

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология» для обучающихся
IV курса по образовательной программе специальности «Медико-профилактическое дело»
(уровень специалитета)
на 2021/2022 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)/ семестр
1.	Пневмония. Этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина и особенности течения внебольничных и госпитальных пневмоний. Диагностика. Лечение.	2 часа/ VII семестр
2.	Плевриты. Этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина. Диффдиагностика. Лечение. Прогноз.	2 часа/ VII семестр
3.	Бронхиальная астма. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Неотложная помощь при астматическом статусе.	2 часа/ VII семестр
4.	ХОБЛ. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Осложнения (эмфизема лёгких, легочное сердце).	2 часа/ VII семестр
5.	Острая ревматическая лихорадка. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальный диагноз, принципы лечения. Профилактика.	2 часа/ VII семестр
6.	Гипертоническая болезнь. Этиопатогенез. Клиника. Классификация. Дифференциальная диагностика симптоматических артериальных гипертензий. Лечение.	2 часа/ VII семестр
7.	Атеросклероз. Этиология, патогенез. Эпидемиология и факторы риска. Клинические проявления. Диагностика. Клинические рекомендации по лечению и профилактике атеросклероза.	2 часа/ VII семестр
8.	ИБС. Актуальность проблемы. Этиология, патогенез. Факторы риска ИБС. Классификация. Стенокардия. Классификация. Клинические варианты. Диагностика ИБС. Клинические рекомендации по лечению и профилактике ИБС.	2 часа/ VII семестр
9.	Инфаркт миокарда. Патогенез. Клинические варианты инфаркта миокарда. Диагностика. Лечение. Осложнения. Клинические рекомендации по ведению пациентов с ОКС.	2 часа/ VII семестр
10.	Хроническая сердечная недостаточность. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Прогноз.	2 часа/ VII семестр
11.	Миокардиты и кардиомиопатии. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика. Лечение. Нарушение сердечного ритма и проводимости. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника, осложнения. Лечение.	2 часа/ VII семестр
12.	ГЭРБ, язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки. Гастриты. Этиология. Патогенез. Клиника. Классификация. Осложнения. Лечение.	2 часа/ VII семестр
13.	Хронический панкреатит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Лабораторные и инструментальные исследования. Диф. диагноз. Лечение. Прогноз.	2 часа/ VII семестр
14.	Энтериты. Синдром нарушенного всасывания. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VII семестр
15.	Неспецифический язвенный колит. Болезнь Крона. СРК. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VII семестр
16.	Цирроз печени. Этиология, патогенез, классификация, клиника, дифф. диагностика, лечение. Печёночная недостаточность.	2 часа/ VII семестр
17.	Хронические гепатиты. Этиология, патогенез, классификация, клинические симптомы, функциональное состояние печени. Течение. Принципы лечения.	2 часа/ VII семестр
18.	Гломерулонефриты: острый и хронический. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.	2 часа/ VII семестр

19.	Хроническая болезнь почек. Острое почечное повреждение.	2 часа/ VII семестр
20.	Системные заболевания соединительной ткани. Дифф. диагностика при поражении суставов. Болезни суставов.	2 часа/ VII семестр
21.	«Лихорадка неясного генеза». Дифференциальная диагностика. Лечение.	2 часа/ VII семестр
22.	Анемии. Классификация. Этиология. Патогенез. Дифф.диагностика. Течение. Принципы лечения. Профилактика.	2 часа/ VIII семестр
23.	Острые лейкозы. Этиопатогенез. Клиника, классификация. Диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
24.	Хронические лейкозы. Этиопатогенез. Клиника, классификация. Диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
25.	Геморрагические диатезы. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Дифференциальный диагноз. Течение. Лечение.	2 часа/ VIII семестр
26.	Заболевания щитовидной железы: ДТЗ, аденома и рак щитовидной железы. Этиопатогенез. Клиника, классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика токсического зоба. Осложнения диффузного токсического зоба. Клиника и лечение тиреотоксического криза. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
27.	Гипотиреоз. Аутоиммунный тиреоидит. Этиопатогенез. Клиника, классификация. Диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
28.	Гипоталамический синдром. Эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, течение, исходы, диагностика, принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
29.	Заболевания надпочечников. Болезнь и синдром Иценко-Кушинга. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторно – инструментальная диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
30.	Заболевания надпочечников. Болезнь Кона. Недостаточность функции коры надпочечников (острая и хроническая, первичная и вторичная). Этиология. Классификация. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение заболевания. Основы заместительной терапии. Аддисонический криз. Этиологические причины. Клиническая картина. Диагностика. Лечение неотложного состояния.	2 часа/ VIII семестр
31.	Феохромоцитома. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лабораторно – инструментальная диагностика. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
32.	Сахарный диабет. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика.	2 часа/ VIII семестр
33.	Сахарный диабет. Поздние осложнения. Диабетические макро- и микроангиопатии. Диагностика поздних осложнений. Принципы лечения.	2 часа/ VIII семестр
34.	Сахарный диабет. Острые осложнения. Причины острых осложнений сахарного диабета. Клиническая картина острых осложнений. Помощь на догоспитальном этапе. Неотложная терапия при диабетическом кетоацидозе, гиперосмолярной коме, лактацидозе, гипогликемическом состоянии.	2 часа/ VIII семестр
35.	Ожирение. Этиология. Факторы риска. Патогенетические механизмы развития. Классификация ожирения. Метаболический синдром.	2 часа/ VIII семестр
36.	Ожирение. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика различных видов ожирения. Лечение. Ожирение и ассоциированные заболевания .	2 часа/ VIII семестр
37.	Физиотерапия. Предмет и задачи физиотерапии. Особенности действия физических факторов на организм.	2 часа/ VIII семестр
38.	Электролечение. Обоснование выбора метода лечения постоянным и переменным электрическим токами с учетом существующих показаний и противопоказаний к их применению. Применение в комплексной реабилитации больных физиотерапевтических методов лечения постоянным и переменным электрическим токами. Основные приемы безопасной работы с пациентами при использовании аппаратов для электролечения. Аппараты и	2 часа/ VIII семестр

	методики применения непрерывного и импульсного постоянного и переменного токов в методах электросна, гальванизации, лечебного электрофореза, токов Бернара (ДДТ), синусоидального модулированного тока (СМТ). Показания и противопоказания к назначению лечения непрерывным и импульсным постоянным и переменным токами.	
39.	Светолечение. Применение в комплексной реабилитации больных методов фототерапии и ультразвуковой терапии. Обоснование выбора ФТЛ с учетом существующих показаний и противопоказаний к применению фото- и ультразвуковой терапии. Физические параметры и механизмы лечебного действия ультразвуковой терапии. Аппараты, показания и противопоказания. Физические параметры и механизмы лечебного действия ультрафиолетового, видимого и инфракрасного спектра электромагнитного излучения. Лазеротерапия. Техника и методики применения различных видов фототерапии. Аппараты, показания и противопоказания.	2 часа/ VIII семестр
40.	Водо- и теплолечение. Обоснование выбора методов теплолечения и водолечения с учетом механизма их лечебного действия, существующих показаний и противопоказаний к применению. Применение в комплексной реабилитации больных методов теплолечения и водолечения. Понятие теплоемкости и теплопроводимости физических сред. Биофизические и физиологические реакции, лежащие в основе лечебного действия теплолечения и водолечения. Виды и методики проведения водолечебных процедур. Показания и противопоказания к назначению «прохладных» и «теплых» водолечебных процедур. Механизм лечебного действия грязей, парафиновых и озокеритовых аппликаций. Методики применения грязей, парафина и озокерита. Показания, противопоказания.	2 часа/ VIII семестр
41.	Санаторно-курортное лечение. Обоснование направления на санаторно-курортное лечение терапевтических больных. Классификация курортов. Виды санаторно-курортного лечения. Дифференцированное применение в комплексной реабилитации больных различных видов санаторно-курортного лечения	2 часа/ VIII семестр
42.	Тестирование.	2 часа/ VIII семестр
	ИТОГО	84 часа

Обсуждено на заседании кафедры внутренних болезней, протокол № 10 от 29 мая 2021 г.

Заведующий кафедрой



М.Е. Стаценко