических средствах и психотропных веществах». Лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному учету

Тема 1.3. Порядок оформления рецептов

Тема 1.4. Порядок отпуска лекарственных препаратов

Тема 1.5. Льготное обеспечение лекарственными препаратами в рамках оказания государственной социальной помощи

Тема 1.6. Основы мерчандайзинга

Тема 1.7. Таксирование рецептов.

Тема 1.8. Отпуск лекарственных препаратов, изготовленных в аптеке.

Раздел 2. Фармацевтическая этика и деонтология

Тема 2.1. Основы фармацевтической этики и деонтологии

Тема 2.2. Техника продаж

Тема 2.3. Порядок продажи лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента

Раздел 3. Оптовая торговля лекарственными средствами

МДК.01.03 Оптовая торговля лекарственными средствами

Раздел 1. Организация деятельности оптового звена фармацевтического рынка

Тема 1.1. Организации оптовой торговли лекарственными средствами

Тема 1.2. Формы оптовой торговли. Фармацевтический склад

Тема 1.3. Организация операционной деятельности оптовых фармацевтических организаций

Тема 1.4. Перевозка лекарственных средств для медицинского применения

Тема 1.5. Порядок уничтожения лекарственных средств медицинского применения

Раздел 2. Организация учета оптового звена

Тема 2.1. Процесс учета и автоматизация учета движения товаров на фармацевтическом складе

Тема 2.2. Ценообразование оптового звена на товары аптечного ассортимента

Раздел 4. Лекарствоведение с основами фармакологии

МДК.01.04 Лекарствоведение с основами фармакологии

Раздел 1. Общая фармакология

Тема 1.1. Введение. Общая рецептура.

Тема 1.2. Общая фармакология.

Раздел 2. Частная фармакология. Лекарственные препараты, влияющие на периферическую нервную систему.

Тема 2.1. Лекарственные препараты, влияющие на афферентную нервную систему.

Тема 2.2. Лекарственные препараты, влияющие на эфферентную нервную систему

Раздел 3. Лекарственные препараты, влияющие на центральную нервную систему

Тема 3.1. Лекарственные препараты, угнетающие центральную нервную систему (ЦНС)

Тема 3.2. Лекарственные препараты, возбуждающие ЦНС

Раздел 4. Лекарственные средства, влияющие на функцию исполнительных органов

Тема 4.1. Лекарственные препараты, регулирующие водно-солевой обмен

Тема 4.2. Лекарственные препараты, влияющие на сердечно-сосудистую систему

Тема 4.3. Лекарственные препараты, влияющие на функции органов дыхания

Тема 4.4. Лекарственные препараты, влияющие на функции органов пищеварения

Тема 4.5. Лекарственные препараты, влияющие на систему крови

Тема 4.6. Лекарственные препараты, влияющие на миометрий

Раздел 5. Лекарственные препараты, регулирующие процессы обмена веществ

Тема 5.1. Лекарственные препараты гормонов, их синтетические заменители и антагонисты

Тема 5.2. Витамины

Раздел 6. Лекарственные препараты для коррекции иммунных реакций

Тема 6.1. Противоаллергические лекарственные препараты

Тема 6.2. Иммуномодуляторы и иммунодепрессанты

Раздел 7. Противомикробные, противопаразитарные, противовирусные и противоопухолевые препараты

Тема 7.1. Противомикробные, противопаразитарные, противовирусные и противоопухолевые препараты

Раздел 5. Лекарствоведение с основами фармакогнозии

МДК.01.05 Лекарствоведение с основами фармакогнозии

Раздел 1. Общая фармакогнозия

Тема 1.1. Введение

Тема 1.2. Основы заготовительного процесса лекарственного растительного сырья.

Тема 1.3. Анализ лекарственного растительного сырья

Раздел 2. Лекарственное растительное сырье, влияющее на афферентную нервную систему.

Тема 2.1. Лекарственное растительное сырье, влияющее на афферентную нервную систему. Лекарственное растительное сырье вяжущего и обволакивающего действия.

Раздел 3. Лекарственное растительное сырье противомикробного действия.

Тема 3.1. Характеристика лекарственного растительного сырья противомикробного действия.

Раздел 4. Лекарственное растительное сырье, влияющее на ЦНС.

Тема 4.1. Лекарственное растительное сырье, возбуждающее ЦНС.

Тема 4.2. Лекарственное растительное сырье, угнетающее центральную нервную систему.

Тема 4.2.1. Лекарственное растительное сырье потогонного действия.

Тема 4.2.2. Лекарственное растительное сырье седативного действия.

Раздел 5. Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции исполнительных органов и систем.

Тема 5.1. Лекарственное растительное сырье, влияющее на сердечно-сосудистую систему.

Тема 5.2. Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции мочевыделительной системы.

Тема 5.3. Лекарственное растительное сырье, влияющее на функции органов дыхания.

Тема 5.4. Лекарственное растительное сырье, регулирующее систему пищеварения.

Тема 5.5. Лекарственное растительное сырье, влияющее на систему кроветворения.

Раздел 6. Лекарственное растительное сырье, регулирующие процессы обмена веществ.

Тема 6.1. Лекарственное растительное сырье, регулирующие процессы обмена веществ.

Раздел 7. Лекарственное растительное сырье, влияющее на эфферентную нервную систему.

Тема 7.1. Лекарственное растительное сырье, влияющее на эфферентную нервную систему.

Раздел 8. Лекарственное растительное сырье противопаразитарного действия.

Тема 8.1. Лекарственное растительное сырье противопаразитарного действия.

Раздел 9. Биологически активные добавки.

Тема 9.1. Биологически активные добавки.

Цель:

– освоение обучающимся основного вида деятельности «Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения» и соответствующих ему общих (ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ОК 10, ОК 11, ОК 12.) и профессиональных (ВД 1, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 1.6, ПК 1.7, ПК 1.8, ПК 1.9, ПК 1.10, ПК 1.11.) компетенций.

Задачи:

- организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала;
- оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций;
- осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента;
- осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента;
- оформлять первичную учетно-отчетную документацию;
- оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента;
- организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы;
- осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики;
- соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками:

- реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента;
- подготовки помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности;
- в оказании первой помощи пострадавшим при состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью граждан.

Уметь:

- оформлять торговый зал с использованием элементов мерчандайзинга;
- применять современные технологии и давать обоснованные рекомендации при отпуске товаров аптечного ассортимента;
- собирать информацию по спросу и потребностям населения на лекарственные препараты и товары аптечного ассортимента;
- оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения;
- использовать вербальные и невербальные способы общения в профессиональной деятельности;
- заполнять извещения о нежелательной реакции или отсутствии терапевтического эффекта лекарственного препарата по побочным действиям по жалобам потребителей;
- предупреждать конфликтные ситуации с потребителями;
- урегулировать претензии потребителей в рамках своей компетенции;
- проводить мониторинг знаний потребителей по новым препаратам и другим товарам аптечного ассортимента;
- строить профессиональное общение с соблюдением делового этикета и фармацевтической деонтологии;
- вести отчетные, кассовые документы, реестры (журналы) в установленном порядке и по установленному перечню;
- проводить приемку товаров аптечного ассортимента;
- соблюдать условия хранения лекарственных препаратов, и товаров аптечного ассортимента;
- вести учет лекарственных средств в помещении хранения;
- проверять соответствие цен на жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты для медицинского применения государственному реестру предельных отпускных цен производителей на лекарственные препараты, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов;

- соблюдать порядок реализации и отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям;
- визуально оценивать рецепт, требования медицинской организации на предмет соответствия установленным требованиям;
- проводить обязательные расчеты, в том числе по установленным нормам отпуска наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ;
- пользоваться специализированными программами и продуктами информационных систем и проводить необходимые расчеты;
- оценивать заявки потребителей лекарственных препаратов по наименованиям, дозировкам, количеству и кратности заводским упаковкам;
- регистрировать информацию по спросу и потребностям потребителей на лекарственные средства и другие товары аптечного ассортимента;
- информировать потребителей о поступлении новых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента, рекламных компаниях производителей;
- осуществлять устные и письменные коммуникации в общении с коллегами и потребителями;
- проводить калькуляцию заявок потребителей;
- проводить проверку сопроводительных документов по составу и комплектности;
- оформлять отчетные документы по движению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- анализировать и оценивать результаты собственной деятельности, деятельности коллег и других работников сферы медицинских услуг для предупреждения профессиональных ошибок и минимизации рисков для потребителя;
- организовывать свою производственную деятельность и распределять время;
- пользоваться контрольно-измерительными приборами, расчетно-кассовым оборудованием и прочим оборудованием, предназначенным для осуществления фармацевтической деятельности;
- вести журналы регистрации параметров воздуха в фармацевтической организации, учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств;
- пользоваться нормативной и справочной документацией;
- проводить визуальную оценку состояния лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по внешнему виду, упаковке, маркировке, целостности;
- понимать и осознавать последствия несоблюдения условий хранения лекарственных средств;
- прогнозировать риски потери качества, эффективности и безопасности лекарственных средств при несоблюдении режима хранения;
- интерпретировать условия хранения, указанные в маркировке лекарственных средств, в соответствующие режимы хранения;
- оформлять возврат лекарственных средств от потребителя;
- собирать информацию и оформлять документацию установленного образца по изъятию из обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- определять состояния, при которых оказывается первая помощь.

Знать:

- современный ассортимент готовых лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- фармакологические группы лекарственных средств;
- характеристику лекарственных препаратов, в том числе торговые наименования в рамках одного международного непатентованного наименования и аналогичные лекарственные препараты в рамках фармакологической группы, механизма действия, показания и способ применения, противопоказания, побочные действия;
- правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственными препаратами, условия хранения в домашних условиях;

- порядок и формы регистрации незарегистрированных побочных действий лекарственных препаратов;
- правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, выписанных медицинским работником;
- идентификацию товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета движения товара и оформления возврата, установленный в организации;
- способы выявления и порядок работы с недоброкачественными, фальсифицированными и контрафактными лекарственными средствами;
- методы и приемы урегулирования конфликтов с потребителями;
- принципы хранения лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- перечень товаров, разрешенных к продаже в аптечных организациях наряду с лекарственными препаратами;
- перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе по торговым наименованиям;
- порядок отпуска лекарственных препаратов населению и медицинским организациям, включая перечень лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
- установленный порядок и нормы отпуска наркотических средств, психотропных веществ и сильнодействующих препаратов;
- правила оформления рецептов и требований медицинских организаций на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания;
- состав и содержание заявки на лекарственные препараты и другие товары аптечного ассортимента от потребителей;
- порядок закупки и приема товаров от поставщиков;
- порядок транспортировки термолабильных лекарственных средств по «холодовой цепи» и используемые для контроля соблюдения температуры средства;
- требования к качеству лекарственных средств, в том числе к маркировке лекарственных средств и к документам, подтверждающим качество лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента;
- порядок учета лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности;
- особенности хранения иммунобиологических лекарственных препаратов и медицинских пиваков;
- особенности хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов и других лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету;
- основы фармацевтической этики и деонтологии в соответствии с нормативными документами;
- принципы эффективного общения, особенности различных типов потребителей аптечных организаций;
- методы поиска и оценки фармацевтической информации;
- информационные технологии при отпуске лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента;
- правила ведения кассовых операций и денежных расчетов;
- виды и назначения журналов (учета сроков годности лекарственных препаратов, журналы учета операций, связанных с обращением лекарственных средств); порядок их оформления;
- виды и назначения профессиональной документации, используемой при осуществлении фармацевтической деятельности;
- принципы ценообразования, учета денежных средств и товарно-материальных ценностей в фармацевтической организации;
- требования санитарно-гигиенического режима, охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях;
- перечень состояний, при которых оказывается первая помощь.

Содержание профессионального модуля должно быть ориентировано на подготовку обучающихся к освоению следующих профессиональных модулей образовательной программы, прохождения производственной практики (по профилю специальности), государственной итоговой аттестации и овладение общими и профессиональными компетенциями (ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

ОК 12. Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью

ВД 1 Оптовая и розничная торговля лекарственными средствами и отпуск лекарственных препаратов для медицинского и ветеринарного применения

ПК 1.1. Организовывать подготовку помещений фармацевтической организации для осуществления фармацевтической деятельности

ПК 1.2. Осуществлять мероприятия по оформлению торгового зала

ПК 1.3. Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента

ПК 1.4. Осуществлять розничную торговлю и отпуск лекарственных препаратов населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям медицинских организаций

ПК 1.5. Осуществлять розничную торговлю медицинскими изделиями и другими товарами аптечного ассортимента

ПК 1.6. Осуществлять оптовую торговлю лекарственными средствами и другими товарами аптечного ассортимента

ПК 1.7. Оформлять первичную учетно-отчетную документацию

ПК 1.8. Оформлять заявки поставщикам и осуществлять прием товаров аптечного ассортимента

ПК 1.9. Организовывать и осуществлять прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы

ПК 1.10. Осуществлять мероприятия по формированию ценовой политики

ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях

Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения:

экзамен в 4-ом, 5-ом, 6-ом семестрах, квалификационный экзамен – в 6-ом семестре.