

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

Принят решением
КМС ПДО
« 19 » 05.2025 г.
Протокол № 146

УТВЕРЖДАЮ
проректор по последипломному
образованию
Е.Г. Кондюрина
« 19 » 05.2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«Эндокринология»

Специальность 31.08.53 «Эндокринология»
(ординатура)



Новосибирск 2025

Содержание

1. Общая характеристика	3
2. Цель и задачи дисциплины	3
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы	5
4. Общая трудоемкость дисциплины	6
5. Результаты обучения	6
6. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы	26
7. Формы контроля знаний	26
8. Учебно-тематический план дисциплины «Эндокринология»	27
9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	72

Рабочую программу разработал(и):

Фамилия И.О.	Должн ость	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Руюткина Л.А.	Профес сор	д.м.н., профессор	Кафедра неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией (ФПК и ППВ)
Руюткин Д.С.	Доцент	к.м.н, доцент	Кафедра неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией (ФПК и ППВ)
Коваренко М.А.	Доцент	к.м.н., доцент	Кафедра неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией (ФПК и ППВ)

Рецензент(ы):

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Суплотова Л.А.	профессор	д.м.н., профессор	Тюменский государственный медицинский университет
Дорофеев С.Б.	Председате ль	К.м.н.	ООО "Гуманитарные проекты - XXI век"

1. Общая характеристика

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ординатура) с учётом рекомендаций примерной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.53 «Эндокринология»

2. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины "Эндокринология" является подготовка квалифицированного специалиста - «Врач-эндокринолог», обладающего системой теоретических знаний и практических навыков, способного к полноценной самостоятельной работе, обладающего следующими компетенциями:

Код компетенции	Содержание компетенции
Универсальные компетенции	
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
Общепрофессиональные компетенции	
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
Профессиональные компетенции	

ПК-1	Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза
ПК-2	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности
ПК-3	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
ПК-4	Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
ПК-5	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения
ПК-6	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
ПК-7	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Задачами освоения дисциплины является:

- приобретение знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи в эндокринологии;
- освоение профильной специальности и общеврачебных манипуляций по оказанию скорой и неотложной помощи;
- изучение вопросов организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии;
- понимание роли статистики в изучении медицинских дисциплин.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к блоку Б1.Б.1 образовательной программы высшего образования по специальности 31.08.53 «Эндокринология»

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет:

- зачетных единиц - 28
- академических часов - 1008

5. Результаты обучения

В результате освоения дисциплины **«Эндокринология»** обучающийся ординатор должен:

Знать:

- УК-1 Зн.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации.
- УК-3 Зн.1 Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.
- УК-3 Зн.2 Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.
- УК-4 Зн.1 Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.
- УК-5 Зн.1 Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.
- УК-5 Зн.2
- ОПК-4 Зн.1 Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.
- ОПК-4 Зн.2 Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.
- ОПК-5 Зн.1 Знает принципы и методы оказания первичной, специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи, в том числе патогенетической, симптоматической и паллиативной терапии.
- ОПК-5 Зн.2 Знает основы клинической фармакологии, механизмы действия, возникновения нежелательных лекарственных реакций, проблем совместимости лекарственных средств.
- ОПК-5 Зн.3 Знает и умеет применять клинические рекомендации,

протоколы и современные методы лечения заболеваний.

- ОПК-6 Зн.1 Знает принципы и основы проведения медицинской реабилитации пациентов, критерии оценки качества реабилитационного процесса.
- ОПК-6 Зн.2 Знает медицинские, социальные и психологические аспекты реабилитации пациентов.
- ОПК-8 Зн.1 Знает основы государственной политики в области охраны здоровья, принципов и методов формирования здорового образа жизни у населения Российской Федерации.
- ОПК-8 Зн.2 Знает основы государственной системы профилактики неинфекционных заболеваний, стратегии государственной политики в области профилактики и принципов предупреждения возникновения неинфекционных заболеваний среди населения путем внедрения принципов здорового образа жизни, проведения профилактических мероприятий.
- ОПК-8 Зн.3 Знает основы первичной, вторичной и третичной профилактики заболеваний, методы санитарно-просветительской работы, нормативно-правовые документы, регулирующие деятельность врача-специалиста в области охраны здоровья взрослого населения.
- ОПК-8 Зн.4 Знает основы организации профилактических и противоэпидемических мероприятий по предупреждению заболеваний.
- ОПК-10 Зн.1 Знает и владеет методикой сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их родственников или законных представителей).
- ОПК-10 Зн.2 Знает и владеет методикой физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).
- ОПК-10 Зн.3 Знает клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания.
- ОПК-10 Зн.4 Знает правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
- ОПК-10 Зн.5 Знает методы интенсивной терапии и основные принципы лечения неотложных состояний, основы организации и объем медицинской помощи на догоспитальном и стационарном этапах ведения пациентов, порядок и правила проведения современной инфузионной терапии.
- ПК-1 Зн.1 Основные клинические проявления заболеваний и (или) состояний нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы

крови, приводящие к тяжелым осложнениям и (или) угрожающие жизни, определение тактики ведения пациента с целью их предотвращения

- ПК-1 Зн.2 Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология»
- ПК-1 Зн.3 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
- ПК-1 Зн.4 Методика сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Зн.5 Методика осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Зн.6 Анатомо-функциональное состояние эндокринной системы организма в норме и у пациентов при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
- ПК-1 Зн.7 Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме и у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Зн.8 Этиология и патогенез заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-1 Зн.9 Современные классификации, клиническая симптоматика заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-1 Зн.10 Современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-1 Зн.11 МКБ
- ПК-1 Зн.12 Симптомы и особенности течения осложнений у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Зн.13 Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики 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 учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-1 Зн.14 Медицинские показания к использованию методов лабораторной диагностики 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Зн.15 Заболевания и (или) состояния эндокринной системы, требующие направления пациентов к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Зн.16 Заболевания и (или) состояния эндокринной системы, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме
- ПК-1 Зн.17 Заболевания и (или) состояния иных органов и систем организма человека, сопровождающиеся изменениями со стороны эндокринных органов
- ПК-2 Зн.1 Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология»
- ПК-2 Зн.2 Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
- ПК-2 Зн.3 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) эндокринной системы
- ПК-2 Зн.4 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Зн.5 Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в эндокринологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные

- ПК-2 Зн.6 Методы немедикаментозного лечения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
- ПК-2 Зн.7 Принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
- ПК-2 Зн.8 Порядок предоперационной подготовки и послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Зн.9 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-3 Зн.1 Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
- ПК-3 Зн.2 Порядок оказания медицинской помощи пациентам по профилю «эндокринология»
- ПК-3 Зн.3 Порядок организации медицинской реабилитации
- ПК-3 Зн.4 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
- ПК-3 Зн.5 Основы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-3 Зн.6 Методы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе инвалидов по заболеваниям эндокринной системы
- ПК-3 Зн.7 Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов по заболеваниям эндокринной системы

- ПК-3 Зн.8 Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-3 Зн.9 Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
- ПК-3 Зн.10 Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
- ПК-3 Зн.11 Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, инвалидов по заболеваниям эндокринной системы
- ПК-3 Зн.12 Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов; требования к оформлению медицинской документации
- ПК-4 Зн.1 Порядок выдачи листов нетрудоспособности
- ПК-4 Зн.2 Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований
- ПК-4 Зн.3 Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое снижение трудоспособности, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов; требования к оформлению медицинской документации
- ПК-4 Зн.4 Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых

работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

- ПК-5 Зн.1 Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы
- ПК-5 Зн.2 Принципы диспансерного наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии нормативными правовыми актами и иными документами
- ПК-5 Зн.3 Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики заболеваний эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-5 Зн.4 Порядок диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-5 Зн.5 Принципы и особенности проведения оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-5 Зн.6 Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
- ПК-5 Зн.7 Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-5 Зн.8 Основы здорового образа жизни, методы его формирования
- ПК-5 Зн.9 Принципы и особенности профилактики возникновения и прогрессирования заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-6 Зн.1 Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «эндокринология», в том числе в электронном виде

- ПК-6 Зн.2 Правила работы в Информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- ПК-6 Зн.3 Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии
- ПК-6 Зн.4 Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «эндокринология»
- ПК-7 Зн.1 Методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей)
- ПК-7 Зн.2 Методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
- ПК-7 Зн.3 Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
- ПК-7 Зн.4 Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

Уметь:

- УК-1 Ум.1 Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации.
- УК-1 Ум.2 Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.
- УК-3 Ум.1 Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.
- УК-3 Ум.2 Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.
- УК-4 Ум.1 Умеет поддерживать профессиональные отношения.
- УК-5 Ум.1 Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития.
- УК-5 Ум.2 Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории.
- ОПК-4 Ум.1 Умеет диагностировать заболевания и патологические состояния на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования в практике.
- ОПК-4 Ум.2 Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием

здоровья

- ОПК-5 Ум.1 Умеет составить план лечения пациента с учетом возраста и пола, особенностей клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, стандартами медицинской помощи.
- ОПК-5 Ум.2 Умеет разработать обоснованную схему этиотропной, патогенетической, симптоматической терапии, проводить комплексное лечение, оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов
- ОПК-5 Ум.3 Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.
- ОПК-6 Ум.1 Умеет применять различные формы и методы реабилитации пациентов.
- ОПК-8 Ум.1 Умеет провести мероприятия по формированию здорового образа жизни у населения.
- ПК-1 Ум.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Ум.2 Проводить осмотры и обследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.3 Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Ум.4 Оценивать у пациентов анатомо-функциональное состояние эндокринной системы в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях
- ПК-1 Ум.5 Пользоваться методами осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей
- ПК-1 Ум.6 Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования 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 учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-1 Ум.7 Обосновывать и планировать объем инструментального исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.8 Интерпретировать и анализировать результаты инструментального исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.9 Обосновывать и планировать объем лабораторного исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.10 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.11 Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.12 Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Ум.13 Выявлять клинические симптомы и синдромы у 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 учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-1 Ум.14 Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.15 Интерпретировать и анализировать результаты осмотра 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.16 Обосновывать и планировать объем дополнительных инструментальных исследований 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.17 Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного инструментального исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.18 Обосновывать и планировать объем дополнительного лабораторного исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.19 Интерпретировать и анализировать результаты

дополнительного лабораторного исследования 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 учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-1 Ум.20 Обосновывать и планировать объем консультирования врачами-специалистами 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Ум.21 Интерпретировать и анализировать результаты консультирования врачами-специалистами 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Ум.1 Разрабатывать план 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Ум.2 Обосновывать применение лекарственных препаратов, немедикаментозного лечения и назначение хирургического вмешательства у 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Ум.3 Определять последовательность применения лекарственных препаратов, немедикаментозной терапии, хирургического вмешательства у пациентов с заболеваниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-2 Ум.4 Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия пациентам 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 учетом стандартов медицинской помощи, анализировать действие лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий
- ПК-2 Ум.5 Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Ум.6 Назначать немедикаментозную терапию (лечебное питание, физические нагрузки) пациентам 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Ум.7 Проводить мониторинг эффективности и безопасности немедикаментозной терапии пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Ум.8 Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств, разрабатывать план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к хирургическому вмешательству
- ПК-2 Ум.9 Проводить мониторинг симптомов и результатов лабораторной диагностики при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания
- ПК-2 Ум.10 Назначать лечебное питание пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Ум.11 Назначать лечебно-оздоровительный режим пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-3 Ум.1 Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или

- абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-3 Ум.2 Разрабатывать план реабилитационных мероприятий при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-3 Ум.3 Проводить мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-3 Ум.4 Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-3 Ум.5 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов
 - ПК-3 Ум.6 Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, последствиями травм или дефектами, для прохождения медико-социальной экспертизы
 - ПК-4 Ум.1 Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое снижение трудоспособности, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной

- системы, для прохождения медико-социальной экспертизы
- ПК-4 Ум.2 Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого снижения трудоспособности, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
 - ПК-4 Ум.3 Выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных и периодических медицинских осмотров относительно наличия или отсутствия заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
 - ПК-5 Ум.1 Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний эндокринной системы
 - ПК-5 Ум.2 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
 - ПК-5 Ум.3 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
 - ПК-6 Ум.1 Составлять план работы и отчет о своей работе
 - ПК-6 Ум.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа
 - ПК-6 Ум.3 Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения
 - ПК-6 Ум.4 Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»
 - ПК-6 Ум.5 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом
 - ПК-7 Ум.1 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
 - ПК-7 Ум.2 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
 - ПК-7 Ум.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно

важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)

- ПК-7 Ум.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме

Владеть:

- УК-1 Вл.1 Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
- УК-4 Вл.1 Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.
- УК-5 Вл.1 Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.
- УК-5 Вл.2 Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.
- ОПК-4 Вл.1 Применяет инструментальные методы диагностики заболеваний и интерпретирует полученные результаты
- ОПК-4 Вл.1 Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты
- ОПК-10 Вл.1 Владеет навыками оказания экстренной и неотложной медицинской помощи (купирование анафилактического шока, выполнение простейшего обезболивания, остановки кровотечения, иммобилизации позвоночника, конечностей при переломах, травмах).
- ПК-1 Вл.1 Навыками сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Вл.2 Навыками осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-1 Вл.3 Навыками направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы на инструментальное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Вл.4 Навыками направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы на лабораторное исследование в соответствии с действующими порядками

оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

- ПК-1 Вл.5 Навыками направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-1 Вл.6 Навыками обоснования и постановка диагноза в соответствии с Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
- ПК-2 Вл.1 Назначением лекарственных препаратов и медицинских изделий пациентам 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Вл.2 Оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Вл.3 Навыками Назначения немедикаментозной терапии пациентам 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Вл.4 Навыками оценки эффективности и безопасности немедикаментозной терапии пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-2 Вл.5 Навыками назначения лечебного питания пациентам 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 учетом стандартов медицинской помощи
- ПК-2 Вл.6 Навыками профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате

- диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств
- ПК-2 Вл.7 Навыками оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе в чрезвычайных ситуациях, к которым относятся: - гипогликемия и гипогликемическая кома; - диабетический кетоацидоз и кетоацидотическая кома; - гиперосмолярная некетоацидотическая кома; - лактат-ацидоз; - острая надпочечниковая недостаточность; - тиреотоксический криз; - гипотиреоидная кома; - острая гипокальцемика; - гиперкальцемический криз
 - ПК-3 Вл.1 Навыками планирования мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-3 Вл.2 Навыками проведения мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
 - ПК-3 Вл.3 Навыками направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-3 Вл.4 Навыками оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
 - ПК-4 Вл.1 Навыками проведения в составе комиссии отдельных

видов медицинских освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических

- ПК-4 Вл.2 Навыками проведения экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы и работа в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности
- ПК-4 Вл.3 Навыками подготовки необходимой медицинской документации для экспертизы пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
- ПК-4 Вл.4 Навыками направления пациентов, имеющих стойкое снижение трудоспособности, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, для прохождения медико-социальной экспертизы
- ПК-5 Вл.1 Навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактика заболеваний и (или) состояний эндокринной системы
- ПК-5 Вл.2 Навыками диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
- ПК-5 Вл.3 Навыками назначения профилактических мероприятий для пациентов с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартом медицинской помощи
- ПК-5 Вл.4 Навыками контроля выполнения профилактических мероприятий
- ПК-5 Вл.5 Определением медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней
- ПК-5 Вл.6 Навыками заполнения и направления экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные

органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор

- ПК-5 Вл.7 Навыками проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
- ПК-5 Вл.8 Формированием программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
- ПК-5 Вл.9 Навыками оценки эффективности профилактической работы с пациентами
- ПК-6 Вл.1 Навыками составления плана работы и отчета о своей работе
- ПК-6 Вл.2 Навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа
- ПК-6 Вл.3 Навыками контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом
- ПК-6 Вл.4 Навыками проведения работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
- ПК-6 Вл.5 Использованием информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
- ПК-6 Вл.6 Использованием в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну
- ПК-7 Вл.1 Оценкой состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
- ПК-7 Вл.2 Навыками распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- ПК-7 Вл.3 Навыками оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
- ПК-7 Вл.4 Навыками применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в

экстренной форме

6. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:

- практическое занятие
- семинарское занятие
- лекция
- подготовка и защита рефератов
- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах
- разбор клинических случаев
- посещение врачебных конференций, консилиумов

Элементы, входящие в самостоятельную работу ординатора:

- работа совместно с врачом (на рабочем месте)
- работа с отечественной и зарубежной литературой
- работа с Интернет-ресурсами
- подготовка рефератов, презентаций и сообщений для выступлений на конференциях
- подготовка к промежуточной аттестации
- подготовка к семинарским и практическим занятиям

7. Формы контроля знаний

По окончании изучения дисциплины «**Эндокринология**» проводится тестовый контроль, решение ситуационных задач, самостоятельное составление ситуационных задач, зачет.

8. Учебно-тематический план дисциплины «Эндокринология»

Содержание дисциплины «Эндокринология» - 1008 академических часов

Индекс	Наименование разделов и дисциплин(модулей)	Всего часов	1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				Знать, уметь, владеть	Форма контроля
			лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)	лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)	лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)	лекции	семинары и практические занятия	самостоятельная работа	Трудоемкость (в зач. ед.)		
Б1.Б.1	Эндокринология	1008	42	39 0	21 6	18	0	0	0	0	24	21 6	12 0	10	0	0	0	0		Зачет
Б1.Б.1.01	Разд 1. Нейроэндокринология	133	4	48	17						6	48	10							
Б1.Б.1.01.04 .01	Юношеский диспитуитаризм	16		6	2						1	6	1						УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	

Б1.Б.1.01.05.01	Опухоли гипофизарной зоны	16	6	2							1	6	1					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6	
Б1.Б.1.01.04.02	Экспертиза трудоспособности	14	6	1								6	1					УК-4.Ум.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.3; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.6; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.5; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.6	

Б1.Б.1.01.01.02	Заболевания вследствие нарушение секреции АКГТ	16	1	6	2										УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6
Б1.Б.1.01.02.02	Церебрально-гипофизарный нанизм	16		6	2					1	6	1			УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6

Б1.Б.1.01.05.02	Заболевания вследствие нарушений секреции АДГ	16	1	6	2						6	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.8; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.10; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6	
Б1.Б.1.02	Разд 2. Диабетология	341	19	12 6	62						7	83	44							

Б1.Б.1.02.05.01	Сахарный диабет у детей и подростков. Помповая инсулинотерапия.	19	1	6	6							1	4	1						УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.02.01.01	Эпидемиология и классификация сахарного диабета	11		6	1								2	2						ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.14; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.12; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-6.Вл.6	

Б1.Б.1.02.04.01	Острые осложнения сахарного диабета. Гипогликемическое состояние.	15	2	6	4							2	1						УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.02.02.01	Диагностика нарушений углеводного обмена	17		6	2							6	3						УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	
Б1.Б.1.02.07.01	Реабилитация больных сахарным диабетом.	12		6	3							2	1						ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4	
Б1.Б.1.02.01.02	Этиология и патогенез сахарного диабета	16	1	6	2							6	1						ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11	

Б1.Б.1.02.03.02	Медикаментозная терапия сахарного диабета	21	3	6	3														УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.02.02.02	Принципы контроля и самоконтроль при сахарном диабете. CGMS	20		6	6														УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.9; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3	

B1.B.1.02.04. .02	Острые осложнения сахарного диабета. Кетоацидотическое состояние.	17	3	6	2													УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
----------------------	--	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.02.06.02	Поздние осложнения сахарного диабета. Диабетическая периферическая нейропатия.	15	1	6	2							4	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.02.01.03	Дифдиагноз типов сахарного диабета	15		6	1							6	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.3н.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

[illegible]

B1.B.1.02.04 .04	Острые осложнения сахарного диабета. Гиперосмолярное состояние.	15	6	4						2	2	1	УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
---------------------	--	----	---	---	--	--	--	--	--	---	---	---	--

B1.B.1.02.03 .04	Инсулинолечение при сахарном диабете 1 типа.	21	2	6	6														УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
---------------------	--	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.02.03.05	Инсулинотерапия при сахарном диабете 2 типа	14	1	6	2							2	3							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.03	Разд 3. Тироидология	189	8	72	55							1	28	25							
Б1.Б.1.03.02.01.01	Синдром тиреотоксикоза (диффузный токсический зоб, токсическая аденома, многоузловой токсический зоб).	14	1	6	3							2	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	
Б1.Б.1.03.02.01.02	Дифдиагноз синдрома тиреотоксикоза	16	1	6	4							3	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

Б1.Б.1.03.02 .01.03	Дифференцированная терапия синдрома тиреотоксикоза	17		6	4							4	3					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.03.04 .01	Синдром гипотиреоза.Этиопатогенез. Клиника	17	1	6	6							2	2					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Вл.5	
Б1.Б.1.03.05 .01	Эутиреоидный зоб (диффузный и узловой). Йоддефицитные заболевания.	17	1	6	6							2	2					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

Б1.Б.1.03.04.02	Синдром гипотиреоза. Принципы терапии	17	1	6	4							3	3					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.3; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	
Б1.Б.1.03.02.02	Щитовидная железа и беременность	15	1	6	4							2	2					УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	

Б1.Б.1.03.05.02	Тиреоидиты (острый и хронические).	16		6	6							2	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.03.01	Вопросы классификации и верификации заболеваний щитовидной железы.	13		6	3							2	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

B1.B.1.03.03	Аутоиммунная офтальмопатия.	17	1	6	6																УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
--------------	-----------------------------	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.03.07	неотложная тиреоидология	12	6	3							2	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.04	Разд 4. Заболевания парашитовидных желез (гипер- и гипопаратиреоз)	48	3	18	16						2	6	3							

Б1.Б.1.04.03	Гиперпаратиреоз	17	1	6	6						1	2	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.05	Разд 5. Заболевания надпочечников	93	4	36	28						5	10	10								

B1.B.1.05.03 .01	Хроническая недостаточность коры надпочечников.	18	1	6	6															УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
---------------------	---	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.05.05	Феохромоцитома.	18	1	6	6						1	2	2							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.06	Разд 6. Патология половых органов	98	3	48	19						2	13	13								

[illegible]

Б1.Б.1.06.02.01	Патофизиология и терминология климактерия	9		6	1							1	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.06.03.02	Возрастной андрогенный дефицит. Принципы диагностики	11		6	2						1	1	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

[illegible]

B1.B.1.06.03 .03	Возрастной андрогенный дефицит. Подходы к заместительной терапии	12	1	6	2													УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.Зн.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.Зн.1; УК-3.Зн.2; УК-4.Ум.1; УК-4.Зн.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.Зн.1; УК-5.Зн.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.Зн.1; ОПК-4.Зн.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.Зн.1; ОПК-5.Зн.2; ОПК-5.Зн.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.Зн.1; ОПК-6.Зн.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.Зн.1; ОПК-8.Зн.2; ОПК-8.Зн.3; ОПК-8.Зн.4; ОПК-10.Зн.1; ОПК-10.Зн.2; ОПК-10.Зн.3; ОПК-10.Зн.4; ОПК-10.Зн.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.Зн.1; ПК-1.Зн.2; ПК-1.Зн.3; ПК-1.Зн.4; ПК-1.Зн.5; ПК-1.Зн.6; ПК-1.Зн.7; ПК-1.Зн.8; ПК-1.Зн.9; ПК-1.Зн.10; ПК-1.Зн.11; ПК-1.Зн.12; ПК-1.Зн.13; ПК-1.Зн.14; ПК-1.Зн.15; ПК-1.Зн.16; ПК-1.Зн.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.Зн.1; ПК-2.Зн.2; ПК-2.Зн.3; ПК-2.Зн.4; ПК-2.Зн.5; ПК-2.Зн.6; ПК-2.Зн.7; ПК-2.Зн.8; ПК-2.Зн.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.Зн.1; ПК-3.Зн.2; ПК-3.Зн.3; ПК-3.Зн.4; ПК-3.Зн.5; ПК-3.Зн.6; ПК-3.Зн.7; ПК-3.Зн.8; ПК-3.Зн.9; ПК-3.Зн.10; ПК-3.Зн.11; ПК-3.Зн.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.Зн.1; ПК-4.Зн.2; ПК-4.Зн.3; ПК-4.Зн.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.Зн.1; ПК-5.Зн.2; ПК-5.Зн.3; ПК-5.Зн.4; ПК-5.Зн.5; ПК-5.Зн.6; ПК-5.Зн.7; ПК-5.Зн.8; ПК-5.Зн.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.Зн.1; ПК-6.Зн.2; ПК-6.Зн.3; ПК-6.Зн.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.Зн.1; ПК-7.Зн.2; ПК-7.Зн.3; ПК-7.Зн.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
---------------------	--	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.06.01	Гипогонадизм	13	6	2												УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4
--------------	--------------	----	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Б1.Б.1.06.04	Синдром гиперандрогении	13		6	3							1		3							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.07	Разд 7.Ожирение и метаболический синдром	57	1	18	12							18	8									
Б1.Б.1.07.01	Ожирение: этиология, патогенез, диагностика	16		6	2							6	2								УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.3н.1; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

[illegible]

Б1.Б.1.07.03	Принципы терапии	21		6	6							6	3							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.08	Разд 8. Эндокринные аспекты патоло-гии костной ткани	49		24	7							1	10	7							
Б1.Б.1.08.01	Классификация и факторы риска остеопений и остеопороза	10		6	1							2	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-8.Ум.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.7; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-2.3н.3	
Б1.Б.1.08.02	Диагностика остеопороза	12		6	2							3	1							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6	

Б1.Б.1.08.03	Терапия остеопорозов	15		6	2						1	3	3							УК-1.Ум.1; УК-1.Ум.2; УК-1.3н.1; УК-1.Вл.1; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; УК-4.Ум.1; УК-4.3н.1; УК-4.Вл.1; УК-5.Ум.1; УК-5.Ум.2; УК-5.3н.1; УК-5.3н.2; УК-5.Вл.1; УК-5.Вл.2; ОПК-4.Ум.1; ОПК-4.Ум.2; ОПК-4.3н.1; ОПК-4.3н.2; ОПК-4.Вл.1; ОПК-4.Вл.1; ОПК-5.Ум.1; ОПК-5.Ум.2; ОПК-5.Ум.3; ОПК-5.3н.1; ОПК-5.3н.2; ОПК-5.3н.3; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ОПК-10.3н.1; ОПК-10.3н.2; ОПК-10.3н.3; ОПК-10.3н.4; ОПК-10.3н.5; ОПК-10.Вл.1; ПК-1.Ум.1; ПК-1.Ум.2; ПК-1.Ум.3; ПК-1.Ум.4; ПК-1.Ум.5; ПК-1.Ум.6; ПК-1.Ум.7; ПК-1.Ум.8; ПК-1.Ум.9; ПК-1.Ум.10; ПК-1.Ум.11; ПК-1.Ум.12; ПК-1.Ум.13; ПК-1.Ум.14; ПК-1.Ум.15; ПК-1.Ум.16; ПК-1.Ум.17; ПК-1.Ум.18; ПК-1.Ум.19; ПК-1.Ум.20; ПК-1.Ум.21; ПК-1.3н.1; ПК-1.3н.2; ПК-1.3н.3; ПК-1.3н.4; ПК-1.3н.5; ПК-1.3н.6; ПК-1.3н.7; ПК-1.3н.8; ПК-1.3н.9; ПК-1.3н.10; ПК-1.3н.11; ПК-1.3н.12; ПК-1.3н.13; ПК-1.3н.14; ПК-1.3н.15; ПК-1.3н.16; ПК-1.3н.17; ПК-1.Вл.1; ПК-1.Вл.2; ПК-1.Вл.3; ПК-1.Вл.4; ПК-1.Вл.5; ПК-1.Вл.6; ПК-2.Ум.1; ПК-2.Ум.2; ПК-2.Ум.3; ПК-2.Ум.4; ПК-2.Ум.5; ПК-2.Ум.6; ПК-2.Ум.7; ПК-2.Ум.8; ПК-2.Ум.9; ПК-2.Ум.10; ПК-2.Ум.11; ПК-2.3н.1; ПК-2.3н.2; ПК-2.3н.3; ПК-2.3н.4; ПК-2.3н.5; ПК-2.3н.6; ПК-2.3н.7; ПК-2.3н.8; ПК-2.3н.9; ПК-2.Вл.1; ПК-2.Вл.2; ПК-2.Вл.3; ПК-2.Вл.4; ПК-2.Вл.5; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Ум.1; ПК-4.Ум.2; ПК-4.Ум.3; ПК-4.3н.1; ПК-4.3н.2; ПК-4.3н.3; ПК-4.3н.4; ПК-4.Вл.1; ПК-4.Вл.2; ПК-4.Вл.3; ПК-4.Вл.4; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9; ПК-6.Ум.1; ПК-6.Ум.2; ПК-6.Ум.3; ПК-6.Ум.4; ПК-6.Ум.5; ПК-6.3н.1; ПК-6.3н.2; ПК-6.3н.3; ПК-6.3н.4; ПК-6.Вл.1; ПК-6.Вл.2; ПК-6.Вл.3; ПК-6.Вл.4; ПК-6.Вл.5; ПК-6.Вл.6; ПК-7.Ум.1; ПК-7.Ум.2; ПК-7.Ум.3; ПК-7.Ум.4; ПК-7.3н.1; ПК-7.3н.2; ПК-7.3н.3; ПК-7.3н.4; ПК-7.Вл.1; ПК-7.Вл.2; ПК-7.Вл.3; ПК-7.Вл.4	
Б1.Б.1.08.04	Реабилитация и профилактика	12		6	2							2	2							УК-1.Ум.2; УК-3.Ум.1; УК-3.Ум.2; УК-3.3н.1; УК-3.3н.2; ОПК-6.Ум.1; ОПК-6.3н.1; ОПК-6.3н.2; ОПК-8.Ум.1; ОПК-8.3н.1; ОПК-8.3н.2; ОПК-8.3н.3; ОПК-8.3н.4; ПК-2.Вл.6; ПК-2.Вл.7; ПК-3.Ум.1; ПК-3.Ум.2; ПК-3.Ум.3; ПК-3.Ум.4; ПК-3.Ум.5; ПК-3.Ум.6; ПК-3.3н.1; ПК-3.3н.2; ПК-3.3н.3; ПК-3.3н.4; ПК-3.3н.5; ПК-3.3н.6; ПК-3.3н.7; ПК-3.3н.8; ПК-3.3н.9; ПК-3.3н.10; ПК-3.3н.11; ПК-3.3н.12; ПК-3.Вл.1; ПК-3.Вл.2; ПК-3.Вл.3; ПК-3.Вл.4; ПК-4.Вл.3; ПК-5.Ум.1; ПК-5.Ум.2; ПК-5.Ум.3; ПК-5.3н.1; ПК-5.3н.2; ПК-5.3н.3; ПК-5.3н.4; ПК-5.3н.5; ПК-5.3н.6; ПК-5.3н.7; ПК-5.3н.8; ПК-5.3н.9; ПК-5.Вл.1; ПК-5.Вл.2; ПК-5.Вл.3; ПК-5.Вл.4; ПК-5.Вл.5; ПК-5.Вл.6; ПК-5.Вл.7; ПК-5.Вл.8; ПК-5.Вл.9	

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Программное обеспечение:

1. Операционная система Windows
2. Операционная система AstraLinux
3. Офисный пакет Microsoft Office
4. Антивирус D.Web
5. Система обнаружения заимствований Антиплагиат.ВУЗ
6. Вебинарная платформа Pruffme

Основная литература:

1. Рубрикатор клинических рекомендаций : официальный сайт /Министерство здравоохранения Российской Федерации. – 2021. –URL : <https://cr.minzdrav.gov.ru/?ysclid=lc8uv2fbsg216477660> – Текст : электронный.
2. Эндокринология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970490266.html>
3. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 560 с. – Текст : электронный // URL : <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970460658.html>
4. Тактика врача-эндокринолога : практическое руководство / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 320 с. – Текст : электронный // URL : <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970461075.html>
5. Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. – 544 с. – Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970451106.html>
6. Интенсивная терапия : национальное руководство. – Т. 1. : в 2 т. / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. – 2-е изд. , перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1136 с. (Серия "Национальные руководства") – Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970471906.html>
7. Интенсивная терапия : национальное руководство. Т. 2 : в 2 т. / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. – 2-е изд. , перераб. и

- доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 1056 с. (Серия "Национальные руководства") – Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970471913.html>
8. Ожирение: клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов; Общество бариатрических хирургов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 25.12.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/28_3
 9. Гипопаратиреоз у взрослых : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2021 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Общероссийская общественная организация "Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи", Ассоциации эндокринных хирургов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 21.04.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/627_2
 10. Медуллярный рак щитовидной железы : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Ассоциация онкологов России, Общероссийская общественная организация "Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи", Ассоциации эндокринных хирургов и др. // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 08.10.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/332_2
 11. Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром) : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2021 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Российское общество акушеров-гинекологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 01.07.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/82_2
 12. Гипотиреоз : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 18.09.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/531_4
 13. Дифференцированный рак щитовидной железы : клин.

- рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Ассоциация онкологов России, Общероссийская общественная организация "Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи", Ассоциации эндокринных хирургов и др. эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 07.10.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/329_2
14. Заболевания и состояния, связанные с дефицитом йода : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 20.12.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/620_3
15. Нейроэндокринные опухоли : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2020 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Ассоциация онкологов России, Общероссийская общественная организация «Российское общество клинической онкологии» // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 09.04.2020. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/610_1ov.ru/preview-cr/610_1
16. Остеопороз : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2021 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Ассоциация ревматологов России, Ассоциация травматологов-ортопедов России, Ассоциация гинекологов – эндокринологов России, Общественная организация «Российская ассоциация по остеопорозу», Общероссийская общественная организация «Российская ассоциация геронтологов и гериатров» // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 21.04.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/87_4
17. Острые и хронические тиреоидиты (исключая аутоиммунный и амиодарон-индуцированный тиреоидит) : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2024 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 18.10.2024. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/621_3

18. Первичная надпочечниковая недостаточность : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2021 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 01.07.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/524_2
19. Первичный гиперпаратиреоз : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2020 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Ассоциации эндокринных хирургов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 26.01.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/88_4
20. Сахарный диабет 1 типа у взрослых : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2022 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 12.07.2022. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/286_2
21. Сахарный диабет 2 типа у взрослых : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2022 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 12.07.2022. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/290_2
22. Синдром поликистозных яичников : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2021 г. / разработ. Российская ассоциация эндокринологов, Российское общество акушеров-гинекологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 02.07.2021. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/258_2
23. Сахарный диабет: ретинопатия диабетическая, макулярный отек диабетический : клин. рекомендации : одобрено Научно-практическим Советом МЗ РФ в 2023 г. / разработ. Общероссийская общественная организация "Ассоциация врачей-офтальмологов", Российская ассоциация эндокринологов // Рубрикатор клинических рекомендаций : [сайт] / Министерство Здравоохранения РФ. – Москва, 15.02.2023. – URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/115_2
24. Эндокринология детей и подростков : учебно-методическое пособие / сост. И. О. Зайкова, И. В. Вахлова. – 2-е изд. —

Екатеринбург : Уральский ГМУ, 2022. -207 с. -Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. -URL: <https://e.lanbook.com/book/317348>

Дополнительная литература:

1. Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / сост. А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970460658.html>
2. Тактика ведения пациента в эндокринологии: практическое руководство / под ред. Н. Г. Мокрышевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 152 с. - Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970480816.html>
3. Гольбрайх В. А. Заболевания щитовидной железы : диагностика, хирургическое лечение, опасности и осложнения оперативных вмешательств / В. А. Гольбрайх. - Волгоград : ВолгГМУ, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // ЭБС Букап : [сайт]. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/zabolevaniya-cshitovidnoj-zhelezy-9809156/>
4. Ахметов, А. С. Сахарный диабет 2 типа. Проблемы и решения : учебное пособие / А. С. Аметов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - Т. 6. - 160 с. : ил. - Текст: электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970451861.html>
5. Эндокринология детей и подростков : учебно-методическое пособие / сост. И. О. Зайкова, И. В. Вахлова. -2-е изд. — Екатеринбург : Уральский ГМУ, 2022. -207 с. -Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. -URL: <https://e.lanbook.com/book/317348>
6. Дедов, И. И. Детская эндокринология. Атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 248 с. - Текст : электронный // URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970459362.html>
7. Диагностика заболеваний щитовидной железы : учебное пособие / Н. В. Ворохобина, А. В. Кузнецова, А. А. Смирнов [и др.]. - Санкт-Петербург : СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2022. - 64 с. -Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. -URL:

<https://e.lanbook.com/book/326954>

8. Кузнецова, А. В. Анатомия, физиология и методы исследования системы гипоталамус-гипофиз-щитовидная железа : учебно-методическое пособие / А. В. Кузнецова, Н. В. Ворохобина. — Санкт-Петербург : СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2019. –52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. –URL: <https://e.lanbook.com/book/242396>
9. Древаль, А. В. Репродуктивная эндокринология : руководство для врачей / А. В. Древаль. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. – 240 с. – URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970477564.html>
10. Манухин, И. Б. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции / И. Б. Манухин, М. А. Геворкян, Е. И. Манухина. - 5-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 304 с. - URL: <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970480472.html>
11. Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 128 с. - Текст : электронный // URL : <https://mbasegeotar.ru/book/ISBN9785970459324.html>
12. Патология щитовидной железы и беременность : учебное пособие / Е. Н. Никонова, Б. Т. Турмухамбетова, О. В. Мирончев [и др.]. — Оренбург : ОрГМУ, 2020. –78 с. –Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. –URL: <https://e.lanbook.com/book/176344>
13. Хирургические заболевания щитовидной железы : учебное пособие / Н. И. Глушков, Г. М. Горбунов, Т. Л. Горшенин, С. К. Дулаева. –Санкт-Петербург : СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2019. – 48 с. –Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. –URL: <https://e.lanbook.com/book/164754>
14. Лазериндуцированная термотерапия узлов щитовидной железы с абляцией сосудов, питающих узел : учебно-методическое пособие / В. Г. Петров, А. И. Созонов, Е. Г. Бакшеев [и др.]. –Тюмень : ТюмГМУ, 2022. –84 с. –Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. –URL: <https://e.lanbook.com/book/323942>

Интернет-ресурсы:

1. MedBaseGeotar [Электронный ресурс] : справочно-информационная система (СИС) / ООО «Консультант студента». – URL: <https://mbasegeotar.ru/> – Доступ к полным текстам с любого

- компьютера, после регистрации из сети университета.
2. Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ) [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / НГМУ – URL: <http://library.ngmu.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера после авторизации.
 3. ЛАНЬ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Издательство ЛАНЬ». – URL: <https://e.lanbook.com> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
 4. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : образовательная платформа / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – URL: <https://urait.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
 5. БУКАП [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО Букап – URL: <https://www.books-up.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
 6. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс] : электронная библиотека. – URL: <https://icdlib.nspu.ru/> – Доступ после указания ФИО, штрих-код читательского билета и университета НГМУ в поле «Организация» на сайте МЭБ.
 7. Рубрикатор клинических рекомендаций : официальный сайт / Министерство здравоохранения Российской Федерации. – 2021. – URL : <https://cr.minzdrav.gov.ru/?ysclid=lc8uv2fbsg216477660> – Текст : электронный.
 8. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова. – Режим доступа : <https://femb.ru/> – Свободный доступ.
 9. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://www.elibrary.ru/>. – Яз. рус., англ. – Доступ к журналам открытого доступа – свободный доступ после регистрации на сайте elibrary.ru.
 10. Министерство здравоохранения Российской Федерации: Документы. [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа <https://minzdrav.gov.ru/documents> – Свободный доступ.
 11. Министерство здравоохранения Новосибирской области. Нормативные документы [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.zdrav.nso.ru/page/1902> – Свободный доступ.

12. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.rsl.ru> – Свободный доступ.
13. PubMed : US National Library of Medicine National Institutes of Health [Электронный ресурс] – URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> – Свободный доступ.
14. MedLinks.ru [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.medlinks.ru/> – Свободный доступ.
15. КиберЛенинка: научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru/> – Свободный доступ.