



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)

АННОТАЦИЯ

Наименование программы	«Эндокринология»
Вид программы (ПК, ПП)	ПП
Трудоёмкость программы	576 часов
Форма обучения	Очная
Специальность, по которой реализуется программа	«Эндокринология»
Краткое описание программы	Целью подготовки обучающихся по программе является обучение и совершенствование трудовой функции при работе с пациентами с эндокринными заболеваниями, а также совершенствование профессиональных компетенций и трудовых функций врача-эндокринолога
Контингент слушателей	Врачи
Требования к слушателям	Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия". Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности "Эндокринология" или профессиональная переподготовка по специальности "Эндокринология" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Терапия"
Формируемые компетенции, знания, умения, навыки	Компетенции: -готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов эндокринных заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; -готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу; -готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании эндокринологической медицинской помощи. В результате освоения программы обучающийся должен: Знать: -порядок оказания медицинской помощи населению по специальности «Эндокринология»; -клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы; -методику сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; -методику осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы; -анатомо-функциональное состояние эндокринной системы организма в норме и при заболеваниях и (или) состояниях

эндокринной системы;

- особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме и при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы;
- этиологию и патогенез заболеваний и (или) состояний эндокринной системы;
- современные классификации, клиническую симптоматику заболеваний и (или) состояний эндокринной системы;
- современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний и (или) состояний эндокринной системы;
- современные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи;
- принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьёзные и непредвиденные;
- порядок предоперационной подготовки и послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы;
- принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учётом стандартов медицинской помощи.

Уметь:

- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы;
- выявлять факторы риска развития основных эндокринных заболеваний и организовывать меры профилактики;
- применять объективные методы обследования больного, выявлять общие и специфические признаки заболевания или его осложнений;
- оценивать тяжесть состояния больного;
- определять показания к госпитализации;
- оказывать срочную помощь при неотложных состояниях;
- разрабатывать план ведения больного;
- проводить санитарно-просветительскую работу;
- устанавливать диагноз и проводить необходимое лечение при определенных заболеваниях.

Владеть навыками:

- диагностическими методами эндокринных заболеваний и методиками их лечения;
- оказывать необходимую помощь при следующих неотложных состояниях:
диабетический кетоацидоз и гипергликемическая, кетоацидотическая кома, гиперосмолярная гипергликемическая, некетацидотическая кома, лактатацидемическая кома, гипогликемия и гипогликемическая

	<p>кома, тиреотоксический криз, гипотиреоидная кома, острая надпочечниковая недостаточность, симпатoadренальный криз, гипокальциемический криз, гиперкальциемический криз;</p> <p>-контроля эффективности и безопасности использования лекарственных средств;</p> <p>-оценкой и прогнозированием взаимодействия коморбидных состояний;</p> <p>-основами диспансеризации эндокринного заболевания у взрослых.</p>
Учебный план	<p>Модуль 1. Введение в программу.</p> <p>Модуль 2. Фундаментальная подготовка.</p> <p>Модуль 3. Нейроэндокринология.</p> <p>Модуль 4. Диабетология.</p> <p>Модуль 5. Ожирение и метаболический синдром.</p> <p>Модуль 6. Тиреодология.</p> <p>Модуль 7. Нарушение фосфорно-кальциевого обмена.</p> <p>Модуль 8. Заболевания надпочечников.</p> <p>Модуль 9. Патология половых желез.</p> <p>Итоговая аттестация (экзамен: тестовый контроль, ситуационные задачи и собеседование).</p>