

**План занятий цикла «Неврология, медицинская генетика»
для студентов V курса, направленность (профиль) «Педиатрия»,
в осеннем семестре 2025-2026 учебного года.**

День 1.	Клинико-практическое занятие. Предмет клинической неврологии. Принципы строения и функции нервной системы. Методы исследования нервной системы. Построение топического диагноза в неврологии. Чувствительность и ее расстройства. Анатомия и физиология проводников поверхностной и глубокой чувствительности. Типы расстройств чувствительности. Методика исследования чувствительности.	Преподаватели кафедр	Учебные комнаты кафедр
День 2.	Клинико-практическое занятие. Произвольные движения и их расстройства. Кортико-мышечный путь: строение, функции. Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический параличи. Методика исследования двигательной системы.	Преподаватели кафедр	Учебные комнаты кафедр
День 3 и 4.	Клинико-практическое занятие. Черепные нервы. Анатомо-физиологические данные, симптомы поражения. Методика исследования функций черепных нервов. Бульбарный и псевдобульбарный синдромы. Альтернирующие синдромы при поражении ствола головного мозга.	Преподаватели кафедр	Учебные комнаты кафедр
День 5.	Клинико-практическое занятие. Экстрапирамидная система и симптомы ее поражения. Синдромы поражений стриопаллидарной системы: паркинсонизм (акинетико-ригидный синдром) и гиперкинезы. Координация движений. Мозжечок и его связи. Атаксии. Методика исследования координации.	Преподаватели кафедр	Учебные комнаты кафедр

День 6.	Клинико-практическое занятие. Высшие психические функции и их расстройства. Анатомо-физиологические основы регуляции высшей нервной деятельности. Синдромы поражения долей больших полушарий головного мозга. Методика исследования. Развитие высших психических функций в детском возрасте.	Преподаватели кафедры	Учебные комнаты кафедры
День 7.	Лекция. Клиническая генетика. Основные понятия медицинской генетики. Генотип и фенотип. Варианты и типы наследования генов и признаков. Мутации и их классификация. Наследственные заболевания: методы диагностики, лечения и профилактики. Пренатальная диагностика. Лекция. Клинико-генеалогический метод. Семиотика и синдромология наследственных заболеваний. Лекция. Характеристика наследственной патологии. Мультифакториальные болезни и врожденные пороки развития. Моногенные болезни. Хромосомные синдромы. Наследственные заболевания нервной системы.	доцент С.С. Жилина доцент Т.В. Кожанова	РДКБ, аудитория кафедры
День 8.	Клинико-практическое занятие. Сознание и его расстройства, коматозные состояния. Вегетативная нервная система. Синдромы поражения.	Преподаватели кафедры	Учебные комнаты кафедры
	Коллоквиум. Клиническая генетика. Основные положения и понятия.	Преподаватели кафедры	
	Зачет. Топическая диагностика заболеваний нервной системы	Преподаватели кафедры	

Заведующий кафедрой – д.м.н., профессор Н.Н. Заваденко

Зав. учебной частью кафедры – к.м.н., доцент Ю.Е. Нестеровский