

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Тихоокеанский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**СБОРНИК АННОТАЦИЙ  
РАБОЧИХ ПРОГРАММ  
ДИСЦИПЛИН  
31.08.42 Неврология**

Владивосток 2023 г.

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.01 Неврология**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.01 Неврология 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	26
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных знаний и умений, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности, трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта врача невролога в соответствии с профессиональным стандартом
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сформировать профессиональные знания по анатомии и физиологии нервной системы, топоческой диагностике поражений нервной системы, необходимые для самостоятельной медицинской деятельности врача - невролога</li> <li>2. Сформировать необходимые знания, умения и навыки по проведению обследования пациентов, клинической и дифференциальной диагностике для выявления заболеваний нервной системы</li> <li>3. Сформировать необходимые знания и умения по назначению лечения пациентов в соответствии с современными стандартами оказания медицинской помощи по профилю неврология, на основе доказательной медицины и персонифицированного подхода к пациенту</li> <li>4. Сформировать навыки по проведению профилактических мероприятий и ведению просветительской деятельности с целью предотвращения развития острых и хронических неврологических заболеваний</li> <li>5. Сформировать необходимые знания и умения для проведения медицинской экспертизы пациентов и осуществления реабилитационных мероприятий при неврологических заболеваниях</li> </ol>

	<p>6. Формировать умения прогнозирования развития осложнений и неотложных состояний при заболеваниях нервной системы и сформировать практические навыки оказания экстренной неотложной помощи у пациентов с заболеваниями нервной системы</p> <p>7. Приобретение и совершенствование знаний, умений и навыков в ведении медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>8. Формировать способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p>	
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО- подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП	
	<b>Универсальные компетенции</b>	
	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
	<b>Общепрофессиональные компетенции</b>	
	Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
		ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
		ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу		
ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения		
	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	
<b>Профессиональные компетенции</b>		
Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам при	

		заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Структурно-функциональные особенности нервной системы. Топическая диагностика Раздел 2. Синдромы поражения нервной системы. Топическая диагностика Раздел 3. Нозологические формы неврологических заболеваний Раздел 4. Неврология детского возраста Промежуточная аттестация (экзамен)	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции – 16 час Практические занятия – 260 час Контролируемая самостоятельная работа – 218 час Самостоятельная работа – 406 час	
Форма промежуточной аттестации	экзамен	

Аннотация  
 рабочей программы дисциплины  
**Б1.О. 02 Специальные профессиональные навыки и умения**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О. 02 Специальные профессиональные навыки и умения 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и общепрофессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных знаний и умений, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности, трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта врача невролога в соответствии с профессиональным стандартом.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закрепление и углубление знаний в оценке клинического состояния пациентов неврологического профиля;</li> <li>2. Развитие практических навыков оказания медицинской помощи в соответствии ФГОС ВО по специальности 31.08.42 Неврология и профессиональным стандартом</li> </ol>

	<p>Врач-невролог;</p> <p>3. Формирование компетенций по отработке практического алгоритма действий по оказанию медицинской помощи, в том числе в экстренной и неотложной форме;</p> <p>4. Формирование способности проводить клиническую диагностику и обследование пациентов с заболеваниями нервной системы;</p> <p>5. Формирование способности направлять пациентов с заболеваниями нервной системы на лабораторные и инструментальные обследования, интерпретировать и оценивать полученные результаты;</p>		
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО- подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП <b>Универсальные компетенции</b>		
	<table border="1"> <tr> <td>Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)</td> <td>УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</td> </tr> </table>	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	
	<b>Общепрофессиональные компетенции</b>		
<table border="1"> <tr> <td>Медицинская деятельность</td> <td>ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов</td> </tr> </table>	Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов		
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1. Неотложные состояния в неврологии</p> <p>Раздел 2. Манипуляционные практические навыки</p> <p>Промежуточная аттестация (зачет)</p>		
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Лекции – 14час</p> <p>Практические занятия – 16 час</p> <p>Контролируемая самостоятельная работа – 22 час</p> <p>Самостоятельная работа – 30 час</p>		
Форма промежуточной аттестации	зачет		

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение  
основной образовательной программы  
высшего образования - программе ординатуры  
31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра общественного здоровья и здравоохранения

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	<p>Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>31.08.42 Неврология, направленности</p> <p>02 Здравоохранение в сфере неврологии</p>
--	--

	2 года			
Общая трудоемкость дисциплины (модуля (з.е))	2			
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по специальности 31.08.42 Неврология			
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование набора общепрофессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.42 Неврология;</li> <li>2. Формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.42 Неврология по организации здравоохранения и способности применять знания на практике;</li> <li>3. Подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>4. Освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая организационно-управленческую.</li> </ol>			
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП			
	<b>Общепрофессиональные компетенции</b>			
	<table border="1"> <tr> <td>Организационно-управленческая деятельность</td> <td>ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</td> </tr> <tr> <td>Медицинская деятельность</td> <td>ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</td> </tr> </table>	Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Медицинская деятельность
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей			
Медицинская деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала			
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1. Правовые основы охраны здоровья граждан Российской Федерации.</p> <p>Раздел 2. Анализ деятельности медицинской организации</p> <p>Раздел 3. Основные закономерности формирования здоровья населения РФ. Анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения</p> <p>Раздел 4. Контроль качества медицинской помощи. Оценка качества оказания медицинской помощи и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Раздел 5. Планирование объемов и стоимости территориальной программы государственных гарантий</p>			

	оказания населению бесплатной медицинской помощи Промежуточная аттестация (зачет)
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции – 2 час Практические занятия – 6 час Контролируемая самостоятельная работа – 22 час Самостоятельная работа – 42 час
Форма промежуточной аттестации	зачет

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.04 ПЕДАГОГИКА**  
**основной образовательной программы высшего образования –**  
**программе ординатуры**

Б1.О.04 Педагогика

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере неврологии)

Квалификация выпускника: врач-невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра гуманитарных дисциплин

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Учебная дисциплина Б1.О.04 Педагогика относится к обязательной части учебного плана основной образовательной программы по направлению подготовки 31.08.42 Неврология (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Реализуется на 1 году обучения
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Цель освоения учебной дисциплины Б1.О.04 Педагогика – высококвалифицированного врача-специалиста, готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по специальности 31.08.42 Неврология
Задачи реализации дисциплины (модуля)	При этом задачами дисциплины являются: 1. овладение основами знаний и умений в области образования, обучения, воспитания и развития личности, 2. овладение основами преподавательской деятельности

	<p>применительно к профессиональной медицинской деятельности,</p> <p>3. овладение основами педагогического общения применительно к профессиональной медицинской деятельности.</p>
<p>Требования к результату освоения дисциплины (модуля)</p>	<p>ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность</p> <p>ИДК. ОПК-31 - обладает знаниями об основных категориях и понятиях педагогики, о структуре, видах, этапах и закономерностях педагогической деятельности и умеет их применить к основным видам профессиональной деятельности соответствующей специальности;</p> <p>ИДК. ОПК-32 - обладает знаниями о принципах, видах, этапах, методах воспитания и самовоспитания личности, о возможностях развивающей педагогической деятельности и способен выбирать и использовать их в профессиональной деятельности в ситуации индивидуального и коллективного взаимодействия с учётом возраста, статуса и личности участников педагогического процесса, а также для собственного самосовершенствования;</p> <p>ИДК. ОПК-33 - обладает знаниями о принципах, методах, средствах и технологиях обучения и готов использовать их в различных видах профессиональной деятельности с учётом возраста и личности обучаемых в сочетании с их воспитанием и развитием;</p> <p>ИДК. ОПК-34 – обладает знаниями о функциях, свойствах, стилях и моделях педагогического общения и умеет их применить для создания в профессиональной среде условий для успешной коммуникации, для преодоления барьеров в общении и предупреждения конфликтной ситуации.</p>
<p>Содержание дисциплины (модуля)</p>	<p><b>Раздел 1. Педагогика и педагогическая деятельность</b></p> <p><b>Раздел 2. Воспитание в структуре педагогической деятельности</b></p> <p><b>Раздел 3. Обучение и развитие в структуре педагогической деятельности</b></p> <p><b>Раздел 4. Педагогическая коммуникация</b></p>
<p>Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)</p>	<p>Контактная работа (виды): практические занятия.</p> <p>Инновационные образовательные технологии: работа в малых группах, дискуссии.</p> <p>Самостоятельная деятельность обучающихся: электронный образовательный ресурс, подготовка к занятиям, подготовка к КСР (подготовка к дискуссии, решение ситуационных задач, мини-кейсов), подготовка к текущему и промежуточному контролю</p> <p>Формы и виды контроля: беседа-опрос, индивидуальные задания, ситуационные задачи.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>Зачёт</p>



Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.05 Психиатрия**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра психиатрии

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.05 Психиатрия 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года	
Общая трудоемкость дисциплины (модуля (з.е))	2	
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений в области психиатрии, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной, скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в области психиатрии	
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;</li> <li>- диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;</li> <li>- оказание специализированной медицинской помощи;</li> <li>- проведение медицинской реабилитации;</li> <li>- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;</li> <li>- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях</li> </ul>	
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО- подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП <b>Общепрофессиональные компетенции</b>	
	Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и

		управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Медицинская деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико- статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Основные симптомы и синдромы в психиатрии Раздел 2. Эпилепсия. Раздел 3. Органические (включая симптоматические) психические расстройства. Промежуточная аттестация (зачет)	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции – 2 час Практические занятия – 12 час Контролируемая самостоятельная работа – 22 час Самостоятельная работа – 36 час	
Форма промежуточной аттестации	зачет	

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.06 Патология Модуль Патфизиология**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра нормальной и патологической физиологии

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.06 Патология Модуль Патфизиология 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	формирование, закрепление и углубление у ординатора научных знаний об общих закономерностях развития (возникновения, течения, исхода) и принципов профилактики и лечения болезней, а также предболезни, патологических состояний, патологических процессов и патологических реакций; сформировать методологическую и методическую основы клинического мышления
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. Формирование набора общепрофессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по

	специальности 31.08.42 Неврология; 2. Формирование научных знаний об общих закономерностях и конкретных механизмах возникновения, развития, основных проявлений и исходов патологических процессов; 3. Умение проводить патофизиологический анализ профессиональных данных о патологических синдромах, патологических процессах, формах патологии и отдельных болезнях; 4. Формирование методологических и методических основ клинического мышления и рационального действия врача.
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП
	<b>Общепрофессиональные компетенции</b> Медицинская деятельность      ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Общая патофизиология Раздел 2. Частная патофизиология Промежуточная аттестация (зачет)
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции – 4 час Практические занятия – 12 час Контролируемая самостоятельная работа – 22 час Самостоятельная работа – 34 час
Форма промежуточной аттестации	зачет

Аннотация  
 рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.07 Сердечно-легочная реанимация**  
**основной образовательной программы высшего образования –**  
**программе ординатуры**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере неврологии)

Квалификация выпускника: врач-невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт симуляционных и аккредитационных технологий

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Блок 1 Дисциплины (модули), обязательная часть, семестр 1.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 З.Е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций в области сердечно-легочной реанимации на основе навыков и умений, демонстрируемых при воспроизведении клинических ситуаций для обучения, повторения, оценки и исследования в условиях, приближенным к реальным; подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по данной специальности
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Овладение полным набором профессиональных и универсальных компетенций, трудовых действий в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.42 Неврология и профессиональным стандартом Врач-невролог;</li> <li>2. Совершенствование навыков оказания медицинской помощи в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.42 Неврология и профессиональным стандартом Врач-невролог;</li> <li>3. Отработка практического алгоритма действий обучающихся при проведении базовой и расширенной сердечно-легочной реанимации и экстренной медицинской помощи у пациентов всех возрастных групп;</li> <li>4. Отработка индивидуальных практических навыков и умений и коммуникативных навыков в работе с коллегами при выполнении профессиональных задач.</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины Б1.О.07 Сердечно-легочная реанимация направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обладает базовыми знаниями для оказания неотложной помощи при угрожающих жизни состояниях</li> <li>– Владеет методикой оказания неотложной помощи при угрожающих жизни состояниях при выполнении профессиональной деятельности</li> </ul>
Содержание	<b>Аудиторные занятия (6 акад. часов), в том числе:</b>

дисциплины (модуля)	<p>Практические занятия (6 а.ч.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых (2,0 а.ч.)</li> <li>- Алгоритм расширенной сердечно-легочной реанимации. Работе в команде. Дефибрилляция, её виды и методика проведения (2,0 а.ч.)</li> <li>- Особенности проведения сердечно-легочной реанимации в детских возрастных группах (2,0 а.ч.)</li> </ul> <p><b>Самостоятельная работа обучающегося (СР) 44 акад.ч., в том числе:</b></p> <p>Электронный образовательный ресурс (ЭОР) 12 а.ч.  Подготовка к занятиям 10 а.ч.  Подготовка к текущему контролю 6 а.ч.  Подготовка к промежуточной аттестации 10 а.ч.  Промежуточная аттестация 6 а.ч.</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Диагностическая деятельность  Лечебная деятельность</p>
Форма промежуточной аттестации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- тестирование на портале дистанционного образования ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России;</li> <li>- проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях с применением манекенов и тренажеров с функцией обратной связи и сохранением результатов</li> </ul>

**Дисциплина Б1.О.08 Информационные технологии в организации здравоохранения**

Наименование подготовки (специальность) **31.08.42 Неврология**

Форма обучения: Очная

Срок освоения ООП: 2 года

Институт симуляционных и аккредитационных технологий: центр цифровых компетенций

Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина Б1.О.08 Информационные технологии в организации здравоохранения относится к обязательной части основной образовательной программы по специальности 31.08.42 Неврология
Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)	2 з.е.
Цель изучаемой дисциплины	Формирование у обучающихся системы знаний, умений и владений в области применения современных цифровых и информационных технологий в деятельности выпускника

<p>Задачи дисциплины</p> <p>изучаемой</p>	<p>1. Сформировать у обучающихся систему понятий в сфере цифровизации здравоохранения, а также понимание места, роли и принципов работы современных информационных технологий в здравоохранении и их использования для решения задач профессиональной деятельности.</p> <p>2. Выработать у обучающихся умение правильно определять применимость методов телемедицины и цифровых технологий и использовать информационно-коммуникационные технологии для поиска профессиональной информации и решения профессиональных задач.</p> <p>3. Сформировать у обучающихся навыки работы с медицинскими информационными системами и понимание роли и места медицинских работников в электронном документообороте медицинских документов</p>
<p>Требования к результату освоения дисциплины</p>	<p>Изучение дисциплины направление на формирование у обучающихся общепрофессиональной компетенции:</p> <p>ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p>
<p>Планируемые результаты дисциплины</p> <p>изучения</p>	<p>Знать способы решения профессиональных задач с использованием информационных технологий и требования информационной безопасности.</p> <p>Уметь формулировать задачу поиска информации с использованием профессиональных информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>Владеть навыками поиска информации с использованием профессиональных информационно-коммуникационных технологий, соблюдения требований информационной безопасности при решении задач профессиональной деятельности</p>
<p>Содержание дисциплины</p>	<p>1. Цифровая трансформация здравоохранения</p> <p>2. Электронный документооборот медицинской документации и медицинские информационные системы</p> <p>3. Телемедицина и роботизация</p> <p>4. Цифровые технологии в медицине</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>
<p>Формы текущего контроля</p>	<p>Тестирование</p>
<p>Формы промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет с оценкой</p>

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.09 Патология Модуль Патанатомия**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра патологической анатомии и судебной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.09 Патология Модуль Патанатомия 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	формирование, закрепление и углубление у ординатора научных знаний об общих закономерностях развития (возникновения, течения, исхода) и принципов профилактики и лечения болезней, а также предболезни, патологических состояний, патологических процессов и патологических реакций. С помощью этих знаний проводить патологоанатомический анализ профессиональной деятельности врача, а также модельных ситуаций; сформировать методологическую и методическую основы клинического мышления
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование набора общепрофессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.08.42 Неврология;</li> <li>2. Формирование научных знаний об общих закономерностях и конкретных механизмах возникновения, развития, основных проявлений и исходов патологических процессов;</li> <li>3. Формирование представлений о роли морфологического исследования в современной клинической медицине, а также о медицинских и правовых аспектах ятрогенной патологии;</li> <li>4. Усвоение знаний о структуре диагноза, причинах смерти, особенностях танатогенеза основных групп заболеваний</li> <li>5. Формирование методологических и методических основ клинического мышления и рационального действия врача</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП
	<b>Общепрофессиональные компетенции</b>

	Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Клинико-анатомический анализ аутопсий Раздел 2. Биопсионные исследования Промежуточная аттестация (зачет)	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции – 4 час Практические занятия – 12 час Контролируемая самостоятельная работа – 22 час Самостоятельная работа – 34 час	
Форма промежуточной аттестации	зачет	

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.В.ДЭ.01.01 Сосудистые заболевания головного и спинного мозга.  
Клиника, диагностика и лечение  
основной образовательной программы  
высшего образования - программе ординатуры  
31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.В.ДЭ.01.01 Сосудистые заболевания головного и спинного мозга. Клиника, диагностика и лечение 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	4
Цель реализации дисциплины (модуля)	освоения дисциплины (модуля): является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных знаний и умений, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности, трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта врача невролога в соответствии с профессиональным стандартом.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование навыков комплексной оценки клинического состояния пациентов с сосудистыми заболеваниями головного и спинного мозга.</li> <li>2. Освоение умений по диагностике и обследованию пациентов с неврологическими заболеваниями в</li> </ol>



	<p>соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>3. Освоение умений по назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и немедикаментозной терапии пациентам с сосудистыми заболеваниями головного и спинного мозга.</p> <p>4. Формирование навыков оценки риска развития осложнений у пациентов с неврологическими заболеваниями, определение прогноза течения сосудистых заболеваний головного и спинного мозга.</p> <p>5. Формирование навыков оказания консультативной помощи врачам других специальностей по вопросам оказания медицинской помощи.</p>			
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП			
	<b>Профессиональные компетенции</b>			
	<table border="1"> <tr> <td>Медицинская деятельность</td> <td>ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы</td> </tr> <tr> <td>Организационно-управленческая деятельность</td> <td>ПК-2. Способен к проведению анализа медико- статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</td> </tr> </table>	Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы	Организационно-управленческая деятельность
Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы			
Организационно-управленческая деятельность	ПК-2. Способен к проведению анализа медико- статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала			
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1. Частная неврология</p> <p>Раздел 2. Терапия сосудистой патологии.</p> <p>Раздел 3. Организация сосудистой помощи</p> <p>Промежуточная аттестация (зачет)</p>			
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Лекции – 2 час</p> <p>Практические занятия – 20 час</p> <p>Контролируемая самостоятельная работа – 68 час</p> <p>Самостоятельная работа – 54 час</p>			
Форма промежуточной аттестации	зачет			

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.В.ДЭ.01.02 Заболевания периферической нервной системы.**  
**Клиника, диагностика и лечение**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.В.ДЭ.01.02 Заболевания периферической нервной системы. Клиника, диагностика и лечение 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	4
Цель реализации дисциплины (модуля)	освоения дисциплины (модуля): является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных знаний и умений, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности, трудовых действий в рамках трудовых функций профессионального стандарта врача невролога в соответствии с профессиональным стандартом.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование навыков комплексной оценки клинического состояния пациентов с заболеваниями периферической нервной системы.</li> <li>2. Освоение умений по диагностике и обследованию пациентов с неврологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</li> <li>3. Освоение умений по назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и немедикаментозной терапии пациентам с заболеваниями периферической нервной системы.</li> <li>4. Формирование навыков оценки риска развития осложнений у пациентов с неврологическими заболеваниями, определение прогноза течения заболеваний периферической нервной системы.</li> <li>5. Формирование навыков оказания консультативной помощи врачам других специальностей по вопросам оказания медицинской помощи.</li> </ol>

Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП	
	<b>Профессиональные компетенции</b>	
	Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
	Организационно-управленческая деятельность	ПК-2. Способен к проведению анализа медико- статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Раздел 1. Вертеброгенные поражения нервной системы (ВПНС, дорсопатии)</p> <p>Раздел 2. Поражения нервных корешков, узлов, сплетений.</p> <p>Раздел 3. Множественное поражение корешков, нервов</p> <p>Раздел 4. Поражение отдельных спинномозговых нервов</p> <p>Раздел 5. Поражение черепных нервов</p> <p>Раздел 6. Прозопалгии</p> <p>Раздел 7. Наследственные полиневропатии</p> <p>Раздел 8. Прогрессирующие мышечные дистрофии</p> <p>Раздел 9. Периодический паралич (пароксизмальная миоплегия)</p> <p>Раздел 10. Миастения. Диагностика. Лечение</p> <p>Промежуточная аттестация (зачет)</p>	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Лекции – 2 час</p> <p>Практические занятия – 20 час</p> <p>Контролируемая самостоятельная работа – 68 час</p> <p>Самостоятельная работа – 54 час</p>	
Форма промежуточной аттестации	зачет	

Аннотация  
 рабочей программы дисциплины  
**Государственной итоговой аттестации**  
**Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Государственная итоговая аттестация Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	– определяется в соответствии с целью ООП ВО, подготовки кадров высшей квалификации по специальности 31.08.42 Неврология направленности 02 Здравоохранение в сфере профессиональной деятельности (в сфере неврологии) - подготовка выпускника со сформированным набором универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Формируемый уровень компетенций позволяет осуществлять определенные трудовые действия в рамках трудовых функций профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определение уровня теоретической подготовки обучающихся;</li> <li>2. Определение уровня усвоения практических навыков, необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального стандарта 02.046 «Врач-невролог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г. № 51н;</li> <li>3. Определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального стандарта 02.046 «Врач-невролог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г. № 51н</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП
Содержание дисциплины (модуля)	Содержание рабочей программы Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена: Документы, регламентирующие реализацию рабочей программы Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена. Фонды оценочных средств. Методические материалы реализации рабочей программы Б3.О.01(Г) Подготовка к сдаче государственного экзамена
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Подготовка к государственному экзамену по теоретической составляющей государственного экзамена - 2час Консультирование по вопросам государственного экзамена в теоретической части (предэкзаменационное консультирование) - 2 час

	Подготовка к государственному экзамену по практической составляющей государственного экзамена - 2 час Тестирование для проверки уровня системных знаний по теоретической составляющей государственного экзамена - 2 час Демонстрация профессиональных умений и навыков практической составляющей государственного экзамена (чек-ап) - 2 час Консультирование по вопросам государственного экзамена в практической части (предэкзаменационное консультирование) - 2 час Самостоятельная работа обучающихся - 60 час
Итоговая (государственная итоговая) аттестация	Итоговая (государственная итоговая) аттестация

Аннотация  
 рабочей программы дисциплины  
**Государственной итоговой аттестации**  
**Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена**  
**основной образовательной программы**  
**высшего образования - программе ординатуры**  
**31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Государственная итоговая аттестация Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка выпускника со сформированным набором универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Формируемый уровень компетенций позволяет осуществлять определенные трудовые действия в рамках трудовых функций профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. Определение уровня теоретической подготовки обучающихся; 2. Определение уровня усвоения практических навыков,

	<p>необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального стандарта 02.046 «Врач-невролог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 января 2019 г. № 51н;</p> <p>3. Определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального стандарта 02.046 «Врач-невролог»</p>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП
Содержание дисциплины (модуля)	Содержание рабочей программы БЗ.О.02(Г) Сдача государственного экзамена: Документы, регламентирующие реализацию рабочей программы БЗ.О. 02(Г) Сдача государственного экзамена. Фонды оценочных средств. Методические материалы реализации рабочей программы БЗ.О. 02(Г) Сдача государственного экзамена
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Консультирование по вопросам государственного экзамена (предэкзаменационное консультирование)- 6час Государственный экзамен - 6 час Самостоятельная работа обучающегося - 24 час
Итоговая (государственная итоговая) аттестация	Итоговая (государственная итоговая) аттестация

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**ФТД.В. 01 Онконастороженность в неврологии  
основной образовательной программы  
высшего образования - программе ординатуры  
31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	ФТД.В. 01 Онконастороженность в неврологии 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2
Цель реализации дисциплины (модуля)	формирование у обучающихся компетенций в области онконастороженности
Задачи реализации	1. Формирование теоретических знаний, освоение

дисциплины (модуля)	<p>методик, изучение передового практического опыта по вопросам ранней диагностики, профилактики онкологических заболеваний. Своевременное распознавание предопухолевых состояний пациентов, а также их своевременное направление в специализированное медицинское учреждение;</p> <p>2. Развитие способности к планированию и осуществлению научно-исследовательской и педагогической деятельности направленных на осуществление медицинской деятельности (по виду диагностическая, профилактическая), способность к разработке и реализации обучающих программ для пациентов по онконастороженности;</p> <p>3. Формирование способности и готовности применять к онкологическим пациентам современные методики медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья, улучшению качества жизни;</p>	
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП	
	Профессиональные компетенции	
	Педагогическая и научно-исследовательская деятельность. Медицинская деятельность	ПК-3. Способен к участию в научно-исследовательской и педагогической деятельности на основе полученных научных знаний
Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Онконастороженность, ранняя диагностика и профилактика онкологических заболеваний в практике врача невролога Промежуточная аттестация (зачет)	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Практические занятия – 16 час Самостоятельная работа – 56 час	
Форма промежуточной аттестации	зачет	

Аннотация  
 рабочей программы дисциплины  
**ФТД.В.02 Организация проектной деятельности  
 основной образовательной программы  
 высшего образования - программе ординатуры  
 31.08.42 Неврология**

31.08.42 Неврология

Область профессиональной деятельности: неврология

Квалификация выпускника: врач - невролог

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: институт клинической неврологии и реабилитационной медицины

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	ФТД.В.02 Организация проектной деятельности 31.08.42 Неврология, направленности 02 Здравоохранение в сфере неврологии 2 года	
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2	
Цель реализации дисциплины (модуля)	формирование у обучающихся компетенций в области организации проектной деятельности в медицинских организациях.	
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<p>4. Формирование компетенций в области управления проектной деятельностью в медицинских организациях; знание нормативных документов по управлению проектами</p> <p>5. Владение методами планирования проекта, формированием команды проекта, оценкой хода реализации проекта и закрытием проекта, управления проектами в условиях неопределённости и риска</p>	
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций установленных ФГОС ВО - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и определенных ООП	
	Универсальные компетенции	
	Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Содержание дисциплины (модуля)	<p>1. Место и роль проектной деятельности в организации. Этапы проектной деятельности</p> <p>2. Планирование проекта. Формирование команды проекта</p> <p>3. Оценка хода реализации проекта. Закрытие проекта</p> <p>4. Управление проектами в условиях Неопределённости и риска</p> <p>Промежуточная аттестация (зачет)</p>	
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Практические занятия – 16 час</p> <p>Самостоятельная работа – 56 час</p>	
Форма промежуточной аттестации	зачет	