

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»

по специальности 31.08.53 Эндокринология
профиль медицинский

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи в эндокринологии.

Задачи освоения дисциплины:

- обучить диагностике, оценке состояния больных и клинической ситуации, современным методам обследования и лечения при заболеваниях эндокринной системы в соответствии со стандартами медицинской помощи;
- ознакомить с современными методами профилактики и реабилитации при заболеваниях эндокринной системы;
- научить основам медико-социальной экспертизы и осуществлению проведения временной экспертизы нетрудоспособности при заболеваниях эндокринной системы;
- научить правильному оформлению медицинской документации в установленном порядке;
- научить планированию и анализу работы врача-эндокринолога;
- ознакомить с правилами организации и управления средним и младшим медицинским персоналом;
- научить проведению санитарно-просветительской работе среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике эндокринологических заболеваний, пропаганде здорового образа жизни;
- ознакомить с Конституцией Российской Федерации; законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- ознакомить с порядком взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами организациями;
- обучить прогнозированию и диагностике неотложных состояний в эндокринологии;
- научить проведению лечебных мероприятий и оказанию неотложной помощи, больным с эндокринопатиями в соответствии со стандартами медицинской помощи;
- научить проводить анализ научной литературы и осуществлять подготовку рефератов по современным проблемам эндокринологии;
- ознакомить с принципами научно-исследовательской работы и психолого-педагогической деятельностью.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО – программ ординатуры

Дисциплина «Эндокринология» входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к обязательной части ОПОП, изучается на 1 и 2 курсе.

Входные знания формируются в процессе обучения по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» уровень образования «специалитет». Включение дисциплины в ОПОП по специальности «Эндокринология» способствует углубленной подготовке ординаторов к решению практических профессиональных задач и формированию

необходимых компетенций.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	<p>Знать: основы социопсихологии и способы выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности и свое поведение в соответствии с учётом норм социокультурного взаимодействия</p> <p>Уметь: поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий и культур</p> <p>Владеть: приёмами профессионального взаимодействия с учётом социокультурных особенностей коллег и пациентов</p>
ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	<p>Знать: способы назначения лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p> <p>Уметь: назначать современные методы лечения, с учетом механизмов действия, показания и противопоказания к назначению лекарственных препаратов, показания и противопоказания к назначению медикаментозных, немедикаментозных и хирургических методах лечения, контролировать эффективность и безопасность назначения терапии</p> <p>Владеть: методами профилактики или лечение осложнений, побочных действий проводимой терапии, назначением лечения пациентам при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>
ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>Знать: порядок и умеет проводить медицинскую экспертизу в отношении пациентов, в том числе в составе врачебной комиссии организации, порядок и умеет проводить экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, в том числе в составе врачебной комиссии, порядок признаки и порядок проведения экспертизы стойкой нетрудоспособности пациентов, в том числе в составе врачебной комиссии</p> <p>Уметь: выносить заключения по результатам медицинской экспертизы, проводить экспертизу стойкой нетрудоспособности пациентов, в том числе в составе врачебной комиссии</p> <p>Владеть: порядком подготовки необходимой медицинской документации и умеет направлять пациентов для прохождения медицинской и медико-социальной экспертизы в федеральных центрах</p>

<p>ОПК-9 Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p>Знать: способы ведения медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, должностные обязанности медицинских работников и умеет организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала, работу в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>Уметь: проводить работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Владеть: ведением медицинской документации, применением основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, согласно приказам и инструкциям</p>
<p>ПК-1 Способен проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза</p>	<p>Знать: способы проведения обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза, методику обследования, изменения со стороны эндокринной системы, требующие направления к врачам-специалистам и оказания медицинской помощи в неотложной форме, принципы оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология»</p> <p>Уметь: определять клинические проявления и тактику ведения пациента при заболеваниях и (или) состояниях нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы крови, приводящим к тяжелым осложнениям и (или) угрожающие жизни, собирать жалобы и анамнез, проводить осмотр и обследование, оценивать анатомо-функциональное состояние, обосновывать, планировать объем и интерпретировать результаты инструментального, лабораторного исследования у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, выявлять клинические симптомы и синдромы, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений), в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем связанных со здоровьем</p> <p>Владеть: знаниями по анатомо-функциональному состоянию, регуляции и саморегуляции эндокринной системы, этиологии, патогенезу, классификации, клинической симптоматики, клиническим и параклиническим методам диагностики, медицинским показаниям и противопоказаниям, дифференциальной диагностике, особенностям течения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандартами первичной специализированной медико - санитарной помощи, специализированной, в том числе</p>

	высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
ПК-2 Способен назначать лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности	<p>Знать: способы назначения лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности, механизмы действия, контроль эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинскими показаниями и противопоказаниями, побочными действиями, нежелательными реакциями лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в эндокринологии</p> <p>Уметь: проводить мониторинг симптомов и результатов лабораторной диагностики, для оценки эффективности и безопасности лекарственных препаратов и медицинских изделий, немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, разрабатывать и корректировать индивидуальный план лечения, назначение лечебного питания, лечебно-оздоровительного режима пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, немедикаментозную терапию (лечебное питание, физические нагрузки), обосновывать их применение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, определять медицинские показания и противопоказания для хирургических вмешательств, разработать план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к хирургическому вмешательству, порядок предоперационной подготовки и послеоперационного ведения</p> <p>Владеть: современными методами лечения заболеваний, оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, том числе в чрезвычайных ситуациях, порядком и стандартами первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы</p>

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 29 зачетные единицы (1044 часов).

5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии:

- традиционные образовательные технологии: информационная лекция; практическое занятие; курация и обсуждение пациентов;
- технологии проблемного обучения: решение проблемных ситуационных задач;
- игровые технологии: ролевые игры,

- интерактивное обучение (кейс метод).

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии:

- работа с методической и учебной литературой;

- работа в отделении: наружный осмотр пациентов, обсуждение пациентов, определение тактики лечения, работа с данными лабораторного и инструментального обследования.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: работа с литературой, работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале Университета.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля:

- тестовый контроль,
- решение ситуационных задач,
- реферат,
- опрос на занятии.

По данной дисциплине предусмотрена форма отчетности:

- журнал практических занятий,
- зачетная ведомость.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета с оценкой.