

АННОТАЦИЯ

Название дисциплины: ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Цель: формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний в области эндокринологии, изучение теоретических и методологических основ специальности, широкой фундаментальной подготовки в современных направлениях медицины.

Задачи изучения дисциплины:

1. Углубленное изучение основных организационно-методических и профилактических методов в эндокринологии.
2. Изучение этиологии, патогенеза, особенностей клинического течения, а также вопросов дифференциального диагноза наиболее распространенных эндокринных заболеваний;
3. Изучение современных методов диагностики и принципов лечения в эндокринологии, приобретение специальных знаний и умений по современным высоким технологиям в эндокринологии.

Общая трудоемкость составляет: 4 ЗЕТ (144 час.)

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Эндокринология» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 (Б1.В.ОД.1) федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению 31.06.01 Клиническая медицина.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у аспирантов элементов следующих **универсальных** компетенций (далее – УК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.
УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.
УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Анестезиология и реаниматология», должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями** (далее – ОПК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
ОПК-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
ОПК-5	Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОПК-6	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования

Кроме того, у аспиранта в результате освоения программы должны быть сформированы следующие **профессиональные компетенции** (далее - ПК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК-3	Способность и готовность к внедрению результатов научной деятельности в практическое здравоохранение с целью повышения эффективности лечения и профилактики заболеваний человека

Разделы изучаемой дисциплины:

Раздел 1

1.1. Основы социальной гигиены и организации помощи населению. Основы профилактических мероприятий и реабилитация у больных эндокринного и смежного профиля.

1.2. Историческая справка становления эндокринологии и диабетологии. Современные методы обследования больных с эндокринными заболеваниями

Раздел 2

2.1. Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы

2.2. Заболевания надпочечников

2.3. Сахарный диабет и другие заболевания поджелудочной железы

2.4. Метаболический синдром. Ожирение.

2.5. Заболевания щитовидной железы

2.6. Заболевания околощитовидных желез

2.7. Эндокринные аспекты патологии половых желез

2.8. Остеопороз

2.9. Неотложная эндокринология

Виды учебной работы: лекции, семинары, самостоятельная работа.

Изучение дисциплины заканчивается: зачётом и кандидатским экзаменом.