ФГБОУ ВО КрасГМУим. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Фармацевтический колледж

* 1. **ДНЕВНИК**

**преддипломной практики**

МДК. 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

Ф.И.О Дальшевская Светлана

 Евгеньевна

Место прохождения практики

(медицинская/фармацевтическая организация, отделение)

с «25» мая 2020 г. по «06» июня 2020 г.

Руководители практики:

Общий – Ф.И.О. (его должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Непосредственный – Ф.И.О. (его должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Методический – Ф.И.О. (его должность) Анишева Л. А. (преподаватель)

Красноярск

2020

**1. Цель и задачи прохождения практики**

**Цель** преддипломной практики МДК. 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений состоит в закреплении и углублении теоретической подготовки обучающегося, приобретении практических умений, формировании компетенций, составляющих содержание профессиональной деятельности фармацевта.

**Задачами являются:**

1. Организовывать работу аптечной организации по лицензированию.

2. Планирование основных экономических показателей.

**2. Знания, умения, практический опыт, общие и профессиональные компетенции, которыми должен овладеть студент после прохождения практики.**

**Практический опыт:**

ПО 1. Ведения первичной учетной документации;

ПО 2. Проведения экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций;

ПО 3. Соблюдения требований санитарного режима, охраны труда, техники безопасности.

**Освоить умения:**

У1. Организовывать работу структурных подразделений аптеки.

У3. Организовывать работу по соблюдению санитарного режима, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности.

У6. Пользоваться компьютерным методом сбора, хранения и обработки информации, применяемой в профессиональной деятельности, прикладными программами обеспечения фармацевтической деятельности.

**Знать:**

З1. Федеральные целевые программы в сфере здравоохранения, государственное регулирование фармацевтической деятельности;

З8. Требования по санитарному режиму, охране труда, технике безопасности, противопожарной безопасности, экологии окружающей среды;

З9. Планирование основных экономических показателей;

З10. Основы фармацевтического менеджмента и делового общения;

З11. Законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

**Общие компетенции**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использования 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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития. Заниматься самообразованием, осознанно планировать повышения квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частной смены технологии 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.

**Профессиональные компетенции:**

ПК 3.2. Организовывать работу структурных подразделений аптеки и осуществлять руководство аптечной организацией.

ПК 3.6. Оформлять первичную учетно-отчетную документации.

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

**Тематический план**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов и тем практики** | **Количество****часов** |
| 1. | Организация работы аптечной организации по лицензированию | 36 |
| 2. | Планирование основных экономических показателей. | 36 |
|  | Итого | **72** |
| **Вид промежуточной аттестации** | Дифференцированный зачет |

**График прохождения практики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Времяначала работы | Время окончания работы | Наименование работы | Оценка/Подпись руководителя |
| 25.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 26.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 27.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 28.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 29.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. |  |
| 30.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение работы аптечной организации по лицензированию. Составление презентации. |  |
| 1.06.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение планирования основных экономических показателей. |  |
| 2.06.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение планирования основных экономических показателей. |  |
| 3.06.2020 | 8:00 | 14:00 | Изучение планирования основных экономических показателей. |  |
| 4.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Составление ситуационных задач на определение экономических показателей. |  |
| 5.05.2020 | 8:00 | 14:00 | Составление ситуационных задач на определение экономических показателей. |  |
| 6.06.2020 | 8:00 | 14:00 | Составление ситуационных задач на определение экономических показателей. |  |

**Содержание и объем проведенной работы.**

1. **Организация работы аптечной организации по лицензированию (36 часов).**

Ознакомиться с порядком получения лицензии на фармацевтическую деятельность. Анализировать соблюдение лицензионных условий. Отразить в дневнике.

1. **Перечень нормативных документов, регламентирующих лицензирование фармацевтической деятельности.**
* Федеральный закон РФ от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности";
* Постановление Правительства РФ от 22 декабря 2011 г. № 1081 «О лицензировании фармацевтической деятельности, Положение о лицензировании фармацевтической деятельности (Утверждено Постановлением Правительства РФ от 22 декабря 2011 г. № 1081);
* Приказ Министерства здравоохранения РФ № 647н от 31 августа 2016 года «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»;
* Приказ Министерства здравоохранения РФ № 646н от 31 августа 2016 года «Об утверждении Правил надлежащей практики хранения и перевозки лекарственных препаратов для медицинского применения»;
* кроме требований перечисленных выше документов соискателю лицензии при планировании структуры будущего аптечного предприятия, определении номенклатуры оборудования аптечного предприятия, аптечной и складской мебели, а затем при решении вопроса получения санитарно-эпидемиологического заключения и лицензии на фармацевтическую деятельность необходимо учитывать и требования Федерального закона от 12 апреля 2010 г. № 61-ФЗ "Об обращении лекарственных средств", а также Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 августа 2010 года № 706н (с изменениями от 28 декабря 2010 года).
1. **Перечень документов, представляемых в лицензирующий орган.**

Для получения лицензии соискатель направляет или представляет в лицензирующий орган заявление и документы (копии документов), указанные в ч. 1 и п. 1, 3, 4 ч. 3 ст. 13 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности", а также:

* копии документов, подтверждающих наличие у соискателя лицензии на праве собственности или на ином законном основании необходимых для осуществления фармацевтической деятельности оборудования и помещений, соответствующих установленным требованиям, права на которые не зарегистрированы в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним (в случае если такие права зарегистрированы в указанном реестре – сведения об этих помещениях) (за исключением медицинских организаций, обособленных подразделений медицинских организаций);
* сведения о наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии помещений требованиям санитарных правил (за исключением медицинских организаций, обособленных подразделений медицинских организаций), выданного в установленном порядке;
* копии документов о высшем или среднем фармацевтическом образовании и сертификатов специалистов – для осуществления фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств для медицинского применения (за исключением обособленных подразделений медицинских организаций);
* копии документов о дополнительном профессиональном образовании в части розничной торговли лекарственными препаратами для медицинского применения и о наличии права на осуществление медицинской деятельности – для осуществления фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств для медицинского применения в обособленных подразделениях медицинских организаций;
* копии документов или заверенные в установленном порядке выписки из документов, которые в случаях, предусмотренных настоящим Положением, подтверждают наличие необходимого стажа работы по специальности у руководителя организации, индивидуального предпринимателя.
1. **Перечень работ, для выполнения которых аптечная организация получила лицензию.**
2. Оптовая торговля лекарственными средствами для медицинского применения.
3. Хранение лекарственных средств для медицинского применения.
4. Хранение лекарственных препаратов для медицинского применения
5. Перевозка лекарственных средств для медицинского применения.
6. Перевозка лекарственных препаратов для медицинского применения.
7. Розничная торговля лекарственными препаратами для медицинского применения.
8. Отпуск лекарственных препаратов для медицинского применения.
9. Изготовление лекарственных препаратов для медицинского применения.
10. **Планирование основных экономических показателей (36 часов).**

Ознакомиться с основными экономическими показателями аптеки (товарооборот, торговые наложения, издержки обращения, товарные запасы, рентабельность). Рассчитать валовую прибыль, уровень валовой прибыли, товарооборачиваемость запасов, уровень издержек обращения, чистую прибыль, уровень чистой прибыли, рентабельность за 1 квартал.

* 1. **Определение понятий товарооборота, валовой прибыли, уровня валовой прибыли, издержек обращения, уровня издержек обращения, чистой прибыли, рентабельности, товарных запасов, товарооборачиваемости, коэффициента оборачиваемости товарных запасов.**

Товарооборот – это объем продаж товаров в денежном выражении за определенный период времени.

Валовая прибыль (торговые наложения) – это разница между стоимостью реализованных лекарств в розничных и оптовых ценах.

Уровень валовой прибыли (торговая маржа) – это отношение суммы валовой прибыли к товарообороту в розничных ценах, выраженное в процентах.

Издержки обращения – это денежное выражение затрат, включаемых в себестоимость производства, а также расходов, связанных с доведением товара до потребителя.

Уровень издержек обращения – это отношение суммы издержек обращения к величине товарооборота, выраженное в процентах.

Чистая прибыль – это разница между валовой прибылью и издержками обращения.

Рентабельность – это уровень прибыли. Она равна отношению прибыли к общему товарообороту, выраженному в процентах.

Товарные запасы – количество товаров определенного вида, находящихся в данный момент в сфере товарного обращения, в перевозке и на складах, в хранилищах.

Товарооборачиваемость – это средний товарный запас за какой-либо период, выраженный в днях товарооборота за этот же период.

Коэффициент оборачиваемости товарных запасов – отражает количество оборотов, которые совершают товарные запасы за отчетный период.

* 1. **Составить ситуационные задачи (10 задач) на определение показателей товарооборота, валовой прибыли, уровня валовой прибыли, издержек обращения, уровня издержек обращения, чистой прибыли, рентабельности, товарных запасов, товарооборачиваемости, коэффициента оборачиваемости товарных запасов аптечной организации, используя лекционный материал и дополнительные источники.**

**Задача 1. Определение показателей товарооборота.**

Рассчитать абсолютный ежегодный прирост товарооборота, если товарооборот за 2018 год составил 431 тыс. руб., а за 2019 год – 891 тыс. руб.

*Решение:* 891 – 431 = 460 тыс. руб.

**Задача 2. Определение валовой прибыли.**

Рассчитать валовую прибыль, если товарооборот по розничным ценам составил 530 тыс. руб., а по оптовым – 452 тыс. руб.

*Решение:* 530 – 452 = 78 тыс. руб.

**Задача 3. Определение уровня валовой прибыли.**

Рассчитать уровень валовой прибыли, если товарооборот по розничным ценам составил 658 тыс. руб., а по оптовым – 581 тыс. руб.

*Решение:* 658 – 581 = 77 тыс. руб. – валовая прибыль.

 658 тыс. руб. – 100%

 77 тыс. руб. – Х

 Х = 11,7% – уровень валовой прибыли.

**Задача 4. Определение издержек обращения.**

Общие издержки аптеки ООО «Медика» за декабрь 2020 года составили 740 тыс. руб. Переменные затраты составили 362 тыс. руб. Рассчитать величину постоянных издержек.

*Решение*: Общ. изд. = пост. изд.+ перем. изд. ⇒ Пост. изд. = общ. изд. – перем. изд. = 740 – 362 = 378 тыс. руб.

**Задача 5. Определение уровня издержек обращения**

Издержки аптеки ООО «Медика» в 2019 году составили 690 тыс. руб., а товарооборот – 215 тыс. руб. Рассчитать уровень издержек обращения.

*Решение:* 690 тыс. руб. – 100%

 215 тыс.руб. – Х

 Х = 31,2%

**Задача 6-7. Определение чистой прибыли. Определение рентабельности.**

Рассчитать прибыль и рентабельность, если розничный товарооборот = 537 тыс. руб., оптовый товарооборот = 342 тыс. руб., сумма торговых наложений = 242 тыс. руб., а издержки обращения = 120 тыс. руб.

*Решение:* 242 – 120 = 122 тыс. руб. – чистая прибыль.

 537 + 324 = 861 тыс. руб. – товарооборот.

 861 тыс. руб. – 100%

 122 тыс. руб. – Х

 Х = 14,2% – рентабельность.

**Задача 8. Определение товарных запасов.**

Рассчитать средние норму и норматив товарных запасов по аптеке ООО «Медика» на основе данных таблицы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Товарные группы | Розничный товарооборот, тыс. руб. | Норматов. зап.,дни | Норматив тов. зап,тыс. руб. |
| квартальный | среднедневной |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Вольтарен | 25 |  | 10 |  |
| Кетонал | 30 |  | 15 |  |
| Нурофен | 48 |  | 22 |  |
| Панадол | 15 |  | 5 |  |
| Итого: |  |  |  |  |

*Решение:* 25 + 30 + 48 + 15 = 118 тыс. руб. – общий объем товарооборота за квартал.

25/90=0,28 тыс. руб. – среднедневной товарооборот Вольтарена.

30/90=0,33 тыс. руб. – среднедневной товарооборот Кетонала.

48/90=0,53 тыс. руб. – среднедневной товарооборот Нурофена.

15/90=0,17 тыс. руб. – среднедневной товарооборот Панадола.

0,28+0,33+0,53+0,17 = 1,31 тыс. руб. – общий объем товарооборота за день.

10\*0,28=2,8 тыс. руб. – норматив товарных запасов Вольтарена.

15\*0,33=4,95 тыс. руб. – норматив товарных запасов Кетонала.

22\*0,53=11,66 тыс. руб. – норматив товарных запасов Нурофена.

5\*0,17=0,85 тыс. руб. – норматив товарных запасов Панадола.

2,8+4,95+11,66+0,85=20,26 тыс. руб. – общий норматив товарных запасов по аптеке.

20,26/1,31=15,5 тыс. руб. – средняя норма товарных запасов по аптеке.

**Задача 9. Определение товарооборачиваемости.**

Средний запас спрея Тизин Ксило в аптеке ООО «Медика» за январь составил 68 уп., продажи за этот период — 87 уп. Определить оборачиваемость товара в днях.

*Решение:* 68 уп. \* 31 день / 87 уп. = 24,2 = 24 дня.

**Задача 10. Определение коэффициента оборачиваемости товарных запасов.**

На основании данных таблицы рассчитать коэффициент оборачиваемости товарных запасов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
|
| Себестоимость продаж, тыс. руб. | 256879 | 371596 | 320500 |
| Среднегодовая стоимость запасов, тыс. руб. | 60567 | 71366 | 69287 |

*Решение:* 256879 / 60567 = 4,2 – коэффициент оборачиваемости товаров за 2017 год.

371596 / 71366 = 5,2 – коэффициент оборачиваемости товаров за 2018 год.

320500 / 69287 = 4,6 – коэффициент оборачиваемости товаров за 2019 год.

**Эталоны ответов:**

1 – 460 тыс. руб.

2 – 78 тыс. руб.

3 – 11,7%

4 – 378 тыс. руб.

5 – 31,2%

6-7 – 122 тыс. руб.; 14,2%

8 – 15,5 тыс. руб.; 20,26 тыс. руб.

9 – 24 дня.

10 – 4,2; 5,2; 4,6.

**ОТЧЕТ ПО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКЕ**

**МДК 03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений**

Ф.И.О. обучающегося Дальшевская Светлана Евгеньевна

Группа 304 Специальность 33.02.01 Фармация

Проходившего преддипломную практику по разделу МДК.03.01. Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений

 с 25 мая по 6 июня 2020г

На базе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Города/района\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

За время прохождения мною выполнены следующие объемы работ:

А. Цифровой отчет

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Виды работ** | **Количество** |
| 1 | Рассчитаны экономические показатели по месячным отчетам аптечной организации | 5 |
| 2 | Рассчитаны экономические показатели по квартальным отчетам аптечной организации | 5 |
| 3 | Рассчитаны экономические показатели по годовым отчетам аптечной организации) | 5 |

Б. Текстовой отчет

Программа производственной практики выполнена в полном объеме. За время прохождения практики

* закреплены знания: по нормативная документации по лицензированию фармацевтической деятельности; по порядку оформления документов для получения лицензии на фармацевтическую деятельность; по планированию основных экономических показателей.
* отработаны практические умения: по анализу соблюдения лицензионных условий; по оформлению первичной учетно-отчетной документации по вычислению основных экономических показателей;
* приобретен практический опыт: по ведению первичной учетно-отчетной документации; по проведению экономического анализа отдельных производственных показателей деятельности аптечных организаций.
* выполнена самостоятельная работа: составление презентации на тему «Лицензирование аптечной организации» и составление задач по планированию основных экономических показателей.

Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дальшевская С. Е.

 (подпись) (ФИО)

Общий/непосредственный руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись) (ФИО)

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. м.п.