

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
ОП.07 Фармакология
по специальности: 34.02.01 «Сестринское дело»
3 года 10 месяцев
Год начала подготовки 2021 г.

1. Наименование образовательной программы, в рамках которой изучается учебная дисциплина

Учебная дисциплина ОП.07 «Фармакология» входит в основную образовательную программу по специальности 34.02.01 «Сестринское дело».

2. Общая трудоемкость

Учебная дисциплина ОП.07 «Фармакология» изучается в объеме 130 часов, которые включают (36 ч. лекций, 54 ч. практических занятий, 39 ч. самостоятельных занятий, 1 ч. консультаций).

В том числе количество часов в форме практической подготовки: 109 ч.

3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.07 «Фармакология» относится к общепрофессиональным дисциплинам как части учебного плана.

Изучение ОП.07 «Фармакология» требует основных знаний, умений и компетенций студента по дисциплинам:

Биология,
Анатомия и физиология человека.

4. Цель изучения учебной дисциплины:

Целью преподавания учебной дисциплины ОП.07 «Фармакология» является изучение обучающимися лекарственных веществ, их действия на организм, общих закономерностей фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств, путей введения, дозировок, форм выпуска.

Задачами учебной дисциплины являются:

овладение общими и профессиональными компетенциями, соответствующими видам профессиональной деятельности.

5. Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Процесс изучения учебной дисциплины ОП.07 «Фармакология» направлен на формирование следующих общих компетенций (ОК):

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

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 и осуществлять повышение квалификации.

Процесс изучения учебной дисциплины ОП.07 «Фармакология» направлен на формирование следующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1 Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств

ПК 2.2 Осуществлять лечебно – диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса

- ПК 2.3 Сотрудничать с взаимодействующими организациями и службами
ПК 2.4 Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования
ПК 2.6 Вести утвержденную медицинскую документацию

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- лекарственные формы, пути введения лекарственных средств, виды их действия и взаимодействия;
- основные лекарственные группы и фармакотерапевтические действия лекарств по группам;
- побочные эффекты, виды реакций и осложнения лекарственной терапии;
- правила заполнения рецептурных бланков.

уметь:

- выписывать лекарственные формы в виде рецепта с использованием справочной литературы;
- находить сведения о лекарственных препаратах в доступных базах данных;
- ориентироваться в номенклатуре лекарственных средств;
- применять лекарственные средства по назначению врача;
- давать рекомендации пациенту по применению различных лекарственных форм;

иметь практический опыт:

- использования информационно-коммуникационных технологий при выполнении профессиональных задач.

6. Содержание учебной дисциплины

В основе учебной дисциплины лежит 3 основополагающих раздела:

Раздел 1 Общая фармакология

Раздел 2 Общая рецептура

Раздел 3 Частная фармакология. Противомикробные и противопаразитные средства

Обучение проходит в ходе аудиторной (практические занятия) и внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов, что позволяет приобретать будущим специалистам необходимые знания, навыки и умения.

7. Формы организации учебного процесса по учебной дисциплине

Изучение учебной дисциплины ОП.07 «Фармакология» складывается из следующих элементов:

- лекции по учебной дисциплине в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- самостоятельная работа обучающегося при изучении учебного/теоретического материала (по конспектам лекций), изучение основной и дополнительной литературы;
- самостоятельная работа при подготовке к практическим занятиям;
- выполнение индивидуального или группового задания;
- подготовка к промежуточной аттестации.

Подготовка к практическим занятиям и самостоятельное изучение отдельных рекомендуемых к изучению вопросов осуществляется с использованием:

- лекционных материалов;
- рекомендуемой литературы;
- периодических изданий;

- сети «Интернет».

8. **Виды контроля**
Дифференцированный зачет – 4 семестр.