

Аннотация
рабочей программы дисциплины «Патология»
Б.1. Б.17

Специальность **33.05.01 Фармация**
Уровень высшего образования **Специалитет**
Квалификация (степень) выпускника **Провизор**
Факультет **Фармацевтический**
Форма обучения **очная**

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Патология» является формирование у обучающихся умения эффективно решать задачи профессиональной деятельности на основе знаний об основных патологических процессах в организме человека, объяснения механизмов развития заболеваний, основных принципов лечения, реабилитации и профилактики, обоснования целесообразности применения различных групп лекарственных препаратов.

Задачами освоения дисциплины являются:

- приобретение студентами системных знаний об основных закономерностях патогенеза общепатологических процессов и функциональных основ развития отдельных заболеваний человека;
- приобретение студентами знаний о функционировании организма как открытой саморегулирующейся системы, механизмах процессов приспособления и компенсации организма в ответ на воздействие патогенных факторов, физиологических основ выздоровления, осложнений, исходов и отдаленных последствий заболеваний;
- приобретение студентами знаний этиотропных, патогенетических и симптоматических принципов лечения, реабилитации и профилактики наиболее социально значимых заболеваний;
- обучение умению выделить ведущие признаки и синдромы, позволяющие высказывать мнение о характере патологического процесса и целесообразности применения различных групп лекарственных препаратов;
- обучение умению использования на практике методов медико-биологической науки патологии.

2. Перечень планируемых результатов обучения

Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
Профессиональная методология	ОПК-2 Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач.	ИД_{ОПК-2.-3.} Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента.
Знать – термины, используемые в курсе патологии; - основные группы и классификацию типовых патологических процессов;		

- общие закономерности возникновения, развития и исходов патологических процессов в организме человека;
 - основные закономерности общей этиологии, роль причин, условий и реактивности организма в возникновении заболеваний;
 - значение патологических процессов для организма при развитии заболеваний, основные направления лечения, реабилитации и профилактики.
- Уметь** - выявлять и оценивать нарушения основных функциональных показателей при типовых патологических процессах;
- объяснять механизмы развития, основные направления лечения, реабилитации и профилактики заболеваний;
 - выявлять главные факторы риска наиболее распространенных болезней с целью определения мер по их профилактике или устранения;
 - оценивать риски хронизации, осложнений и рецидивов, эффективность лекарственной терапии;
 - анализировать показания и противопоказания различных групп лекарственных средств на основании знаний об этиологии и патогенезе наиболее распространенных заболеваний человека.

3. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Патология» относится к обязательной части БЛОКА 1. Дисциплины (модули) ФГОС ВО.

Предшествующими дисциплинами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Патология», являются из БЛОКА 1, Дисциплины базовой части: Латинский язык; Физиология с основами анатомии.

Дисциплина «Патология» является основополагающей для последующих дисциплин из БЛОКА 1, Дисциплины базовой части: Фармакология; Дисциплины вариативной части: Основы фитотерапии. Из БЛОКА 2 Практики: Практика по оказанию первой помощи.

Освоение компетенций в процессе изучения дисциплины «Патология» способствует формированию знаний, умений и навыков, позволяющих осуществлять эффективную работу по реализации следующего типа задач профессиональной деятельности: фармацевтический.

4. Трудоемкость учебной дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 академических часа.

Лекции - 42 час.

Практические занятия - 102 час.

Самостоятельная работа - 108 час.

5. Основные разделы дисциплины.

1. Общая нозология и типовые патологические процессы.
2. Патология обмена веществ.
3. Воспаление. Реактивность.
4. Патология крови и тканевого роста.
5. Патология дыхания.
6. Патология кровообращения.
7. Патология пищеварения и выделения.
8. Патология нейроэндокринной регуляции.

6. Используемые инновационные (активные, интерактивные) методы обучения.

Лекция-дискуссия;

Информационный проект;

Ролевая игра.

7. Форма промежуточной аттестации

Экзамен (4 семестр).

Кафедра - разработчик - кафедра общей и клинической патологии: патологическая анатомия, патологическая физиология.