Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО

**ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ – АПТЕЧНОЙ ПРАКТИКИ**

**(ПО ОБЩЕЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ)**

студента 4 курса, обучающегося по специальности

33.05.01 Фармация (очная форма обучения)

Красноярск 2020

УДК 615.1(079.3)

ББК 52.82

 Д54

Составитель:С. Е. Стороженко

|  |  |
| --- | --- |
|  Д54 |  **Дневник учебной практики – аптечной практики (по общей фармацевтической технологии) студента 4 курса, обучающегося по специальности 33.05.01 Фармация (очная форма обучения)** / сост. С. Е. Стороженко. – Красноярск : тип. КрасГМУ, 2020. – 24 с. |

Дневник учебной практики – аптечной практики (по общей фармацевтической технологии) студента 4 курса, обучающегося по специальности 33.05.01 Фармация составлен в соответствии с ФГОС ВО (2016 г.) по специальности 33.05.01 Фармация (очная форма обучения), рабочей программой учебной практики (2016 г.).

Утверждено к печати ЦКМС КрасГМУ (протокол № \_\_\_ от 2020 г.)

© ФГБОУ ВО КрасГМУ

 им. проф.В.Ф. Войно-

 Ясенецкого Минздрава

 России, 2020

**Цель и задачи учебной практики**

Учебная практика – аптечная практика (по общей фармацевтической технологии) студентов 4 курса, обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация, является важным этапом учебного процесса и призвана закрепить и расширить теоретические знания, полученные студентами в ВУЗе. Данная практика проводится на базе аптечных организациях, осуществляющих изготовление лекарственных средств для населения и медицинских организаций, на базе медицинских организаций, имеющих в своей структуре аптеки, занимающиеся изготовлением лекарственных средств.

Порядок прохождения учебной практики, место прохождения и сроки устанавливаются деканатом медико-психолого-фармацевтического факультета. Руководитель учебной практики от университета назначается приказом.

Продолжительность учебной практики составляет 8 дней. Пропуски и сокращение срока практики за счет увеличения продолжительности рабочего дня не допускается, независимо от причины. Пропущенные дни практики, не зависимо от причины, студент обязан отработать. При этом пропуск дней практики по болезни подтверждается справкой из лечебно-профилактического учреждения. Продолжительность рабочего дня студента не должна превышать 6 часов в день. Один час рабочего времени ежедневно отводится для оформления дневника.

Перед выездом на практику студент должен получить:

* направление для прохождение учебной практики, адресованное руководителю аптечной организации, в деканате;
* индивидуальное задание по учебной практике на кафедре.

Цель освоения ученой практики – аптечной практики (по общей фармацевтической технологии) состоит в закреплении и углублении полученных теоретических знаний и умений, практических навыков изготовления лекарственных форм, формировании компетенций, составляющих содержание профессиональной деятельности провизора технолога.

**Перечень практических умений и навыков, закрепляемых студентами во время прохождения учебной практики**

Программа учебной практики – аптечной практики (по общей фармацевтической технологии) предусматривает изучение и закрепление студентами теоретических знаний и практических умений по следующих разделам фармацевтической технологии:

1. Нормативная документация, регламентирующая изготовление, хранение и оформление к отпуску лекарственных препаратов экстемпорального изготовления в условиях аптечной организации;
2. Дозирование лекарственных средств по массе, объему, каплями, в зависимости от их физико-химических свойств.
3. Хранение, учет и отпуск лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету.
4. Изготовление твердых лекарственных форм, с учетом физико-химических и технологических свойств лекарственных и вспомогательных веществ.
5. Изготовление жидких лекарственных форм с учетом физико-химических и технологических свойств лекарственных и вспомогательных веществ:
* однокомпонентные растворы низкомолекулярных соединений для наружного и внутреннего применения;
* многокомпонентные растворы низкомолекулярных соединений для наружного и внутреннего применения;
* растворы высокомолекулярных соединений и защищенных коллоидов;
* растворы на неводных летучих и нелетучих растворителях;
* суспензии для внутреннего и наружного применения;
* эмульсии для внутреннего и наружного применения;
* настои и отвары, в том числе изготовление настоев и отваров из лекарственного растительного сырья, или с использованием стандартных экстрактов концентратов.
1. Изготовление полуфабрикатов, концентрированных растворов лекарственных веществ.
2. Особенности упаковки и оформления лекарственных препаратов экстемпорального изготовления к отпуску из аптечной организации: для индивидуального больного; для медицинских организаций.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«Красноярский государственный медицинский университет**

**имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО

**Дневник**

Учебной практики – аптечной практики

(по общей фармацевтической технологии)

Студента \_\_\_\_\_\_\_ группы,\_\_\_\_\_\_\_курса

медико-психолого-фармацевтического факультета

специальность 33.05.01 Фармация

(Ф.И.О.)

Место прохождения практики: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Время прохождения практики: с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики от предприятия: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О., должность)

Руководитель практики от кафедры: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Красноярск 20\_\_\_ г.

**Форма графика работы студентов**

ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Кафедра фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО

Совместный рабочий график (план) проведения учебной практики – аптечной практики (по общей фармацевтической технологии) для обучающихся по специальности 33.05.01 Фармация с \_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема | Дата |
| 1 | Знакомство с аптекой. Прохождение инструктажа по охране труда и технике безопасности, пожарной безопасности, санитарно-гигиеническим мероприятиям и соблюдению фармацевтического порядка. |  |
| 2 | Учебно – практическая работа |  |
| 3 | Зачет по практике на кафедре |  |

Руководитель практики от университета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель практики от профильной организации\_\_\_\_\_\_\_\_

**Форма ведения дневника (пример)**

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №1Состав на латинском языке. | 1. Определение лекарственной формы по действующей фармакопее.
2. Подробное теоретическое обоснование технологии изготовления лекарственной формы:
*
*
*
* и т.д.
1. Технология изготовления лекарственной формы.
2. Паспорт письменного контроля:
3. Срок годности лекарственной форы (в сутках), условия хранения лекарственной формы.
 |
| Расчеты (оборотная сторона паспорта письменного контроля). |
| Оформление к отпуску (этикетка). |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_\_ |  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |
| Рецепт №\_\_\_ |   |
|  |
|  |

Характеристика

студента ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

(фамилия, имя, отчество)

прошедшего учебную практику – аптечную практику (по общей фармацевтической технологии) в

(место прохождение практики)

в сроки « » г. по « » г.

Программа учебной практики пройдена

 (полностью, не полностью)

Уровень теоретической подготовки студента

 (достаточный, не достаточный)

для осуществления фармацевтической деятельности в области изготовления лекарственных препаратов в условиях аптечной организации.

Отношение студента к работе .

Нарушение трудовой дисциплины .

В период прохождения учебной практики, профессиональные компетенции необходимые для осуществления фармацевтической деятельности в области изготовления лекарственных

препаратов студентом

 (фамилия, имя, отчество)

 .

(освоены в полном объеме, освоены частично, не освоены)

Оценка за практику .

 (неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично)

Руководитель практики от профильной организации

 (подпись, печать)