

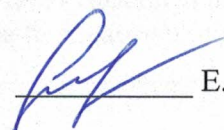
УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой внутренних болезней
Института НМФО
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России
С.В. Недогода

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

№	Тема	Дата	Время про- ведения	ФИО препода- вателя
1.	Нечувствительность к гормону роста. Дифференциальная диагностика задержки роста у детей. Конституциональная задержка роста и пубертата. Хромосомные нарушения. Лечение дефицита гормона роста у детей. Пубертат и терапия гормоном роста. Прогноз. Экспертиза трудоспособности и реабилитация.	01.10.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
2.	Гиперсекреция СТГ (акромегалия и гигантизм). Этиология. Патогенез гигантизма и акромегалии. Основные клинические проявления; развитие доброкачественных и злокачественных опухолей различной локализации.	02.10.25	08:30-14:00	Лутова В.О.
3.	Диагностика: метод определения базального уровня гормона роста, оральный глюкозотолерантный тест (ОГТТ), метод определения уровня ИПФР-1. МРТ гипофиза для визуализации аденомы, скрининг осложнений. Дифференциальная диагностика. Лечение Прогноз. Реабилитация.	03.10.25	08:30-14:00	Лутова В.О.
4.	Определение понятия. Патогенез гормональных и метаболических нарушений. Основные клинические проявления: парциальный гипопитуитаризм, гипопитарный нанизм и пангипопитуитарный нанизм.	07.10.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
5.	Диагностика. Данные гормонального исследования. Данные неврологического обследования. Дифференциальная диагностика гипопитарного нанизма от других форм низкорослости и ряда редких генетических синдромов.	08.10.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
6.	Лечение: заместительная гормонотерапия вторичных гипокортицизма, гипотиреоза, гипогонадизма; заместительная терапия препаратами генно-инженерного человеческого ГР. Прогноз. Диспансеризация. Экспертиза трудоспособности (военно-медицинская экспертиза) и реабилитация.	10.10.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
7.	Несахарный диабет. Этиология. Основные клинические проявления. Диагностика НД. Дифференциальная диагностика. Лечение: терапия десмопрессинем (адуретин). Прогноз	13.10.25	08:30-14:00	Барыкина И.Н.
8.	Болезни эпифиза. Эпидемиология. Интракраниальные и эпифизарные герминативно-клеточные опухоли. Классификация. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Прогноз.	15.10.25	08:30-14:00	Попова Е.А.

7.	Система «гипоталамус - гипофиз - гонады». Эмбриогенез полового аппарата. Анатомия и гистология половых желез и гениталий.	18.09.25	08:30-14:00	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.	19.09.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
9.	Медицинская реабилитация детей и подростков с эндокринной патологией. Обучение детей и подростков с эндокринной патологией (а 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.	23.09.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
10.	Этические вопросы при эндокринологическом консультировании и лечении детей и подростков. 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. Оформление медицинской документации.	25.09.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
11.	Физиология и патология роста у детей. Закономерности физического развития. Регуляция синтеза и секреции соматотропного гормона. Биологическая роль ИРФ-1 и ИРФ-2 и связывающих их белков. Возрастные особенности роста у детей. Созревание костной системы, костный возраст. Метаболические эффекты СТГ. Методы диагностики патологии роста у детей.	26.09.25	08:30-14:00	Никифорова Е.М.
12.	Снижение секреции СТГ (соматотропная недостаточность). Этиопатогенез. Наследственные формы дефицита гормона роста. Классификация. Клинические проявления. Гормональная диагностика дефицита гормона роста. Фармакологические тесты оценки секреции гормона роста (стимулирующие). Алгоритм диагностики нарушений в системе «гормон роста-ИРФ-1-органы-мишени».	30.09.24	08:30-14:00	Никифорова Е.М.

Руководитель основной профессиональной образовательной программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.17 Детская эндокринология
доцент кафедры внутренних болезней
Института НМФО ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России

 Е.М. Никифорова