

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

Медицинский институт

Кафедра «Фармакология»

Ф.У. Айбазова

А.Х. Батчаева

Л.Х. Урсова

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ПРОПЕДЕВТИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Методические рекомендации
для студентов специальности 33.05.01 «Фармация»
и руководителей базовых аптечных организаций

Черкесск, 2023 г.

УДК 615.1
ББК 52.82
А 36

Рассмотрено на заседании кафедры «Фармакология».
Протокол № 1 от 20.09.2022 г.
Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом СКГА.
Протокол № 24 от 26.09.2022 г.

Рецензенты:

Репс В.Ф. – д.б.н., профессор кафедры «Биология»
Хубиев Ш.М. – к.м.н., доцент кафедры «Фармакология»

А36 **Айбазова, Ф.У.** Фармацевтическая пропедевтическая практика: методические рекомендации для студентов специальности 33.05.01 «Фармация» и руководителей базовых аптечных организаций / Ф.У. Айбазова, А.Х. Батчаева, Л.Х. Уурсова. – Черкесск: БИЦ СКГА, 2023. – 16с.

Методические рекомендации предназначены для студентов 1 курса специальности 33.05.01 «Фармация» и руководителей базовых аптечных организаций и включают в себя указания по организации и прохождению фармацевтической пропедевтической практики в рамках реализации учебного процесса.

УДК 615.1
ББК 52.82

Содержание

Введение	4
1. Цели и задачи практики, ее место в учебном процессе	5
2. Структура и содержание учебной практики	8
3. Оформление отчетной документации по практике	9
4. Оформление дневника	9
5.Формы аттестации по итогам учебной фармацевтической пропедевтической практики	10
6. Примерные вопросы для подготовки к зачету	10
Приложение 1	11
Приложение 2	12
Приложение 3	13

Введение

Программа обучения студентов специальности 33.05.01 «Фармация» предусматривает прохождение учебной фармацевтической пропедевтической практики на 1 курсе, что позволяет обучающимся получить первичные знания и навыки для продолжения профессионального образования и для дальнейшей успешной профессиональной деятельности.

Данные методические рекомендации разработаны в соответствии с требованиями:

– федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 33.05.01 Фармация, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 27 марта 2018 г. № 219;

– профессионального стандарта «Провизор», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.03.2016 № 91Н;

– учебным планом по направлению подготовки (специальности) 33.05.01 Фармация.

При прохождении данного вида практики на студентов распространяются правила охраны труда и внутреннего распорядка аптечной организации. Продолжительность рабочего дня студента составляет 6 часов. Продолжительность практики – 4 дня (суббота – рабочий день).

1. Цели и задачи практики, ее место в учебном процессе

1.1. Цель фармацевтической пропедевтической учебной практики.

Целью фармацевтической пропедевтической учебной практики является ознакомление студентов с видами аптечных организаций и их организационно-правовыми формами, задачами и работой аптечных организаций в области производственной, коммерческой, хозяйственно-правовой, социальной и информационной деятельности, с функциональными обязанностями персонала аптечной организации. Ознакомление студентов с будущей профессиональной деятельностью с целью формирования у них мотивации к активному освоению профессиональных навыков и умений по организации деятельности аптечных организаций и подготовки вектора профессионального развития студентов.

1.2. Задачи фармацевтической пропедевтической учебной практики:

- знакомство студентов с фармацевтической терминологией и законодательными основами организации и осуществления фармацевтической деятельности в Российской Федерации;
- подготовка студентов к практической деятельности в аптечных организациях, соблюдению требований санитарного режима в помещениях аптечных организаций, осуществлению надлежащего хранения лекарственных средств, охране труда и технике безопасности.

1.3. Перечень дисциплин, усвоение которых студентами необходимо для прохождения практики.

Фармацевтическая пропедевтическая учебная практика опирается на курсы латинского языка, биологии, общей и неорганической химии, основ медицинских знаний, математики и информатики.

1.4. Руководство практикой.

Организационно-методическое руководство практикой осуществляют преподаватели кафедры «Фармакология». Общее руководство в аптечных организациях осуществляется руководителем организации.

Обязанности по руководству практикой студентов на рабочих местах возлагается на наиболее квалифицированных специалистов, имеющих высшее фармацевтическое образование.

1.5. Направление на практику.

Студенты направляются согласно приказу на практику в аптечные организации, утвержденные в качестве базы данной практики, что определено договорами, заключенными между аптечными организациями и ФГБОУ ВО «СКГА». Студенту выдается направление на практику (Приложение 1).

1.6. Отчетные материалы по прохождению практики.

Отчетными документами являются отчет по практике и дневник практики, который студент составляет совместно с руководителем от базы, руководствуясь данными методическими рекомендациями.

1.7. Обязанности студента в период учебной практики.

Студент обязан:

- своевременно явиться на базу прохождения практики;

– ознакомиться с правилами внутреннего трудового распорядка, пройти инструктаж (вводный и на рабочих местах) по охране труда и технике безопасности;

– составить график прохождения учебной практики и руководствоваться им;

– ознакомиться с работой на каждом рабочем месте;

– ежедневно отражать содержание работы, выполняемой лично или при непосредственном участии;

– ознакомиться со схематическим планом аптеки и составить план-схему аптечной организации;

– приобрести умения и навыки, предусмотренные программой практики;

– своевременно представить отчет по итогам практики;

– сдать зачет по практическим навыкам в аптечной организации.

1.8. Компетенции, формируемые в результате прохождения учебной фармацевтической пропедевтической практики.

В результате прохождения данной учебной практики студент должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ:

– владение фармацевтической терминологией;

– знание основных понятий фармацевтической деятельности;

– знание законодательных основ осуществления фармацевтической деятельности;

– соблюдение санитарно-эпидемиологических требований в процессе осуществления деятельности аптечной организацией;

– соблюдения правил хранения лекарственных средств;

– соблюдения мер предосторожности в помещениях аптечной организации в соответствии с правилами охраны труда и техники безопасности.

УМЕНИЯ:

– использовать нормативную, справочную литературу по организации деятельности аптечной организации;

– ориентироваться в видах аптечных организаций и формах собственности аптечных организаций;

– формулировать основные задачи и функции аптечной организации;

– классифицировать должности персонала аптечной организации и их основные обязанности;

– дифференцировать виды аптечных организаций и состав помещений аптечной организации;

– оценивать правильность внешнего и внутреннего оформления аптечной организации;

- объяснять порядок размещения технического, хозяйственного оборудования и оснащения рабочих мест аптечных организаций;
- проводить уборку помещений и оборудования аптечной организации с применением моющих и дезинфицирующих средств;
- выполнять санитарно-эпидемиологические требования при предоставлении услуг аптечными организациями;
- осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии;
- осуществлять надлежащую практику хранения лекарственных средств.

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ:

ОПК – 3 – способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом конкретных экономических, экологических, социальных факторов в рамках системы нормативно-правового регулирования сферы обращения лекарственных средств;

ОПК – 4 – способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с этическими нормами и морально-нравственными принципами фармацевтической этики и деонтологии.

По итогам похода практики студенты должны получить и применять следующие знания:

- знание структуры современной системы здравоохранения РФ;
- знание основ осуществления фармацевтической деятельности в РФ;
- знание концепции фармацевтической помощи населению;
- знание санитарно-эпидемиологических требований, предъявляемых к работе аптечных организаций;
- знание правил надлежащего хранения лекарственных средств;
- знание правил охраны труда и техники безопасности аптечных работников;
- знание правил пожарной безопасности и электробезопасности при осуществлении профессиональной деятельности.

2. Структура и содержание учебной практики

Распределение времени	Виды деятельности студента	Часы
1-й день	Знакомство с организацией работы аптеки. Изучение нормативных документов по осуществлению деятельности в сфере обращения лекарственных средств, правилам хранения лекарственных средств, охране труда и технике безопасности. Вводный инструктаж по охране труда и технике безопасности.	3
	Знакомство с видами аптечных организаций, структурой аптечной организации и вычерчивание схематичного плана аптеки. Знакомство с санитарно-эпидемиологическими требованиями, предъявляемыми к деятельности аптечной организации. Проведение санитарно-эпидемиологических мероприятий. Знакомство с правилами хранения лекарств.	3
2-й день	Знакомство с организационной работой в отделах на рабочем месте провизора по приему рецептов и отпуску лекарственных средств, на рабочем месте провизора в ассистентской комнате по изготовлению и фасовке лекарственных средств, на рабочем месте провизора по контролю качества лекарственных средств, на рабочем месте провизора в отделе запасов.	3
	Знакомство с организационной работой в отделах аптечной организации на рабочем месте провизора по контролю качества лекарств, на рабочем месте провизора в отделе запасов, на рабочем месте провизора в отделе готовых лекарственных форм и безрецептурного отпуска.	3
3-й день	Знакомство с организационной работой на рабочем месте заведующего аптечной организацией и его заместителей, на рабочем месте директора и его заместителей. Знакомство со структурой государственной системы здравоохранения, с органами управления в сфере охраны здоровья.	6
4-ой день	Оформление отчетной документации по практике и сдача зачета.	6

Примечание: в случае отсутствия производственного или других отделов в аптечной организации, составить график прохождения практики и оформить дневник исходя из тех отделов, которые есть в данной аптеке.

3. Оформление отчетной документации по практике

Студент ежедневно ведет дневник своей работы. Дневник должен давать ясное представление о степени самостоятельности студента при выполнении различных видов работы. Целью ведения дневника является иллюстрация ежедневной практической работы студента на рабочих местах в аптечной организации. По итогам прохождения практики студентом также оформляется отчет по практике (Приложение 2).

Распределение рабочего времени определяется содержанием практики. Порядок прохождения практики по разделам может быть изменен в соответствии с производственными условиями. График распределения рабочего времени заверяется руководителем практики от аптечной организации.

Оценочным показателем результатов ежедневной работы студентов являются практические навыки. В целях учета приобретенных практических навыков, в ходе прохождения учебной практики, рекомендуется в дневнике, в правой части листа отводить одну треть площади, где ежедневно отражаются практические навыки, их количество. Усвоение практических навыков подтверждается руководителем практики от аптечной организации. В дневнике регистрируется весь объем выполненной работы, прилагается схематичный план аптечной организации.

Студент должен ежедневно представлять дневник непосредственному руководителю практики от аптечной организации для проверки, визирования и замечаний. По окончании практики дневник проверяется и подписывается руководителем от предприятия или его заместителем и заверяется печатью предприятия.

Неполнота дневника, погрешности в его заполнении и отсутствие критического обобщения материала рассматриваются как признак недостаточной практической подготовленности студента. Проведенная студентами работа оценивается руководителем аптечной организации в разделе «Краткая характеристика работы студента».

4. Оформление дневника

4.1. Титульный лист

4.2. График прохождения практики (план по дням), основываясь на работе своей аптеки.

4.3. План аптеки.

4.4. Отражение содержания практики по дням. Указывается дата, раздел практики, вид деятельности, конспекты нормативно-правовых документов (Приложение 3). Заверяется ежедневно руководителем практики от аптечной организации.

Примечание: практические навыки и умения описываются подробно.

5. Формы аттестации по итогам учебной фармацевтической пропедевтической практики

Форма отчетности – дневник, в котором студентом ежедневно фиксируются сведения, полученные в аптечной организации, что подтверждается подписью руководителя практики от базы и от кафедры и печатью аптечной организации.

К дневнику прилагается «Краткая характеристика студента», заверенная подписью руководителя аптечной организации и печатью аптечной организации.

Форма аттестации – зачет с оценкой в виде собеседования с преподавателем по контрольным вопросам.

6. Примерные вопросы для подготовки к зачету

1. Классификация видов аптечных организаций и их организационно-правовых форм.

2. Основная задача и функции аптечной организации.

3. Общие требования к аптечной организации, ее внешнему и внутреннему оформлению.

4. Структура аптечной организации.

5. Состав помещений производственной аптеки и их оснащение.

6. Структура персонала аптечной организации.

7. Санитарно-эпидемиологические требования, предъявляемые к деятельности аптечной организации, помещениям и оборудованию аптечной организации.

8. Деонтологические принципы осуществления фармацевтической деятельности.

9. Структура государственной системы здравоохранения, органы управления в сфере охраны здоровья.

10. Правила хранения лекарственных средств в аптечных организациях.

11. Охрана труда и техника безопасности в аптечной организации.

<p>ФГБОУ ВО «СКГА» Медицинский институт</p> <p>ПУТЕВКА</p> <p>Студент 1 курса ____ группы 33.05.01. «Фармация»</p> <p>_____</p> <p>(Фамилия И.О.)</p> <p>направляется в аптеку № _____</p> <p>г. _____</p> <p>для прохождения учебно-ознакомительной практики в аптечной организации.</p> <p>Начало практики _____</p> <p>Окончание практики _____</p> <p>По вопросам организации практики обращаться на кафедру «Фармакология»: тел. _____</p> <p>Руководитель практики: _____</p>	<p>ПОДТВЕРЖДЕНИЕ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ (заполняется руководителем аптечной организации)</p> <p>_____</p> <p>(наименование аптечной организации)</p> <p>Л и н и я о т р е з а</p> <p>подтверждает, что студент _____ группы 1 курса 33.05.01. «Фармация»</p> <p>_____</p> <p>(Фамилия И.О.)</p> <p>прошел учебно-ознакомительную практику в аптечной организации в срок с _____ по _____ 202__ г.</p> <p>Краткая характеристика работы студента</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Руководитель аптечной организации</p> <p>_____</p> <p>(ФИО руководителя)</p> <p>_____</p> <p>(подпись)</p> <p>_____ М.П.</p> <p>(дата)</p>
--	--

Образец оформления титульного листа отчета по практике

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

ОТЧЕТ ПО (ВИД) ПРАКТИКЕ

Тип практики _____

Обучающегося _____

Направление подготовки (специальность) _____

Направленность (профиль)/ специализация _____

Форма обучения _____

Курс _____ группа _____

Институт (факультет) _____

Кафедра _____

Место прохождения практики _____

Сроки прохождения практики _____

Договор _____

Руководитель практики от Академии _____
(подпись) (ФИО)

Руководитель практики от Организации _____
(подпись) (ФИО)

Дата защиты _____ Оценка _____

Черкесск, 20__ г.

**ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, НЕОБХОДИМЫХ
ДЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ СТУДЕНТАМИ
В ПЕРИОД УЧЕБНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
ПРОПЕДЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями от 01.09.2022):

– Глава 1, ст.2, ч.1, п. 1, 2, 12, 14, 17, 18;

2. Федеральный закон от 12.04.2010 № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств» (с изменениями от 14.07.2022):

– гл. 1, ст. 2, ст. 3, ст. 4, ст. 32; гл. 9-11; гл. 12, ст. 60;

3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 24.12.2020 № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» (ред. от 14.04.2022):

– п. 5.1 – 5.24;

4. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 № 706н «Об утверждении Правил хранения лекарственных средств» (ред. от 28.12.2010):

– Приложение (п.1 – п. 12);

5. Приказ Минздрава РФ от 13.11.1996 № 377 «Об утверждении Инструкции по организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения» (ред. от 23.08.2010):

– раздел 3 (пункт 3.5);

– раздел 8,9,10,11 (пункты);

6. Приказ Минздрава России от 20.12.2012 № 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (ред. от 04.09.2020):

– Приложение (п. 2.1-2.4);

7. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.02.2007 № 110 «О порядке назначения и выписывания лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания» (ред. от 24.11.2021);

8. Приказ Минздрава России от 31.07.2020 № 780н «Об утверждении видов аптечных организаций»;

9. Приказ Минздрава России от 31.08.2016 № 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения».

АЙБАЗОВА Фатима Унуховна
БАТЧАЕВА Альбина Хиссаевна
УРУСОВА Лейла Хызыровна

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ПРОПЕДЕВТИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Методические рекомендации
для студентов специальности 33.05.01 «Фармация»
и руководителей базовых аптечных организаций

Корректор Чагова О.Х.
Редактор Чагова О.Х.

Сдано в набор 11.01.2023 г.
Формат 60x84/16
Бумага офсетная.
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 0,93
Заказ № 4679
Тираж 100 экз.

Оригинал-макет подготовлен
в Библиотечно-издательском центре СКГА
369000, г. Черкесск, ул. Ставропольская, 36

