

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Неврология»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
31.08.42 НЕВРОЛОГИЯ,
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

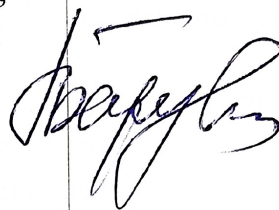
№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1 семестр		
1	Двигательные периферические и центральные нарушения	2 ак. ч.
2	Чувствительные нарушения	2 ак. ч.
3	Поражение ствола мозга	2 ак. ч.
4	Поражение черепных нервов	2 ак. ч.
5	Поражение спинного мозга	2 ак. ч.
6	Поражение больших полушарий	2 ак. ч.
7	Поражение периферической нервной системы	2 ак. ч.
8	Синдромы сочетанного поражения черепных нервов	2 ак. ч.
9	Экстрапирамидные нарушения	2 ак. ч.
10	Сосудистые заболевания нервной системы: Хроническая ишемия мозга, другие цереброваскулярные синдромы	2 ак. ч.
11	Сосудистые заболевания нервной системы: ОНМК по ишемическому и геморрагическому типу	2 ак. ч.
12	Опухоли головного и спинного мозга. Принципы терапии. Показания к операции, основные типы операций	2 ак. ч.
13	Рассеянный склероз. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика лечение.	2 ак. ч.
14	Менингиты: гнойные и серозные; острые и хронические	2 ак. ч.
15	Энцефалиты. Классификация, клиника, диагностика, лечение	2 ак. ч.
16	Травматическое поражение нервной системы. Сотрясение и ушиб ГМ. Клиника, диагностика и лечение	2 ак. ч.
17	Сдавление ГМ. Типы гематом. Периодизация ЧМТ. Посттравматическая энцефалопатия». Последствия ЧМТ. Посткоммоционный синдром. Спинальная травма. Травма периферических нервов.	2 ак. ч.
18	Открытая и закрытая гидроцефалия. Отек и набухание головного мозга. Нормотензивная гидроцефалия. Доброкачественная внутричерепная гипертензия.	2 ак. ч.
2 семестр		
19	Миастения и миастенические синдромы	2 ак. ч.
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.
21	Полинейропатии: сенсорные, моторные, вегетативные, смешанные. Аксонопатии, миелинопатии. Принципы ЭНМГ-диагностики	2 ак. ч.
22	Плексопатии. Синдром Персонейджа-Тернера. Синдром верхней апертуры	2 ак. ч.

	грудной клетки. Краниальные невропатии. Множественная краниальная невропатия. Синдром болевой офтальмоплегии. Синдром Гарсена	
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.
24	Боковой амиотрофический склероз	2 ак. ч.
25	Болезнь Паркинсона и синдром паркинсонизма (прогрессирующий надъядерный паралич, мультисистемная атрофия, кортико-базальная дегенерация). Лекарственное и хирургическое лечение болезни Паркинсона, осложнения фармакотерапии. Тремор. Классификация (покая, постуральный, кинетический). Эссенциальный тремор	2 ак. ч.
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.
27	Головные боли. Классификация и диагностические критерии первичных и симптоматических головных болей (симптомы «опасности»)	2 ак. ч.
28	Лицевые боли	2 ак. ч.
29	Эпилепсия. Основные механизмы эпилептогенеза. Эпилептические припадки (генерализованные, парциальные). Диагностика Стандарт ведения пациента с первым эпилептическим припадком. Терапия	2 ак. ч.
30	Миоклонус (корковый, стволово-подкорковый, сегментарный, периферический). Первичный и вторичный миоклонус. Эпилептический миоклонус. Миоклонус-эпилепсия. Стартл-синдром и гиперэкplexия. Тики и синдром Туретта.	2 ак. ч.
31	Наследственные болезни метаболизма с поражением нервной системы. Липидозы с нарушением обмена сфингомиелина (б-нь Нимана – Пика), глюкоперибозидов (б-нь Гоше). Лейкодистрофии: метохроматическая, глобально-клеточная (б-нь Краббе), суданфильная (б-нь Пелициуса-Мерцбахера). Мукополисахаридозы, муколипидозы, болезнь Морфана. Нарушения метаболизма аминокислот: фенилкетонурия, гомоцистинурия и др. Факоматозы. Нейрофиброматоз Реклингаузена: периферическая и 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).	2 ак. ч.
32	Врожденные аномалии. Сирингомиелия: сирингобульбия). Spina - bifida. С – м Арнольда Киари, Денди-Уокера. Базиллярная импрессия и платибазия	2 ак. ч.
33	Интоксикации. Поражения нервной системы (энцефалопатии и полинейропатии) при интоксикации алкоголем, наркотиками, лекарствами, химиотерапией, промышленными ядами. Ятрогении.	2 ак. ч.
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.
35	Нарушения цикла «Сон-бодрствование» (ЦСБ). Фазы и стадии сна.	2 ак. ч.

	Полисомнография. Классификация нарушений сна. Диссомнии: гиперсомнии (нарколепсия, идиопатическая гиперсомния, синдром «апноэ» во сне и др.) парасомнии	
36	Нейрореабилитация	2 ак. ч.
	Итого	72 ак.ч

План рассмотрен и рекомендован к утверждению на заседании кафедры неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации Института НМФО, протокол от «28» августа 2026 г. № 10.

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



А.Е. Барулин