



4 000498 21002

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)**

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«12» мая 2025  
протокол №4

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Неврогенные болевые синдромы

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.02 Педиатрия

**Цель освоения дисциплины Неврогенные болевые синдромы**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-2; Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на раннюю диагностику заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, в том числе с использованием инновационных методов и методик диагностики и цифровых технологий

ПК-3; Способность и готовность к определению тактики ведения и назначения медикаментозной и немедикаментозной терапии, диетотерапии с учётом возраста ребёнка, диагноза, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи, в том числе с использованием инновационных методов и методик лечения заболеваний у детей и цифровых технологий

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-2	Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий	Знать как составлять план обследования детей с целью установления	Уметь составлять план обследования детей с целью установления	Владеть способами и методами составления план обследования детей с целью	Болевые невропатии тест электив НБС, Боль в клинике внутренних болезней



4 000498 21002

		<p>й, направленных на раннюю диагностику заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, в том числе с использованием инновационных методов и методик диагностики и цифровых технологий</p>	<p>клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать направление детей на консультацию к врачам-специалистам; проводить дифференциальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответствии с действующей статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновывать необходимость направления детей на госпитализацию;</p>	<p>клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать направление детей на консультацию к врачам-специалистам; проводить дифференциальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответствии с действующей статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновывать необходимость направления детей на</p>	<p>установления клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать направление детей на консультацию к врачам-специалистам; проводить дифференциальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответствии с действующей статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновывать необходимость направления детей на</p>	<p>тест электив НБС, Вторичные головные боли тест электив НБС, Головные боли тест электив НБС, интервенционные методы тест электив НБС, КРБС тест электив НБС, Лицевые боли тест электив НБС, Люмбалгия, радикулопатия тест электив НБС, мигрень тест электив НБС, МФБС фибромиалгия тест электив НБС, обследование пациента тест электив НБС, общие вопросы боли тест электив НБС, послеоперационная боль тест электив НБС, Психологич</p>
--	--	--	--	--	---	---



4 000498 21002

			<p>пользоваться медицинский аппаратурой, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача-педиатра участкового в соответствии с порядком оказания медицинской помощи; применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников врача; определять необходимость применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников врача</p>	<p>пользоваться медицинский аппаратурой, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача-педиатра участкового в соответствии с порядком оказания медицинской помощи; применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников врача; определять необходимость применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников врача</p>	<p>госпитализацию; пользоваться медицинский аппаратурой, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача-педиатра участкового в соответствии с порядком оказания медицинской помощи; применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников врача; определять необходимость применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников</p>	<p>еские аспекты боли тест электив НБС, фармакотерапия тест электив НБС, Центральные боли тест электив НБС, Цервикобрахиалгия, торакалгия тест электив НБС</p>
--	--	--	---	---	---	--



4 000498 21002

					в врача	
2	ПК-3	Способность и готовность к определению тактики ведения и назначения медикаментозной и немедикаментозной терапии, диетотерапии с учётом возраста ребёнка, диагноза, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; в том числе с использованием инновационных методов и методик лечения заболеваний у детей и цифровых технологий	Знать как составлять план лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать медикаментозную, немедикаментозную терапию и диетотерапию с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины болезни, в соответствии с действующими	Уметь составлять план лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать медикаментозную, немедикаментозную терапию и диетотерапию с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины болезни, в соответствии с действующими	Владеть способами и методами как составлять план лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать медикаментозную, немедикаментозную терапию и диетотерапию с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины болезни, в	Болевые невропатии тест электив НБС, Боль в клинике внутренних болезней тест электив НБС, Вторичные головные боли тест электив НБС, Головные боли тест электив НБС, интервенционные методы тест электив НБС, КРБС тест электив НБС, Лицевые боли тест электив НБС, Люмбалгия, радикулопатия тест электив НБС, мигрень тест электив НБС, МФБС фибромиалгия тест электив НБС, обследование пациента тест электив НБС, общие



4 000498 21002

			ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; разъяснять детям, их родителям (законным представите лям) и лицам, осуществля ющим уход за ребенком, необходимо сть и правила приема медикамент озных средств, проведения немедикаме нтозной терапии и применения диетотерап ии, в соответствии и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания	ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; разъяснять детям, их родителям (законным представите лям) и лицам, осуществля ющим уход за ребенком, необходимо сть и правила приема медикамент озных средств, проведения немедикаме нтозной терапии и применения диетотерап ии, в соответствии и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания	соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; разъяснять детям, их родителям (законным представите лям) и лицам, осуществля ющим уход за ребенком, необходимо сть и правила приема медикамент озных средств, проведения немедикаме нтозной терапии и применения диетотерап ии, в соответствии и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам	вопросы боли тест электив НБС, послеопера ционная боль тест электив НБС, Психологич еские аспекты боли тест электив НБС, фармакотер апия тест электив НБС, Центральны е боли тест электив НБС, Цервикобра хиалгия, торакалгия тест электив НБС
--	--	--	--	--	---	--



4 000498 21002

			медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; формирова ть у детей, их родителей (законных представите лей) и лиц, осуществля ющих уход за ребенком, приверженн ость лечению, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; выполнять рекомендац ии по назначению медикамент озной и немедикаме нтозной терапии, назначенно й ребенку врачами- специалист ами, в соответстви	медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; формирова ть у детей, их родителей (законных представите лей) и лиц, осуществля ющих уход за ребенком, приверженн ость лечению, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; выполнять рекомендац ии по назначению медикамент озной и немедикаме нтозной терапии, назначенно й ребенку врачами- специалист ами, в соответстви	и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; формирова ть у детей, их родителей (законных представите лей) и лиц, осуществля ющих уход за ребенком, приверженн ость лечению, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; выполнять рекомендац ии по назначению медикамент озной и немедикаме нтозной терапии, назначенно й ребенку врачами-	
--	--	--	---	---	--	--



4 000498 21002

			и с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; применять инновационные методы и методики лечения заболеваний у детей; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик лечения заболеваний у детей	и с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; применять инновационные методы и методики лечения заболеваний у детей; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик лечения заболеваний у детей	специалистами, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; применять инновационные методы и методики лечения заболеваний у детей; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик лечения заболеваний у детей
--	--	--	---	---	---

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-2, ПК-3	1. Неврогенные болевые синдромы 1.1 Общие вопросы	Общие вопросы неврологии боли	общие



4 000498 21002

неврологии боли		вопросы боли тест электив НБС
1.2 Обследование пациента, страдающего болью	Обследование пациента, страдающего болью	обследование пациента тест электив НБС
1.3 Фармакотерапия боли	Фармакотерапия боли	фармакотерапия тест электив НБС
1.4 Психологические аспекты хронических болевых синдромов	Психологические аспекты хронических болевых синдромов	Психологические аспекты боли тест электив НБС
1.5 Периферическая невропатическая боль	Периферическая невропатическая боль	Болевые невропатии тест электив НБС
1.6 Центральная невропатическая боль	Центральная невропатическая боль	Центральные боли тест электив НБС
1.7 Первичные головные боли	Первичные головные боли	Головные боли тест электив НБС
1.8 Мигрень	Мигрень	мигрень тест электив НБС
1.9 Вторичные головные боли	Вторичные головные боли	Вторичные головные боли тест электив НБС
1.10 Лицевые боли и краниальные невралгии	Лицевые боли и краниальные невралгии	Лицевые боли тест электив НБС



4 000498 21002

	1.11 Неспецифическая боль в спине	Неспецифическая боль в спине	Цервикобрахи алгия, торакалгия тест электив НБС
	1.12 Радикулопатия и вторичные боли в спине	Радикулопатия и вторичные боли в спине	Люмбалгия, радикулопатия тест электив НБС
	1.13 Миофасциальный синдром. Фибромиалгия	Миофасциальный синдром. Фибромиалгия	МФБС фибромиалгия тест электив НБС
	1.14 Боль в конечности. Туннельные невропатии	Боль в конечности. Туннельные невропатии	КРБС тест электив НБС
	1.15 Хроническая боль в клинике внутренних болезней	Хроническая боль в клинике внутренних болезней	Боль в клинике внутренних болезней тест электив НБС
	1.16 Послеоперационная боль	Послеоперационная боль	послеоперацио нная боль тест электив НБС
	1.17 Интервенционные методы лечения боли	Интервенционные методы лечения боли	интервенцион ные методы тест электив НБС

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных	Объем в часах (Ч)	
			Семестр 10



4 000498 21002

	единицах (ЗЕТ)		
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		4	4
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		32	32
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		20	20
<b>ИТОГО</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>60</b>

### Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

#### Лекционные занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование страдающего болью пациента,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование страдающего болью пациента,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2

#### Клинико-практические занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Размещено в Информационной системе	2



4 000498 21002

			«Университет-Обучающийся»	
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование пациента, страдающего болью	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование пациента, страдающего болью	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Фармакотерапия боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Психологические аспекты хронических болевых синдромов		2
1	Неврогенные болевые синдромы	Периферическая невропатическая боль	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Центральная невропатическая боль	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Первичные головные боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Первичные головные боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Мигрень	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Вторичные головные боли		2
1	Неврогенные болевые синдромы	Лицевые боли и краниальные невралгии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Лицевые боли и краниальные невралгии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Неспецифическая боль в спине	Размещено в Информационной системе «Университет-	2



4 000498 21002

			Обучающийся»	
1	Неврогенные болевые синдромы	Радикулопатия и вторичные боли в спине	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Миофасциальный синдром. Фибромиалгия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Боль в конечности. Туннельные невропатии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Боль в конечности. Туннельные невропатии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Хроническая боль в клинике внутренних болезней		2
1	Неврогенные болевые синдромы	Послеоперационная боль	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Интервенционные методы лечения боли		2
1	Неврогенные болевые синдромы	Нелекарственные методы лечения боли		2

### Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Общие вопросы неврологии боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование пациента, страдающего болью	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Обследование пациента, страдающего болью	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	2
1	Неврогенные болевые синдромы	Фармакотерапия боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Психологические аспекты хронических болевых синдромов	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Периферическая невропатическая боль	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Центральная невропатическая боль	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1



	болевые синдромы	боль	контролю.	
1	Неврогенные болевые синдромы	Первичные головные боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Первичные головные боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Мигрень	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Вторичные головные боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Лицевые боли и краниальные невралгии	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Лицевые боли и краниальные невралгии	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Неспецифическая боль в спине	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Радикулопатия и вторичные боли в спине	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Миофасциальный синдром. Фибромиалгия	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Боль в конечности. Туннельные невропатии	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Боль в конечности. Туннельные невропатии	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Хроническая боль в клинике внутренних болезней	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Послеоперационная боль	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Интервенционные методы лечения боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1
1	Неврогенные болевые синдромы	Нелекарственные методы лечения боли	Подготовка к КПЗ, текущему контролю.	1

## Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Парфенов В. А., Нервные болезни. Т. 1: Общая неврология. — Москва: МИА, 2021.
2	Парфенов В. А., Нервные болезни. Т. 2: Частная неврология и нейрохирургия.— Москва: МИА, 2021.

### Перечень дополнительной литературы



№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК - "Неврогенные болевые синдромы" dl.sechenov.ru

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Лекция "Общие вопросы неврологии боли" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Цервикобрахиалгия, торакалгия тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Задачи электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Лекция "Фибромиалгия" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Подготовка к итоговой аттестации_Неврогенные болевые синдромы_ ПЕДИАТРИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Лекция "Головная боль напряжения" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Психологические аспекты боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе



4 000498 21002

		«Университет-Обучающийся»
8	Обследование пациентов с болью	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	интервенционные методы тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	мигрень тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Лекция "Тригеминальная невралгия" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	послеоперационная боль тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	нелекарственные методы тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Лекция "Фармакология боли" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Лекция "Торакалгия" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000498 21002

		Обучающийся»
16	Центральные боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Лекция "Поясничная дискогенная радикулопатия" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	НБС - тесты открытого типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	фармакотерапия тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Лекция "Туннельные невропатии ног" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Лекция "Невралгия языкоглоточного нерва" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Головные боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Лекция "Периферическая невропатическая боль" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



4 000498 21002

24	общие вопросы боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	обследование пациента тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Боль в клинике внутренних болезней тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Лекция "Туннельные невропатии рук" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Лекция "Послеоперационная боль" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Лицевые боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Неврогенные болевые синдромы - тесты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Лекция "Центральная невропатическая боль" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Ситуационные задачи по болевым синдромам	Размещено в



4 000498 21002

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Болевые невропатии тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	Лекция "Мигрень" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
35	Лекция "Обследование пациента с болью" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
36	общие вопросы неврологии боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Лекция "Первичные головные боли" - НБС - электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Люмбалгия, радикулопатия тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	КРБС тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	МФБС фибромиалгия тест электив НБС	Размещено в Информационной



4 000498 21002

		системе «Университет- Обучающийся»
41	Вторичные головные боли тест электив НБС	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»

### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	1-2	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 1	
2	39-1	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 1	
3	172	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 1	
4	1-1	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 1	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Нервных болезней ИКМ

Принята на заседании кафедры Нервных болезней ИКМ

от «22» января 2025 г., протокол № 12

Заведующий кафедрой  
Нервных болезней ИКМ

(подпись)

Парфенов В.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом  
от , протокол №

