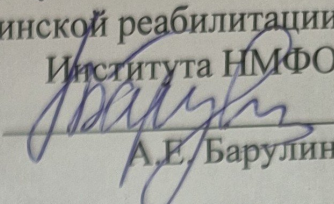


Утверждаю
Заведующий кафедрой неврологии,
психиатрии, мануальной медицины
и медицинской реабилитации
Института НМФО

А.Е. Барулин

Тематический план лекций
по дисциплине «Неврология» основной части образовательной программы
ординатуры по специальности
31.08.42 НЕВРОЛОГИЯ
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
на 2025/2026 учебный год

№	Тема	Продолжительность	Преподаватель
1	Двигательные периферические и центральные нарушения	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
2	Чувствительные нарушения	2 ак. ч.	Доц. А.Е. Клаучек
3	Поражение ствола мозга	2 ак. ч.	Доц. Я.Х. Бабушкин
4	Поражение черепных нервов	2 ак. ч.	Доц. А.Е. Клаучек
5	Поражение спинного мозга	2 ак. ч.	Доц. Я.Х. Бабушкин
6	Поражение периферической нервной системы	2 ак. ч.	Доц. А.Е. Клаучек
7	Поражение больших полушарий	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
8	Синдромы сочетанного поражения черепных нервов	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
9	Экстрапирамидные нарушения	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина
10	Сосудистые заболевания нервной системы: Хроническая ишемия мозга, другие цереброваскулярные синдромы	2 ак. ч.	Доц. Я.Х. Бабушкин
11	Сосудистые заболевания нервной системы: ОНМК по ишемическому и геморрагическому типу	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина
12	Опухоли головного и спинного мозга. Принципы терапии. Показания к операции, основные типы операций	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
13	Рассеянный склероз. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика лечение.	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина
14	Менингиты: гнойные и серозные; острые и хронические	2 ак. ч.	Доц. Н.В. Матохина
15	Энцефалиты. Классификация, клиника, диагностика, лечение	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
16	Травматическое поражение нервной системы. Сотрясение и ушиб ГМ. Клиника, диагностика и лечение	2 ак. ч.	Доц. Я.Х. Бабушкин

17	Сдавление ГМ, Типы гематом. Периодизация ЧМТ. Посттравматическая энцефалопатия». ЧМТ. Последствия ЧМТ. Посткоммоционный синдром. Спинальная травма. Травма периферических нервов.	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
18	Открытая и закрытая гидроцефалия. Отек и набухание головного мозга. Нормотензивная гидроцефалия. Доброкачественная внутричерепная гипертензия.	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
19	Миастения и миастенические синдромы	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
20	Миотонии: дистрофическая, врожденная (Томсена и Беккера), ремиттирующая (при избытке калия). Периодические параличи: семейный гиперкалиемический, семейный гипокалиемический, семейный нормокалиемический, симптоматические. Миоглобинурия. Синдромы гиперактивности двигательных единиц: синдром ригидного человека, нейромиотония, тетания, крампи, миокимии, синдром Шварца-Джампела и другие	2 ак. ч.	Доц. Н.В. Матюхина
21	Полинейропатии: сенсорные, моторные, вегетативные, смешанные. Аксонопатии, миелінопатии. Принципы ЭНМГ-диагностики	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
22	Плексопатии. Синдром Персонеиджа-Тернера. Синдром верхней апертуры грудной клетки. Краниальные невропатии. Множественная краниальная невропатия. Синдром болевой офтальмоплегии. Синдром Гарсена	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
23	Вертеброгенные поражения периферической нервной системы (рефлекторные мышечно-тонические, компрессионно-ишемические радикуломиелопатические синдромы). Миофасциальный болевой синдром. Комплексный регионарный болевой синдром (рефлекторной симпатической дистрофии).	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
24	Боковой амиотрофический склероз	2 ак. ч.	Доц. И.Е. Гордеева
25	Болезнь Паркинсона и синдром паркинсонизма (прогрессирующий надъядерный паралич, мультисистемная атрофия, кортико-	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина

	базальная дегенерация). Лекарственное и хирургическое лечение болезни Паркинсона, осложнения фармакотерапии. Тремор. Классификация (покоя, постуральный, кинетический). Эссенциальный тремор		
26	Дистония. Генерализованная, сегментарная и фокальные дистонии. Гемидистония. Лекарственное и хирургическое лечение. Лечение ботулотоксином. «Периферическая» дистония. ДОФА-зависимая дистония. Миоклоническая дистония. Вторичные дистонические синдромы Хорея Гентингтона и другие хорей	2 ак. ч.	Доц. Н.В. Матохина
27	Головные боли. Классификация и диагностические критерии первичных и симптоматических головных болей (симптомы «опасности»)	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина
28	Лицевые боли	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин
29	Эпилепсия. Основные механизмы эпилептогенеза. Эпилептические припадки (генерализованные, парциальные). Диагностика Стандарт ведения пациента с первым эпилептическим припадком. Терапия	2 ак. ч.	Доц. О.В. Беляев
30	Миоклонус (корковый, стволово-подкорковый, сегментарный, периферический). Первичный и вторичный миоклонус. Эпилептический миоклонус. Миоклонус–эпилепсия. Стартл-синдром и гиперэкплексия. Тики и синдром Туретта.	2 ак. ч.	Доц. О.В. Беляев
31	Наследственные болезни метаболизма с поражением нервной системы. Липидозы с нарушением обмена сфингомиелина (б-нь Нимана – Пика), глюкоцереброзидов (б-нь Гоше). Лейкодистрофии: метохроматическая, глобоидноклеточная (б-нь Краббе), суданотфильная (б-нь Пелициуса-Мерцбахера). Мукополисахаридозы, муколипидозы, болезнь Морфана. Нарушения метаболизма аминокислот: фенилкетонурия, гомоцистинурия и др. Факоматозы. Нейрофиброматоз Реклингаузена: периферическая и	2 ак. ч.	Доц. А.Е. Клаучек

	центральная формы. Системный цереброретиновисцеральный ангиоматоз (б-нь Гиппель – Линдау): с преимущественным поражением мозжечка «опухоль Линдау» и сетчатки «опухоль Гиппеля». Атаксия – тельангиоэктазия (с – м Луи – Бар).		
32	Врождённые аномалии. Сирингомиелия: сирингобульбия). Spina - bifida. С – м Арнольда Киари, Денди-Уокера. Базилярная импрессия и платибазия	2 ак. ч.	Доц. Я.Х. Бабушкин
33	Интоксикации. Поражения нервной системы (энцефалопатии и полинейропатии) при интоксикации алкоголем, наркотиками, лекарствами, химиотерапией, промышленными ядами. Ятрогении.	2 ак. ч.	Доц. Н.В. Матохина
34	Дегенеративные деменции. Болезнь Альцгеймера, болезнь телец Леви, другие формы дегенеративных деменций. Сосудистые деменции. Болезнь Бинсвангера, мультиинфарктная деменция, смешанные деменции. Принципы терапии.	2 ак. ч.	Проф. О.В. Курушина
35	Нарушения цикла «Сон-бодрствование» (ЦСБ). Фазы и стадии сна. Полисомнография. Классификация нарушений сна. Диссомнии: гиперсомнии (нарколепсия, идиопатическая гиперсомния, синдром «апноэ» во сне и др.) парасомнии	2 ак. ч.	Доц. А.Е. Клаучек
36	Нейрореабилитация	2 ак. ч.	Проф. А.Е. Барулин

Руководитель образовательной программы

Барулин А.Е.