

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич  
Должность: исполняющий обязанности ректора  
Дата подписания: 10.02.2022 18:15:45  
Уникальный программный ключ:  
4f6043792f768182553c667205646475b93807ac6

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.21 Патология

Код и наименование направления подготовки, профиля: 33.05.01 Фармация

**Квалификация (степень) выпускника:** Провизор

**Форма обучения:** Очная

**Формируемая(ые) компетенция(и):**

ОПК-2: Способен применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач.

ИДОПК-2.2. Учитывает патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач, в том числе при выборе безрецептурных лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента

**Объем и место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП ВО, осваивается на 2 и 3 курсах, (4, 5 семестры), в соответствии с учебным планом, общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах составляет 6 з.е. (216 акад. часов).

**Содержание дисциплины:**

Раздел 1. Введение. Общие вопросы патологии. Тема 1.1. Общая нозология. Здоровье. Понятие нормы, соотношение нормы и здоровья. Общее понятие о болезни. Исходы болезней. Понятие о реанимации, методах реанимации. Тема 1.2. Этиология и патогенез. Причины, вызывающие патологические процессы, их классификация, общая характеристика. Условия, способствующие развитию болезней, их характеристика. Теории этиологии. Определение понятия «патогенез». Общие принципы лечения больных. Тема 1.3. Реактивность и резистентность. Взаимоотношения между реактивностью и резистентностью. Тема 1.4. Нарушения периферического кровообращения. Общее представление о расстройствах кровообращения в организме. Тема 1.5. Стресс, шок, кома. Механизмы развития стресса. Этиология и патогенез ком, виды. Патогенез шока. Тема 1.6. Лихорадка. Этиология лихорадки. Патогенез лихорадки. Основные стадии лихорадки, их характеристика. Тема 1.7. Воспаление. Этиология воспаления. Общие и местные признаки воспаления. Общие принципы лечения больных с воспалительными процессами: этиотропная терапия, патогенетическая терапия, симптоматическая терапия. Тема 1.8. Аллергия. Определение понятия «аллергия». Аллергены, определение, виды. Виды аллергических реакций. Общие принципы лечения больных с аллергическими заболеваниями.

Раздел 2. Частная патология. Тема 2.1. Патология нервной системы. Общие причины и формы нарушений нервной деятельности. Общие механизмы патологии нервной системы. Виды боли. Тема 2.2. . Опухоли. Определение опухолей. Номенклатура, классификация опухолей. Особенности и отличия доброкачественных и злокачественных опухолей. Общие принципы лечения больных с опухолевыми заболеваниями. Тема 2.3. Патология печени и желчевыводящих путей. Желтухи. Печеночная недостаточность. Гепатиты. Цирроз печени. Холециститы. Дискинезии желчевыводящих путей. Тема 2.4. Патология крови. Анемия. Лейкоцитозы. Лейкопении. Лейкозы. Патогенез тромбоза. Тема 2.5. Патология сердечно-сосудистой системы. Аритмия, принципы лечения больных с аритмиями. Сердечная недостаточность. Сосудистая недостаточность. Ревматизм. Пороки сердца. Тема 2.6. Патология органов пищеварения. Понятие о диспептическом синдроме. Основные симптомы и синдромы. Гастрит. Язвенная болезнь. Панкреатит. Энтероколит. Тема 2.7. Патология почек и мочевыводящих путей. Важнейшие симптомы, развивающиеся при заболеваниях почек. Основные

синдромы, развивающиеся при заболеваниях почек. Гломерулонефрит. Пиелонефрит. Почечно–каменная болезнь. Цистит. Тема 2.8. Патология органов дыхания Важнейшие симптомы и синдромы. Бронхит. Пневмония. Тема 2.9. Патология эндокринной системы. Сахарный диабет. Тиреотоксикоз. Эндемический зоб. Климакс.

**Формы промежуточной аттестации:**

Промежуточная аттестация - экзамен.