

Аннотация по дисциплине
ОП.03 Основы патологии
33.02.01 Фармация

Курс 2 Семестр 4

Количество часов:

всего: 85 часов

лекционных занятий – 38 часа,

практических занятий - 38 часа

Цель дисциплины:

Освоение базовых принципов учения о болезни, типовых патологических процессов, основных закономерностей нарушения функций органов, навыков первой помощи.

Задачи дисциплины:

1. Стимулировать развитие у будущих специалистов в области фармации культуры мышления, умения анализировать проблемы разного уровня (мировоззренческие, социальные, личностные); овладение способами и технологиями взаимодействия; работой с информацией.
2. Содействовать овладению будущих специалистов в области фармации системой теоретических и практических знаний фармацевтической направленности; готовности к решению профессиональных задач.
3. Обеспечить формирование профессиональных компетенций будущих специалистов в области фармации через содействие в овладении умениями профессионального анализа и организации реальной жизни аптечных учреждений различных типов и видов, общения и взаимодействия с клиентами и коллегами, тем самым способствовать правильной организации консультативной деятельности фармацевта-практика, понимающего суть клинического течения болезни и вызываемой ею изменений структуры и функций органов и систем органов больного человека.

Место дисциплины в структуре ППССЗ:

Дисциплина ОП.03 Основы патологии входит в профессиональный учебный цикл и относится к общепрофессиональным дисциплинам программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация.

Изучению данной дисциплины предшествуют такие дисциплины как ПД.02 Биология, ОП.02 Анатомия и физиология человека, ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией. В результате изучения вышеуказанных дисциплин для успешного восприятия полученного на лекциях материала по дисциплине ОП.03 Основы патологии обучающийся должен знать основные физиологические функции организма человека, принципы нормирования вредных факторов, их влияние на здоровье человека элементы латинской грамматики и способы словообразования, а также уметь выявить факторы, формирующие здоровье, и факторы риска здоровью человека.

Результаты обучения (компетенции, знания, умения, практический опыт):

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие

ОК 12	Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью
ПК 1.11	Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
ПК 1.3	Оказывать информационно-консультативную помощь потребителям, медицинским работникам по выбору лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
Знать	учение о болезни, этиологии, патогенезе, роль реактивности в патологии; типовые патологические процессы; закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма
Уметь	оказывать первую медицинскую помощь

Содержание и структура дисциплины

Наименование разделов и тем	Количество аудиторных часов			Самостоятельная работа обучающегося (час)
	Всего	Теоретическое обучение	Практические занятия	
Тема 1. «Общие вопросы патологии. Дистрофии»	8	4	4	-
Тема 2. «Нарушения водно-минерального и энергетического обмена».	8	4	4	-
Тема 3. «Расстройства кровообращения»	8	4	4	-
Тема 4. «Механизм восстановления функций. Патология терморегуляции».	8	4	4	-
Тема 5. «Воспаление»	8	4	4	-
Тема 6. «Опухоли»	4	2	2	-
Тема 7. «Патология дыхания, болезни органов дыхания»	8	4	4	-
Тема 8. «Болезни сердечно-сосудистой системы»	8	4	4	-
Тема 9. «Патология мочевыделительной системы»	8	4	4	-
Тема 10. «Патология желудочно-кишечного тракта»	8	4	4	-
Всего по дисциплине	76	38	38	-

Курсовые проекты (работы): не предусмотрены.

Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях: тематическое обсуждение.

Вид аттестации: экзамен (4 семестр)

Основная литература

1. Общая патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. Т. Долгих. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 491 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20964-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559067>
2. Частная патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией В. Т. Долгих. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 499 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20974-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559077>
3. Ремизов, И. В. Основы патологии : учебник / И. В. Ремизов. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2021. — 364 с. : ил., табл. — (Среднее медицинское образование). — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=713555>

Автор: Костенко Гера Александровна