

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Иванкова Анна Владимировна
Должность: директор
Дата подписания: 2022.11.08
Уникальный программный ключ:
877a7ab2119a87dfbf02a743a9d821f98871d35fe3a6980144ee67d504162f95

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Тюменской области

«Ишимский медицинский колледж»

Рассмотрено на заседании ЦМК
Клинических дисциплин
Протокол № 8
От « 01 » июня 2022г.
Председатель ЦМК:
[Подпись] Малецкая Н.С.



СОГЛАСОВАНО

« 3 » июня 2022г.

Провизор высшей категории

Должность

ООО «Аргис»

Организация

[Подпись] Баева А.В.

Подпись

ФИО

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА учебной практики
УП.1.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного
ассортимента (ПМ.1)
специальность 33.02.01 Фармация (очная форма обучения)**

2022 г.

Рабочая программа УП.01.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) / по специальности 33.02.01. Фармация

Рабочая программа учебной практики:

Рассмотрена на ЦМК «Клинических дисциплин»
Протокол №1 от 08.09. 2022 г.

Организация разработчик: ГАПОУ ТО «Ишимский медицинский колледж»

Разработчик: Косорукова М.В., провизор аптеки ООО «Витос»

СОДЕРЖАНИЕ

СТР. 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	10
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	14

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы учебной практики

Программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 33.02.01. Фармация среднего профессионального образования в части освоения вида деятельности (ВД): Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Организовать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.

ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.

ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.

ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.

ПК 1.5. Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.

ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.

Рабочая программа учебной практики разработана с учётом требований работодателей.

1.2. Цели и задачи учебной практики:

Цель учебной практики: формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического по реализации лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

Задачи учебной практики:

1. Осуществлять приемку ЛП и товаров аптечного ассортимента.
2. Соблюдать условия хранения лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента.
3. Реализовывать лекарственные средства и лекарственные препараты из ЛРС, товары аптечного ассортимента.
4. Информировать посетителя по правилам применения ЛП и товаров аптечного ассортимента.
5. Информировать потребителей о правилах сбора, сушки и хранения лекарственного растительного сырья.
6. Оказывать консультативную помощь в целях обеспечения ответственного самолечения.
7. Приобрести практический опыт по правилам сбора, сушки, гербаризации сырья.

1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики

Учебная практика проводится в соответствии с утвержденным учебным планом и графиком учебного процесса.

Количество часов на учебную практику 72 часа: 36 часов в IV семестре и 36 часов в V семестре

1.4. Место и время проведения учебной практики

Учебная практика проводится в кабинете фармакологии и мастерской «Фармацевтика», на базах практической подготовки под руководством ведущего преподавателя и наставников.

Время прохождения учебной практики: 2 курс IV- 3 курс V семестр,

определяется календарным учебным графиком и расписанием занятий. Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении производственной практики – не более 36 академических часов в неделю.

На обучающихся, проходящих учебную практику на базах обучения, распространяются правила охраны труда и правила внутреннего трудового распорядка, действующие на этих базах.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является формирование у обучающихся практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта в рамках модуля по виду деятельности: реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента.

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.
ПК 1.2.	Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и по требованиям учреждений здравоохранения.
ПК 1.3.	Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.
ПК 1.4.	Участвовать в оформлении торгового зала.
ПК 1.5.	Информировать население, медицинских работников учреждений здравоохранения о товарах аптечного ассортимента.
ПК 1.6.	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.
ПК 1.7.	Оказывать первую медицинскую помощь.
ПК 1.8.	Оформлять документы первичного учета.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение своей квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
ОК 12.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план занятий

по учебной практике УП.1.01 Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента специальность 33.02.01 «Фармация» 36 часов в IV семестре и 36 часов в V семестре

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
	4 семестр	
1	Оборудование рабочего места фармацевта по отпуску лекарственных препаратов. Документация.	6
2	Правила отпуска лекарственных препаратов.	6
3	Правила отпуска лекарственных препаратов	6
4	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
5	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
6	Работа фармацевта отдела готовых лекарственных форм.	6
	5 семестр	
1.	Товароведческий анализ сырья. Правила техники безопасности при работе с ЛРС.	6
2.	ЛРС, применяемое при лечении заболеваний дыхательных путей. ЛРС, применяемое в целях профилактики данных заболеваний: витаминное и действующее на иммунную систему.	6
3.	Лекарственное растительное сырье, применяемых при заболевании ЖКТ, печени, почек.	6

4.	Лекарственные препараты, применяемые при заболеваниях ССС и при нарушении функций эндокринных органов.	6
5.	Знакомство с дикорастущими лекарственными растениями. Гербаризация.	6
6.	Освоение приемов заготовки, сушки наземных и подземных частей растений.	6
		72

3.1. Содержание учебной практики

Наименование темы	Виды работ	Количество дней\часов
Оборудование рабочего места фармацевта по отпуску лекарственных препаратов. Документация.	Вводная беседа о целях и задачах практики. Ознакомление с функциональными обязанностями фармацевта по отпуску лекарственных препаратов. Ознакомление с документацией. Правила выписывания рецептов	1/6
Правила отпуска лекарственных препаратов.	Знакомство с ассортиментом лекарственных препаратов, применяемых при лечении верхних дыхательных путей, легких. Применение ЛП. Особенности применения ЛП для детей и беременных женщин. Правила отпуска. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Правила отпуска лекарственных препаратов	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях ЖКТ, почек, печени. Применение препаратов. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях ССС. Применение препаратов. Правила отпуска. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при заболеваниях эндокринной системы, иммунной системы, противоаллергические препараты. Применение препаратов. Ознакомление с препаратами, отпускаемыми без рецепта врача.	1/6
Работа фармацевта отдела готовых стандартов.	Знакомство с ассортиментом ЛП, применяемых при инфекционных заболеваниях Применение препаратов. Ознакомление с правилами отпуска и выписывания рецептов.	1/6

Товароведческий анализ сырья. Правила техники безопасности при работе с ЛРС.	Вводная беседа о целях и задачах практики. Проведение инструктажа по технике безопасности при работе с ЛРС, содержащим ядовитые и сильнодействующие БАВ Ознакомление с проведением товароведческого анализа ЛРС (приемка сырья, отбор проб для анализа)	1/6
ЛРС, применяемое при лечении заболеваний дыхательных путей. ЛРС, применяемое в целях профилактики данных заболеваний: витаминное и действующее на иммунную систему.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании дыхательных путей, оказывающих преимущественное действие на процессы обмена веществ. Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Знакомство с определителем лекарственного растительного сырья Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Лекарственное растительное сырьё, применяемых при заболевании ЖКТ, печени, почек.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании ЖКИ, печени, почек Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Определение лекарственного растительного сырья по ключу- определителю Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Лекарственные препараты, применяемые при заболеваниях ССС и при нарушении функций эндокринных органов.	Отбор гербарий и сырья растений, применяемых при заболевании ССС и при нарушении функций эндокринных органов Проведение макроскопического анализа сырья данных видов растений. Определение лекарственного растительного сырья по ключу- определителю Ознакомление с нормативной технической документацией на лекарственное растительное сырьё.	1/6
Знакомство с дикорастущими лекарственным и растениями. Гербаризация.	Экскурсия в лесопарк для изучения дикорастущих растений, познакомиться с разнообразием жизненных форм растений. Ознакомиться с правилами гербаризации растений.	1/6

Освоение приемов заготовки, сушки наземных и подземных частей растений.	Ознакомиться с общими правилами заготовки лекарственного растительного сырья, правилами заготовки основных морфологических групп сырья, правилами сушки сырья.	1/6
---	--	-----

1. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Программа учебной практики реализуется в кабинете фармакологии и в мастерской «Фармацевтика», возможно на базах практической подготовки.

Оборудование:

Персональный компьютер (ноутбук) с выходом в интернет, Wi-Fi/4G и возможностью установки аптечной программы размером 4 ГБ
Для работы за компьютером, цвет черный, количество кнопок от 2 до 3, проводная или непроводная.
Программа, которая позволяет вести складской учет. Программа "Учёт лекарственных средств" позволяет вести учёт лекарственных средств с последующим выводом отчетов об окончании срока годности препаратов, количестве израсходованных медикаментов за выбранный период времени и наличия медикаментов. Осуществляющая возможность приходования поступившего товара, создающая акт о расхождении и возвратные накладные, имитирующая весь процесс первичного учета в аптеке.
Деревянное или пластиковое приспособление высотой не менее 2 см от пола, которое размещают на полу, с возможностью размещения на нем картонных коробок в количестве от 10 до 24
Артикул: 15111344 ;Вес, кг: 0.588 ; Ширина (см): 30 Высота (см): 22 ;Глубина (см): 40 ;Крышка: Нет Цветовая палитра: Синий ;Основной материал: Пластик
Вес, кг: 0.34;Ширина (см): 23; Высота (см): 16; Глубина (см): 33; Крышка: Нет; Основной материал: Пластик
Размеры: 415x415x905; материал обивки: искусственная кожа; материал корпуса: металл
Габариты:600x1000x766; Материал: ламинированное ДСП
Шкаф для медикаментов: 2000x900x300 мм.Материал витрины- ЛДСП . Стенка задняя ДВП.16 выдвижных ящичков по 170 мм.Упаковка: гофрокартон.
Шкаф-колонка Этюд (орех, 5 секций, 400x384x1942 мм)
Общий объем, л-280;Объем холодильных камер, л-140; Температура в холодильной камере, °С+2....+15; Количество компрессоров, шт.-2; Потребляемая мощность холодильных камер, Вт-150;

Напряжение, В-220; Частота, Гц-50; Габаритные размеры (высота х ширина х глубина без ручки), мм: 1683х600х610 Вес, кг: 84,5
Общий объем, л-280; Объем холодильных камер, л-140; Температура в холодильной камере, °С+2....+15; Количество компрессоров, шт.-2; Потребляемая мощность холодильных камер, Вт-150; Напряжение, В-220; Частота, Гц-50; Габаритные размеры (высота х ширина х глубина без ручки), мм: 1683х600х610 Вес, кг: 84,5
Термометр для холодильника с поверкой, диапазон работы от -30°С до + 30°С.
Металлический шкаф для хранения с дверцами и полками
мусорное ведро с крышкой
Марка: ВИТ-1. Шкала температуры воздуха – от 0 °С до +25 °С; Измерение влажности производится при t от +5 °С до +25 °С; Цена деления – 0,2 °С; Показатели влажности – от 20% до 90%; Жидкость в колбах – толуол; Размеры – 29 х 12 х 5 см Межповерочный интервал – 2 года; Упакован в индивидуальную коробку
Печать организации. Оснастка: автомат. Макет стандартной печати.
Стойка или стол на уровне груди участника (лучше регулируемый по высоте) для размещения ноутбука и сканера для сканирования товара
Аппарат синхронизированный с аптечной программой в эмуляторе, дающий возможность вывести чек после проведения операции оплаты на печать (на бумажном носителе)
Габариты: 800х450х2184; Материал: ламинированное ДСП
Комплект витрин: Размер: 1980х830х350 мм. Материал витрины- алюминиевый профиль, ЛДСП, стекла 5 мм. 4 стеклянные полки, регулируемые по высоте. 2. Угловая витрина первой линии с фризом - 1 шт. Размер: 1980х600х320
Штампы организации. Оснастка: автомат.
Оборудование для многоплоскостного считывания практически любых линейных штрих-кодов и наиболее широко распространенных двумерных штрих-кодов, включая коды низкого качества и коды, отображаемые на экранах мобильных устройств (сканирование купонов, электронных билетов, данные цифровых кошельков).
Шкаф для лабораторной посуды
Шкаф для субстанций
Стол лабораторный с химически стойким покрытием. Надстройка с двумя полками
Пинцет анатомический. Размер: 150 мм. Материал: нержавеющая сталь.
Подставки- стаканы на 450-600мл
Штангласы для ЛС бесцветного стекла с широкой горловиной с притертой крышкой
Штангласы для ЛС из оранжевого стекла с широкой горловиной с притертой крышкой
Штангласы для ЛС из оранжевого стекла с узкой горловиной с притертой крышкой
Флакон из оранжевого стекла с завинчивающейся крышкой на 30 мл
Аптечная банка для сухих отходов, материал стекло или пластик

Шпатель аптечный №1
Электрическая варочная панель
Чашка выпарительная фаянсовая №3
Фарфоровая ступка № 2, для тонкого измельчения твердых веществ и тщательного перемешивания нескольких веществ
Фарфоровая ступка № 3 для тонкого измельчения твердых веществ и тщательного перемешивания нескольких веществ
Фарфоровая ступка № 4 для тонкого измельчения твердых веществ и тщательного перемешивания нескольких веществ
Весы аптечные ручные
Точность-0,01 гр.; максимальный вес-500 гр.; элементы питания-AAA; функция вычета тары-есть; автоматическое отключение-есть
Материал-стекло; объем-10мл; ц.д.-0,2 мл; высота до 140мм;
Материал- стекло; объем- 100мл; ц.д.-1 мл; высота до 250мм
Материал- стекло; объем- 50 мл; ц.д.- 1мл; высота до 195мм
Пипетка медицинская глазная из стекла марки состоит из стеклянной части и комплектуется резиновым колпачком в пластмассовом футляре.
Объем- мл10; диаметр, мм13; цена деления- 0,1мл; длина-150мм; материал- стекло
Материал- меное стекло с широким горлышком; объем- 20 мл;
Материал- меное стекло с узким горлом; объем- 100 мл;
Материал- меное стекло с узким горлом; объем- 50 мл;
Материал- темное стекло стекло; объем- 100 мл;
Стакан аптечный. Термостойкое стекло,100 мл
Набор гирь Г4-1111-10 ГОСТ 7328-82
Банка с завинчивающейся крышкой для мазей на 20 гр.
Ерш для мытья посуды d=25мм
Ерш для мытья посуды d=30мм
Виниловый сребок
Крышка полиэтиленовая резьбовая навинчиваемая. Предназначена для укупоривания флаконов с жидкими лекарственными средствами в процессе их фасовки и хранения. Размеры: d 20 мм, d 28 мм, d 40 мм.
Наушники для связи

3.2.2 Кабинета отпуска лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента

Оборудование учебного кабинета: доска школьная, ноутбук HP Compad Presario, принтер лазерный Kyocera FS-1040, проектор Acer C120 DLP, стенд "Информация", торговая витрина, торговая витрина с окном, тумба выкатная с ящиками – 2, шкаф для одежды, шкаф медицинский 2-х створ.(стекло=металл), шкаф медицинский со стеклом шкаф медицинский ШМ-04-МСК, диспенсер для одноразовых полотенец жалюзи

горизонтальные, стол ученический –
10, стул ученический 18.
учебной мастерской
«Фармацевтика» термометр
для холодильника гигрометр
весы ручные ВР-1 весы
ручные ВР-5 Набор
разновесов весы электронные
0, 1-200,0 металлический
шкаф шкаф для хранения ЛРС
Шкаф-накопитель
Шкаф для хранения лабораторной посуды
Стол лабораторный компьютерный
Стол лабораторный
Надстройка
Мойка металлическая с тумбой
Стул крутящийся лабораторный
Кресло лабораторное крутящееся
Кассовый модуль (ресепшен)
Сканер штрих- и QR- кода
Фискальный регистратор ККМ
Денежный ящик
Витрина
Муляжи печатей и штампов
муляж печати аптечной
организации Рефрактометр
ИРФ-454 Б2М

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Профессиональные компетенции	Виды работ	Оценка
<p>ПК 1.1. Организовывать прием, хранение лекарственных средств, лекарственного растительного сырья и товаров аптечного ассортимента в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы.</p>	<p>1) Проведение экспертизы входящих документов 2) Прием товара по количеству и качеству в т.ч. лек. средств, МИБП, БАДов, косметической продукции, детского питания, медицинской техники и др. товаров аптечного ассортимента 3) Распределение полученного товара по местам основного хранения 4) Выявление забракованной, фальсифицированной и контрафактной продукции 5) Изучение программного обеспечения</p>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики</p>
<p>ПК 1.2. Отпускать лекарственные средства населению, в том числе по льготным рецептам и требованиям учреждений здравоохранения.</p>	<p>1) Проведение фармэкспертизы рецептов на экстермпоральное изготовление лекарственных форм, в том числе льготных и бесплатных рецептов. 2) Таксирование рецептов и требований лечебных проф. учреждений 3) Оформление этикеток на «внутреннее», «наружное», «инъекционные», «глазные лекарственные формы». 4) Оформление лекарственных форм дополнительными этикетками. 5) Соблюдение принципов фармацевтической этики и деонтологии при вербальной и невербальных способах общения. 6) Консультирование клиентов при отпуске лекарственных форм аптечного изготовления. 7) Выполнение требований нормативных документов регламентирующих отпуск лекарственных форм экстермпорального производства. 8) Изучение программного обеспечения</p>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики</p>
<p>ПК 1.3. Продавать изделия медицинского назначения и другие товары аптечного ассортимента.</p>	<p>1) Выявление потребности покупателей 2) Умение предлагать покупателю товары аптечного ассортимента в зависимости от его потребностей 3) Соблюдение принципов</p>	<p>Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся</p>

	фармацевтической этики и деонтологии	
--	--------------------------------------	--

	при вербальной и невербальных способах общения. 4) Изучение программного обеспечения	учебной практики
ПК 1.4. Участвовать в оформлении торгового зала.	Оформление торгового зала (витрины) в соответствии с принятыми правилами мерчендайзинга и правилами, принятыми в данной аптечной организации	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики
ПК 1.5. Соблюдать правила санитарногигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.	1) Принимать участие в проведении ежедневной уборки рабочего места, генеральной уборке и санитарном дне в аптечной организации 2) Изучение инструкции по охране труда и технике безопасности на рабочем месте	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики
ПК 1.6. Оформлять документы первичного учета.	1) Оформление журнала приемочного контроля 2) Оформление журнала «Учета медицинских иммунобиологических препаратов» 3) Оформление рецептурного журнала по экстенпоральной рецептуре 4) Оформление накладной на требование от ЛПО 5) Оформление рецептов по отпущенным лекарственным препаратам льготным категориям граждан 6) Оформление приходного кассового ордера 7) Оформление справки кассираоперациониста 8) Оформление журнала кассираоперациониста	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики

ПК 1.7.Оказывать первую медицинскую помощь.	В случае необходимости уметь оказать первую медицинскую помощь.	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся учебной практики
ПК 1.8. Оформлять документы первичного учета.	1) Оформление журнала приемочного контроля 2) Оформление журнала «Учета медицинских иммунобиологических препаратов»	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения обучающимся
	3) Оформление рецептурного журнала по экстерпоруальной рецептуре 4) Оформление накладной на требование от ЛПО 5) Оформление рецептов по отпущенным лекарственным препаратам льготным категориям граждан 6) Оформление приходного кассового ордера 7) Оформление справки кассираоперациониста 8) Оформление журнала кассираоперациониста	учебной практики

Контрольные вопросы для комплексного дифференцированного зачета по учебной и производственной практике.

1. Общие правила заготовки лекарственного растительного сырья.
2. Сушка сырья. Режимы сушки.
3. Маркировка тары с лекарственным растительным сырьём.
4. Приёмка лекарственного растительного сырья и методы отбора проб на анализ.
5. Товароведческий анализ лекарственного растительного сырья.
6. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее слабительное действие.
7. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее вяжущее действие.
8. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее воздействие на секрецию пищеварительных желез.
9. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее воздействие на печень и желчевыводящие пути.
10. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее спазмолитическое действие
11. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее гемостатическое действие.
12. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее кардиотоническое действие.
13. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее антиаритмическое действие.
14. Лекарственное растительное сырьё, улучшающее мозговое кровообращение.
15. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее диуретическое действие
16. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее противомикробное и противопаразитарное действие
17. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее седативное действие.
18. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее общетонизирующее действие
19. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее противокашлевое и отхаркивающее действие
20. Лекарственное растительное сырьё, оказывающее противопростудное действие
21. Лекарственное растительное сырьё витаминного действия
22. Биологические и иммунные стимуляторы.
23. Лекарственное растительное сырьё животного происхождения.
24. Деконгестанты. Особенности информации посетителей аптеки по правилам применения.
25. Противокашлевые лекарственные препараты. Применение.
26. Муколитики. Ассортимент. Рекомендации по применению.
27. Средства, стимулирующие секрецию бронхиальных желез.
28. Противовирусные ЛП.
29. Антибиотики. Правила отпуска.
30. Гипотензивные лекарственные препараты.
31. Лекарственные средства, применяемые при нарушении мозгового кровообращения.
32. Антацидные средства.

33. Гепатопротекторные средства.
34. ЛС, используемые при нарушении экскреторной функции желудка, печени и поджелудочной железы.
35. Средства, восстанавливающие нормальную микрофлору кишечника.
36. Витаминные препараты.
37. Анальгетики.
38. НПВС.
39. Противоаллергические препараты.
40. Противогрибковые препараты. Информация для посетителей.