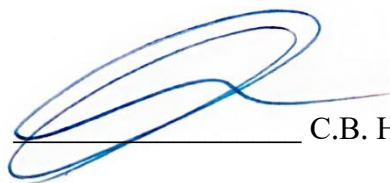


Расписание занятий лекционного типа
на сентябрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1.	Принципы организации эндокринологической помощи детям в РФ.	05.09.26	2 09:00-10:30	Никифорова Е.М.
2.	Виды гормонов. Тропные гормоны гипофиза	05.09.26	2 10:40-12:10	Барыкина И.Н.
3.	Анатомо-физиологические особенности системы «гипоталамус - гипофиз - щитовидная железа».	05.09.26	2 12:20-13:50	Попова Е.А.
4.	Общие принципы диагностики и лечения эндокринной патологии у детей и подростков	12.09.26	2 09:00-10:30	Никифорова Е.М.
5.	Этические вопросы при эндокринологическом консультировании и лечении детей и подростков	12.09.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
6.	Физиология и патология роста у детей.	12.09.26	2 12:20-13:50	Никифорова Е.М.
7.	Наследственные формы дефицита гормона роста.	19.09.26	2 09:00-10:30	Никифорова Е.М.
8.	Дифференциальная диагностика гипофизарного нанизма от других форм низкорослости	19.09.26	2 10:40-12:10	Барыкина И.Н.
9.	Болезни эпифиза.	19.09.26	2 12:20-13:50	Попова Е.А.
10.	Эпидемиология сахарного диабета у детей и подростков.	26.09.26	2 09:00-10:30	Никифорова Е.М.
11.	Мать-плацента плод – взаимоотношения между гормонами островкового аппарата матери и плода.	26.09.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
12.	Иммунологические аспекты патогенеза сахарного диабета типа 1.	26.09.26	2 12:20-13:50	Барыкина И.Н.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

 С.В. Недогода

Расписание занятий лекционного типа
на октябрь 2025 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1.	Помповая инсулинотерапия: преимущества инсулиновых помп.	03.10.26	2 09:00-10:30	Попова Е.А.
2.	Специфические и редкие типы сахарного диабета.	03.10.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
3.	Лечение СД 2 типа у детей и подростков.	03.10.26	2 12:20-13:50	Барыкина И.Н.
4.	Врожденный гиперинсулинизм.	10.10.26	2 09:00-10:30	Попова Е.А.
5.	Методы обследования детей и подростков с болезнями щитовидной железы.	10.10.26	2 10:40-12:10	Попова Е.А.
6.	Врожденный гипотиреоз. Неонатальный скрининг.	10.10.26	2 12:20-13:50	Никифорова Е.М.
7.	Эпидемиология йоддефицитных заболеваний	17.10.26	2 09:00-10:30	Барыкина И.Н.
8.	Критерии оценки степени тяжести тиротоксикоза у детей.	17.10.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
9.	Узловой и многоузловой эутиреоидный зоб.	17.10.26	2 12:20-13:50	Попова Е.А.
10.	Редкие формы тиреоидита.	24.10.26	2 09:00-10:30	Попова Е.А.
11.	Формы паратгормона, его функции.	24.10.26	2 10:40-12:10	Барыкина И.Н.
12.	Псевдогипопаратиреоз.	24.10.26	2 12:20-13:50	Барыкина И.Н.
13.	Физиологические эффекты гормонов надпочечников.	31.10.26	2 09:00-10:30	Попова Е.А.
14.	Первичная и вторичная надпочечниковая недостаточность.	31.10.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
15.	Гиперкортицизм.	31.10.26	2 12:20-13:50	Барыкина И.Н.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

 С.В. Недогода

Расписание занятий лекционного типа
на ноябрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1.	Врожденная гиперплазия надпочечников.	07.11.26	2 09:00-10:30	Барыкина И.Н.
2.	Опухоли надпочечников.	07.11.26	2 10:40-12:10	Барыкина И.Н.
3.	Особенности физического и полового развития у мальчиков и девочек.	07.11.26	2 12:20-13:50	Никифорова Е.М.
4.	Особенности формирования жировой ткани внутриутробно и раннем возрасте.	14.11.26	2 09:00-10:30	Барыкина И.Н.
5.	Принципы лечения ожирения у детей и подростков.	14.11.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
6.	Методы обследования девочек с нарушениями полового развития и созревания.	14.11.26	2 12:20-13:50	Никифорова Е.М.
7.	Методы обследования мальчиков с нарушениями полового развития и созревания.	21.11.26	2 09:00-10:30	Никифорова Е.М.
8.	Нозологические формы нарушения полового развития.	21.11.26	2 10:40-12:10	Никифорова Е.М.
9.	Преждевременное половое созревание.	21.11.26	2 12:20-13:50	Никифорова Е.М.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

 С.В. Недогода

Расписание занятий семинарского типа
на сентябрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1.	Организация помощи детям и подросткам с эндокринной патологией. Принципы организации эндокринологической помощи детям в РФ. Взаимосвязь эндокринологических консультаций и стационаров с другими медицинскими учреждениями. Задачи и функции эндокринологических консультаций и стационаров. Оснащение. Организация труда врача детского эндокринолога и находящегося в распоряжении медицинского персонала. Должностные обязанности медицинского персонала.	02.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
2.	Строение гипоталамуса. Структура ткани (гипоталамические ядра). Строение гипофиза. Структура ткани гипофиза (базофилы, эозинофилы, хромофобные клетки). Физиология. Понятие о нейроэндокринологии. Реализующие гормоны (либерины). Ингибирующие гормоны (статины). Нейрогормоны.	03.09.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
3.	Виды гормонов. Гормонокомпетентные, гормонорезистентные и гормонозависимые структуры. Органы, ткани и клетки-мишени. Тропные гормоны гипофиза. Биологическое значение гипоталамических и гипофизарных гормонов. Механизм формирования циркадных ритмов. Методы исследования функции гипоталамо-гипофизарной системы. Первичные нарушения функции периферических эндокринных желез. Гипо- и гиперфункция эндокринных желез. Врожденные и наследственные эндокринопатии. Врожденные дефекты развития эндокринных желез.	04.09.26	09:00-15:00	Лутова В.О.
4.	Вторичные нарушения функции периферических эндокринных желез. Третичные эндокринопатии. Центральные гипоталамические расстройства. Этиологические факторы избыточной и недостаточной продукции релизинг-факторов. Нарушение центральной нервной регуляции при локализации патологического процесса в коре головного мозга и в различных подкорковых структурах. Внежелезистые периферические формы эндокринных расстройств. Нарушение транспорта гормона к клеткам-мишеням. Нарушение рецепции гормона в органах-мишенях. Нарушение метаболизма и инактивации гормона.	08.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
5.	Система «гипоталамус - гипофиз - надпочечники». Гормоны коры надпочечников, химическое строение, биологическое действие. Гормоны мозгового вещества надпочечников – катехоламины. Физиологическое действие катехоламинов.	10.09.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
6.	Анатомо-физиологические особенности системы «гипоталамус - гипофиз - щитовидная железа». Регуляция функции щитовидной железы. Обмен йода в организме.	15.09.26	09:00-15:00	Попова Е.А.
7.	Система «гипоталамус - гипофиз - гонады». Эмбриогенез полового аппарата. Анатомия и гистология половых желез и гениталий.	17.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
8.	Общие принципы диагностики и лечения эндокринной патологии у детей и подростков. Интерпретация данных анамнеза, клинической картины и обследования. Особенности обследования пациентов с эндокринной патологией. Гормональные исследования. Инструментальные методы. Особенности эндокринной патологии у детей разных возрастных групп и подростков. Заместительная терапия препаратами гормонов при недостаточности эндокринной железы. Фармакодинамическая терапия. Супрессивная терапия. Стимулирующая терапия для активации деятельности периферических эндокринных желез.	22.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
9.	Медицинская реабилитация детей и подростков с эндокринной патологией. Обучение детей и подростков с эндокринной патологией (а	24.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.

	также их родителей) управлению заболеванием. Школа самоконтроля сахарного диабета. Школа правильного питания при ожирении. Медико-социальная экспертиза детей и подростков с эндокринной патологией. Медицинские показания для оказания паллиативной помощи детям и подросткам с заболеваниями эндокринной системы.			
10.	Этические вопросы при эндокринологическом консультировании и лечении детей и подростков. Ответственность врача детского эндокринолога за постановку диагноза и назначенное лечение детям и подросткам с эндокринной патологией. Принцип конфиденциальности в работе врача-детского эндокринолога. Основные нормативные документы, значимые при оказании медицинской помощи детям и подросткам с эндокринной патологией. Стандарты оказания медицинской помощи детям и подросткам с эндокринной патологией. Клинические рекомендации (протоколы) по ведению детей и подростков с эндокринной патологией. Оформления медицинской документации.	28.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
11.	Анатомия и физиология поджелудочной железы. Гормоны поджелудочной железы. Клинические аспекты физиологии углеводного обмена. Эпидемиология сахарного диабета у детей и подростков. Удельный вес в структуре общей заболеваемости. Распространенность различных вариантов нарушения углеводного обмена у детей.	30.09.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО



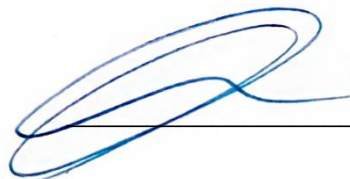
С.В. Недогода

Расписание занятий семинарского типа
на октябрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1.	Этиологическая классификация нарушений гликемии (ВОЗ) 1999 год. Клинические классы. Мать-плацента плод – взаимоотношения между гормонами островкового аппарата матери и плода. Понятие инсулинорезистентности, патогенез. Расчет инсулинорезистентности по методу «клэмп глюкозы». Диагностика сахарного диабета в детском и подростковом возрасте. Диагностические критерии СД и других нарушений гликемии. Алгоритм дифференциальной диагностики СД. Лабораторные диагностические исследования, проводимые в целях дифференциальной диагностики. Медико-генетическое консультирование семей больных СД.	02.10.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
2.	Сахарный диабет 1 типа у детей и подростков. Иммунологические аспекты патогенеза сахарного диабета типа 1. Роль генетических факторов. Роль аутоиммунных факторов и вирусной инфекции. Клинические проявления. Фазы течения: доклинический диабет, манифестация, дебют, частичная ремиссия («медовый месяц»), хроническая фаза пожизненной зависимости от инсулина, нестабильный этап пубертатного периода, стабильный период после периода полового созревания. Диагностика СД 1 типа: лабораторные исследования – уровень гликемии, определение кетонов в крови и моче, уровень гликированного гемоглобина, специфические аутоантитела, С-пептид. Оценка иммунологического исследования (титр специфических антител). Дифференциальный диагноз (почечный диабет, несахарный диабет, глюкагонома, соматостатинома и др.).	06.10.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
3.	Инсулинотерапия. Устройства для введения инсулина. Характеристика препаратов инсулина. Дозы инсулина. Режимы инсулинотерапии. Алгоритм перевода на др. препараты инсулина. Техника инъекций и инфузии инсулина. Помповая инсулинотерапия: преимущества инсулиновых помп. Показания к использованию помповой инсулинотерапии. Противопоказания – противопоказания для перевода на помповую инсулинотерапию. Условия для перевода на помповую инсулинотерапию. Условия прекращения помповой терапии.	08.10.26	09:00-15:00	Попова Е.А.
4.	Сахарный диабет 2 типа (СД2). Определение. Этиология и патогенез. Эпидемиология. Риск развития СД2 у родственников больных. Особенности клинических проявлений в детском и подростковом возрасте. Диагностика: лабораторные исследования – уровень гликемии, определение глюкозы в моче, определение кетонов в крови и моче, уровень гликированного гемоглобина, определение уровня иммунореактивного инсулина, вычисление индексов инсулинорезистентности, определение специфических антител (ICA, GADa, к тирозин-фосфатазе), биохимический анализ крови (активность АЛАТ, АсАТ, уровни ЛПВП, ЛПНП, триглицеридов, общего холестерина, мочевины, креатинина, мочевой кислоты, С-реактивного белка).	13.10.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
5.	Специфические и редкие типы сахарного диабета. Генетические дефекты функции бета-клеток. MODY, неонатальный диабет. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Генетические дефекты действия инсулина. Резистентность к инсулину типа А, лепречаунизм, синдром Рабсона–Менделхолла, липотрофический СД и др.	15.10.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.

	Этиология. Патогенез. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.			
6.	Лечение СД 2 типа у детей и подростков. Рациональное питание и физическая активность. Медикаментозная терапия: бигуаниды и инсулины. Характеристика сахароснижающих препаратов. Механизм действия. Принципы терапии. Персонализация выбора сахароснижающих препаратов у детей и подростков. Алгоритм лечения СД2. Сахарный диабет в подростковом возрасте. Особенности течения СД в подростковом возрасте. Сложности компенсации СД у подростков.	16.10.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
7.	Самоконтроль СД 1 и 2 типа: глюкометры, целевые показатели углеводного обмена, системы непрерывного мониторинга гликемии. Обучение подростков самоконтролю заболевания. Подростки и вредные привычки. Сексуальное здоровье. Контрацепция. Планирование беременности у пациенток с СД. Обучение принципам управления заболеванием. «Школа для пациентов с сахарным диабетом». Цели и задачи обучения. Принципы обучения. Структурированные программы обучения. Содержание программ обучения.	20.10.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
8.	Этиологические факторы и триггерные механизмы развития хронических осложнений гипергликемии у детей и подростков. Патогенез диабетических микроангиопатий и макроангиопатий. Изменения со стороны различных органов и систем. Диабетическая ретинопатия (факторы риска, частота. Классификация (ВОЗ), профилактика, лечение. Прогноз). Диабетическая нефропатия: факторы риска, частота. Классификация, профилактика, лечение. Прогноз.	20.10.26	09:00-15:00	Лутова В.О.
9.	Диабетическая нейропатия: факторы риска, частота. Классификация, патогенез, клиника, профилактика, лечение. Прогноз. Синдром диабетической стопы (СДС). Классификация клинических форм. Дифференциальная диагностика. Изменения кожных покровов при СД (диабетический румянец, ксантоматоз, липоидный некробиоз, грибковые поражения кожи, диабетическая дермопатия, диабетические пузыри и др.). Нарушения опорно-двигательного аппарата при СД (остеопения, остеопороз, хайропатия). Лечение. Профилактика. Прогноз.	22.10.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
10.	Начало скрининга осложнений СД2. Макроангиопатии. Факторы риска развития. Сроки и частота проведения скринингового обследования. Этиология. Патогенез. Классификация (артериальная гипертензия, атеросклероз, диабетическая кардиомиопатия, цереброваскулярные заболевания, дислипидемия). Задержка физического развития. Задержка полового развития. Нарушение менструального цикла. Гипогонадизм. Синдром Мориака. Синдром Нобекура.	27.10.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
11.	Врожденный гиперинсулинизм. Определение. Классификация ВГИ. Транзиторные и персистирующие формы ВГИ. Этиологические варианты ВГИ: мутации генов, участвующих в регуляции секреции инсулина; синдромальные формы; осложнения внутриутробного и перинатального периодов развития. Морфологические формы ВГИ: диффузная, фокальная, атипичная. Этиопатогенез. Клиническая картина.	29.10.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

 С.В. Недогода

Расписание занятий семинарского типа
на ноябрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1	Диагностика ВГИ. Клиническое обследование пациентов с ВГИ: характерные жалобы, данные анамнеза, физикальный осмотр. Лабораторная диагностика: диагностическая проба с голоданием, стимуляционные пробы, генетическое обследование. Дифференциальная диагностика фокальной и диффузной форм ВГИ. Дифференциальная диагностика гипогликемий различного генеза. Лечение. Особенности питания. Неотложная помощь при гиперинсулинемической гипогликемии. Медикаментозная терапия. Оперативное лечение ВГИ. Динамическое наблюдение за пациентами с ВГИ. Самоконтроль и обучение родителей.	03.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
2	Диабетический кетоацидоз и кетоацидотическая кома (ДКА). Определение. Этиология и патогенез. Биохимические критерии ДКА. Клиническая картина ДКА. Неотложная помощь при ДКА: регидратация, инсулинотерапия, восстановление уровня калия, борьба с ацидозом, мониторинг состояния больного, осложнения терапии.	05.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
3	Гиперосмолярное гипергликемическое состояние. Молочно-кислый ацидоз (лактатацидоз). Причины. Провоцирующие факторы. Принципы лечения.	10.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
4	Гипогликемия. Определение. Причины гипогликемий. Патогенез. Клиническая картина (нейрогликопенические симптомы, автономные симптомы). Степени тяжести гипогликемических состояний. Лечение. Профилактика. Неотложная помощь при гипогликемической коме. Ведение больных с СД1 при интеркуррентных заболеваниях. Оперативное вмешательство у больных с СД1. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение детей и подростков с СД1.	12.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
5	Анатомия и физиология щитовидной железы у детей и подростков. Тиреоидные гормоны: тироксин (Т4), трийодтиронин (Т3), кальцитонин. Синтез гормонов. Физиология щитовидной железы. Регуляция и поддержание основного обмена. Калоригенный эффект тиреоидных гормонов. Методы обследования детей и подростков с болезнями щитовидной железы. Физикальные методы. Данные анамнеза. Данные пальпации. Классификация ВОЗ. Лабораторные методы. Метод определения базальных уровней ТТГ, свободных и связанных Т4 и Т3. Диагностика субклинических и явных (манифестных) нарушений функции ЩЖ. Определение уровня тиреоглобулина при высокодифференцированном раке ЩЖ. Определение уровня аутоантител (АТ-ТГ, АТ-ТПО) при аутоиммунных заболеваниях ЩЖ. Определение уровня кальцитонина для диагностики медуллярного рака ЩЖ. Определение экскреции йода с мочой при йодиндуцированных заболеваниях ЩЖ и в рамках проведения эпидемиологических исследований для оценки выраженности йодного дефицита в той или иной местности.	13.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
6	Инструментальные методы. УЗИ, сцинтиграфия, пункционная биопсия. Компьютерная и магнитно-резонансная томография, рентгенография органов шеи. Особенности проведения у детей. Показания, противопоказания.	17.11.26	09:00-15:00	Попова Е.А.

7	Врожденный гипотиреоз. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Основные клинические проявления у новорожденных, на 3-4 месяце жизни, на 5-6 месяце жизни. Неонатальный скрининг. Дифференциальная диагностика. Трактовка результатов (ложноположительные и ложноотрицательные результаты). Лечение – заместительная терапия препаратами левотироксина натрия. Прогноз.	19.11.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
8	Приобретенный гипотиреоз. Первичный и вторичный гипотиреоз. Этиология: АИТ, ятрогенный (послеоперационный) гипотиреоз, транзиторный гипотиреоз, идиопатический гипотиреоз, йододефицитный гипотиреоз, деструктивные процессы в гипоталамо-гипофизарной области (макроаденомы гипофиза и супраселлярных структур). Эпидемиология. Патогенез. «Маски» гипотиреоза: гастроэнтерологические, ревматологические, дерматологические, гинекологические, кардиологические, психиатрические. Особенности диагностики приобретенного гипотиреоза: базальный уровень ТТГ и Т4. Группы риска по развитию гипотиреоза. Дифференциальная диагностика. Лечение: заместительная терапия препаратами левотироксина натрия. Оценка качества компенсации первичного и вторичного приобретенного гипотиреоза. Прогноз.	30.11.26	09:00-15:00	Попова Е.А.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

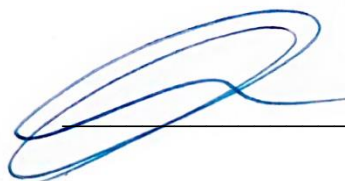


С.В. Недогода

Расписание занятий семинарского типа
на декабрь 2026 года
по дисциплине «Детская эндокринология»
базовой части основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности
31.08.17 Детская эндокринология 2026/2027 учебный год

№	Тема	Дата	Время проведения	ФИО преподавателя
1	Эпидемиология йоддефицитных заболеваний (ЙДБ). Диффузный эутиреоидный зоб. Этиология. Эндемический и спорадический диффузный эутиреоидный зоб. Патогенез. Эпидемиология. Основные клинические проявления. Диагностика: пальпация, УЗИ, определение уровня ТТГ. Дифференциальная диагностика. Критерии оценки тяжести йодной эндемии. Нарушения психического и физического развития, связанные с дефицитом йода. Этиология и патогенез. Неврологический кретинизм и пограничное снижение интеллекта.	02.12.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
2	Лечение – терапия препаратами йода, супрессивная терапия препаратами левотироксина натрия, комбинированная терапия препаратами йодида калия и левотироксина натрия. Профилактика йоддефицитных состояний. Рекомендации ВОЗ. Группы риска. Специфическая и не специфическая профилактика. Препараты йода. Критерии эффективности профилактики. Прогноз.	03.12.26	09:00-15:00	Барыкина И.Н.
2	Функциональная автономия щитовидной железы. Этиология – хроническая гиперстимуляция ЩЖ в условиях йодного дефицита. Этапы патогенеза. Активирующие мутации рецептора ТТГ, а-субъединицы каскада аденилатциклазы. Эпидемиология. Основные клинические проявления. Диагностика – гормональное исследование крови, УЗИ и скинтиграфия ЩЖ. Дифференциальная диагностика: функциональная автономия и болезнь Грейвса. Лечение: терапия ¹³¹ I, оперативное лечение (тиреозэктомия). Прогноз.	08.12.26	09:00-15:00	Попова Е.А.
3	Гипертиреоз. Болезнь Грейвса. Определение. Болезнь Грейвса и диффузный токсический зоб – этиология. Аутоиммунный полигландулярный синдром 2 типа. Патогенез – образование стимулирующих антител к рецептору ТТГ (АТ-рТТГ). Эпидемиология. Основные клинические проявления: кожные покровы, нервная система, сердечно-сосудистая система, желудочно-кишечный тракт, половые органы, глазные симптомы тиротоксикоза.	10.12.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
4	Критерии оценки степени тяжести тиротоксикоза у детей. Особенности течения тиротоксикоза у детей. Лечение – консервативная терапия (препараты тиомочевины), оперативное лечение (тиреоидэктомия, предельная субтотальная резекция щитовидной железы) и терапия радиоактивным йодом (¹³¹ I). Прогноз.	15.12.26	09:00-15:00	Никифорова Е.М.
5	Хронический аутоиммунный тиреоидит. Определение. Этиология. Патогенез – гипертрофическая и атрофическая форма; эутиреоидная фаза, фаза субклинического гипотиреоза и фаза явного гипотиреоза. Эпидемиология. Основные клинические проявления и диагностика: повышение уровня циркулирующих антител к ЩЖ (АТ-ТПО), типичные ультразвуковые признаки АИТ, первичный гипотиреоз (субклинический или манифестный). Дифференциальная диагностика. Лечение – заместительная терапия препаратами левотироксина натрия. Прогноз.	17.12.26	09:00-15:00	Попова Е.А.

Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО

 С.В. Недогода