

Приложение

К ООП по специальности/профессии

33.02.01 Фармация

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПЦ.03 Основы патологии

2025

Программу составили:

1. Остапенко Александра Вадимовна

Дисциплина: ОПЦ.03 Основы патологии

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 Фармация утвержденным приказом Минобрнауки России от 13.07.2021 г. №449.

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основании учебного плана по специальности «33.02.01 Фармация»

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рассмотрено и рекомендовано на заседании кафедры Здоровоохранения и индустрии красоты

Протокол №10 от 12.05.2025

Заведующий кафедрой Халяпина Людмила Владимировна

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПЦ.03 Основы патологии

(наименование дисциплины)

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОПЦ.03 Основы патологии является обязательной частью обязательной частью цикла основной образовательной программы в соответствии ФГОС «33.02.01 Фармация» по специальности. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций (ОК), профессиональных компетенций (ПК):

1. ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
2. ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
3. ПК 1.11. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 04., ОК 01., ПК 1.11.	- оказывает первую помощь - проводит комплекс мероприятий по профилактике заболеваний	- основные учения - о болезни, этиологии, патогенезе, роли реактивности в патологии - основные типовые патологические процессы - основные закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объём учебной дисциплины и виды учебной дисциплины

Вид учебной работы	Объём в часах
Лекционные занятия	22
Практические занятия	28
Часы на контроль	3
Практическая подготовка	16
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	18
Общий объём образовательной программы учебной дисциплины, в том числе в форме практической подготовки	87
Форма(-ы) контроля: Экзамен	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОПЦ.03 Основы патологии

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1 Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	Содержание учебного материала			ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.
	1 Лекционные занятия №1 Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	2	1	
	2 Практические занятия №1 Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	2	2	
	3 Часы на контроль Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	3	2	
	4 Практическая подготовка №1 Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	2	2	
5 Самостоятельная работа под руководством преподавателя Введение. Общие понятия о здоровье, болезни. Методы исследования больных	2	2		
Тема 2 Воспаление. Профилактика пролежней	Содержание учебного материала			ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.
	1 Лекционные занятия №2 Воспаление. Профилактика пролежней	2	1	
	2 Практическая подготовка №2 Воспаление. Профилактика пролежней	2	2	
	3 Практические занятия №2 Воспаление. Профилактика пролежней	2	2	
4 Самостоятельная работа под руководством преподавателя Воспаление. Профилактика пролежней	2	2		
Тема 3 Применение лекарственных средств. Инъекции	Содержание учебного материала			ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.
	1 Лекционные занятия №3 Применение лекарственных средств. Инъекции	2	1	
	2 Практическая подготовка №3 Применение лекарственных средств. Инъекции	2	2	
	3 Практические занятия №3 Применение лекарственных средств. Инъекции	2	2	
4 Самостоятельная работа под руководством преподавателя Применение лекарственных средств. Инъекции	2	2		
Тема 4 Реанимация	Содержание учебного материала			ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.
	1 Лекционные занятия №4 Реанимация	2	1	
	2 Практическая подготовка №4 Реанимация	2	2	
	3 Практические занятия №4 Реанимация	2	2	
4 Самостоятельная работа под руководством преподавателя Реанимация	2	2		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 5 Заболевания сердечно-сосудистой системы.	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №5 Заболевания сердечно-сосудистой системы.	2		1
	2	Практическая подготовка №5 Заболевания сердечно-сосудистой системы.	2		2
	3	Практические занятия №5 Заболевания сердечно-сосудистой системы.	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Заболевания сердечно-сосудистой системы.	2		2
Тема 7 Заболевания желудочно-кишечного тракта	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №6 Заболевания желудочно-кишечного тракта	2		1
	2	Практическая подготовка №6 Заболевания желудочно-кишечного тракта	2		2
	3	Практические занятия №6 Заболевания желудочно-кишечного тракта	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Заболевания желудочно-кишечного тракта	2		2
Тема 8 Заболевания мочевыделительной системы	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №7 Заболевания мочевыделительной системы	2		1
	2	Практическая подготовка №7 Заболевания мочевыделительной системы	2		2
	3	Практические занятия №7 Заболевания мочевыделительной системы	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя Заболевания мочевыделительной системы	2		2
Тема 9 Отравления	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №8 Отравления	2		1
	2	Практические занятия №8 Отравления	2		2
Тема 10 Заболевания эндокринной системы	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №9 Заболевания эндокринной системы	2		1
	2	Практические занятия №9 Заболевания эндокринной системы	2		2
Тема 11 Нервно-психические заболевания	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Лекционные занятия №10 Нервно-психические заболевания	2		1
	2	Практические занятия №10 Нервно-психические заболевания	2		2
Тема 12 Десмургия	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Практические занятия №11 Десмургия	2		2
Тема 13 Раны. Кровотечения	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Практические занятия №12 Раны. Кровотечения	2		2
Тема 14 Травмы	Содержание учебного материала			OK 01., OK 04., ПК 1.11.	
	1	Практические занятия №13 Травмы	2		2

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие помещения:

Кабинет гигиены и экологии человека.

Кабинет основ микробиологии и иммунологии.

Кабинет биологии.

Кабинет медико-биологических дисциплин

Кабинет генетики человека с основами медицинской генетики.

Кабинет химии

Кабинет анатомии и патологии

Кабинет рисунка и живописи:

1. Парты (13 шт.)
2. Модель пластмассовая сердце малое (1 шт.)
3. Модель пластмассовая "Череп человека с раскрашенными костями" (1 шт.)
4. Модель Структура белка (1 шт.)
5. Скелет человека на штативе (85 см) (1 шт.)
6. Динамометр кистевой (1 шт.)
7. Молоточек для рефлексотерапии (3 шт.)
8. Секундомер (1 шт.)
9. Шпатель металлический (20 шт.)
10. Стекла предметные (20 шт.)
11. Перчатки латексные белые, 50 пар, размер S M L (3 шт.)
12. Фантом человека (1 шт.)
13. Реанимационный фантом (1 шт.)
14. Микроскоп Levenhuk 3S NG, монокулярный (5 шт.)
15. Измеритель АД и частоты пульса автом/ OMRON (1 шт.)
16. Фонендоскоп (5 шт.)
17. Чашка Петри (2 шт.)
18. Нагрудник (простынь) Н/с 70x70 с вырезом горловым (10 шт.)
19. Полотенца бумажные (1 пачка 190 листов) (1 шт.)
20. Приспособление для надевания трикотажа Е-100 (1 шт.)
21. Простынь трикотажная на резинке 90x200x20 (2 шт.)
22. Антисептик кожный SHALET (4 шт.)
23. Средство дезинфицирующее «Озализ» (2 шт.)
24. Рабочее место преподавателя, персональный компьютер с подключением к сети «Интернет» (1 шт.)

25. Набор таблиц и барельефов по анатомии (по темам) (23 шт.)
26. Спирометр сухой (1 шт.)
27. Доска (1 шт.)
28. Стул ученический (26 шт.)
29. Тонometr LD -71 механический (3 шт.)
30. Модель пластмассовая структура ДНК (разборочная) (1 шт.)
31. Мультимедийное оборудование (видеопроектор, экран, колонки) (1 шт.)
32. Набор микропрепаратов по анатомии (1 шт.)
33. Набор влажных препаратов по анатомии (1 шт.)
34. Набор костей скелета человека (1 шт.)
35. Набор таблиц по основам патологии (по темам) (20 шт.)
36. Набор таблиц по микробиологии и иммунологии (23 шт.)
37. Расширенный дверной проем (1 шт.)
38. Специализированная мебель (1 шт.)
39. Модель пластмассовая мозг в разрезе (1 шт.)
40. Модель пластмассовая печень (1 шт.)
41. Модель пластмассовая почка в разрезе (1 шт.)
42. Модель пластмассовая желудок в разрезе (1 шт.)
43. Муляжи строения человека (1 шт.)
44. Пеленки впитывающие 60x40см (1 шт.)
45. Поддерживающий пояс (размер L) (1 шт.)

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Основные печатные издания

1. Тюкавин, А.И. Основы патологии: учебник / А.И. Тюкавин. - Москва: ИНФРА-М, 2022. - 344 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. - (Среднее профессиональное образование). - DOI 10.12737/1242551. - ISBN 978-5-16-016832-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1242551>.

3.2.2. Дополнительные источники

1. Тобулток, Г.Д. Синдромная патология, дифференциальная диагностика и фармакотерапия : учебное пособие / Г.Д. Тобулток, Н.А. Иванова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ИНФРА-М, 2022. - 336 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016861-6. - Текст: электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/1758022> .

3.2.3. Интернет-ресурсы

1. информационный портал - <https://znanium.com/>
2. информационный портал - <https://www.book.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Образовательные результаты освоения образовательной программы учебной дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знание		
- основные учения - о болезни, этиологии, патогенезе, роли реактивности в патологии - основные типовые патологические процессы - основные закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма	- объясняет основные понятия этиологии, патогенеза, клинических симптомов основных заболеваний - определяет неотложные состояния, при которых оказывается первая помощь - решает типовые ситуационные задачи - обосновывает, четко и полно излагает ответы на вопросы	Текущий контроль по каждой теме : - письменный опрос - устный ответ - решение ситуационных задач - контроль выполнения практического задания Итоговый контроль - дифференцированный зачет/зачет, который проводится на последнем занятии и включает в себя контроль усвоения теоретического материала и контроль усвоения практических умений
Умение		
- оказывает первую помощь -проводит комплекс мероприятий по профилактике заболеваний	- оказывает первую помощь -проводит комплекс мероприятий по профилактике заболеваний	- оценка результатов выполнения практической работы - экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы

4.2. Матрица соответствия контрольно-оценочных средств образовательным результатам учебной дисциплины

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
Знание		
- основные учения - о болезни, этиологии, патогенезе, роли реактивности в патологии - основные типовые патологические процессы - основные закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма	ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.	Вопросы на экзамен №1-60 Вопросы на экзамен №1-60
Умение		
- оказывает первую помощь -проводит комплекс мероприятий по профилактике заболеваний	ОК 01., ОК 04., ПК 1.11.	Вопросы на экзамен №1-60 Вопросы на экзамен №1-60

Вопросы к самостоятельной работе указаны в методических указаниях к по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Фармация". Ставрополь, 2025 Вопросы к практическому занятию указаны в методических указаниях к практическим занятиям по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Фармация". Ставрополь, 2025 Вопросы к практической подготовке указаны в методических указаниях к практической подготовке по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Фармация". Ставрополь, 2025