

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное учреждение
«**Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова**»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России)

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Директор Института медицинского
образования
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России
Е.В. Пармон
«30» мая 2023 г.

АННОТАЦИИ

рабочих программ практик

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре
по специальности **31.08.42 Неврология**
Направленность **Неврология**

Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 2 года

ФГОС ВО утвержден приказом Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации «02» февраля 2022г. №103

Санкт-Петербург
2023

АННОТАЦИЯ
рабочей программы практики
«КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»

Цель освоения практики: подготовка квалифицированного специалиста способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в качестве врача невролога амбулаторного и стационарного звена практического здравоохранения или руководителя структурного подразделения по неврологии, обладающего системой практических профессиональных компетенций, способного оказывать диагностическую, лечебную, профилактическую и реабилитационную помощь взрослому и детскому населению.

Задачи освоения практики:

1. Сформировать необходимые знания и умения по проведению клинической диагностики и обследованию пациентов для выявления неврологических заболеваний
2. Сформировать необходимые знания и умения по назначению всех видов лечения в соответствии с современными стандартами оказания медицинской помощи на основе доказательной медицины и с учетом пациент-ориентированного, персонифицированного подхода к пациенту, включая оказание паллиативной помощи
3. Сформировать навыки по проведению профилактических мероприятий и ведению просветительской деятельности с целью предотвращения развития острых и хронических неврологических заболеваний
4. Сформировать необходимые знания и умения для проведения медицинской экспертизы и осуществления реабилитационных мероприятий при неврологических заболеваниях
5. Обучить ведению медицинской документации.
6. Научить активно и с соблюдением норм медицинской этики и деонтологии взаимодействовать с пациентом и/или его родственниками для получения оптимального результата обследования и лечения
7. Научить грамотному и профессиональному взаимодействию с коллегами своей и других специальностей, средним и младшим медицинским персоналом для получения оптимального результата обследования и лечения пациента.

Общая трудоемкость составляет 66 ЗЕТ (2376 час.)

Место практики в структуре образовательной программы:

Вид практики «Клиническая практика» относится к обязательной части Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 31.08.42 Неврология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.

УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению.

УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности.

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.

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-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

ПК-3. Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

ПК-4. Способен осуществлять комплекс необходимых медицинских мероприятий: профилактических лечебно-диагностических и реабилитационных у пациентов с острой цереброваскулярной патологией, в том числе в условиях специализированного сосудистого центра.

ПК-5. Способен к оказанию паллиативной медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы.

Содержание практики:

В программе практики предусмотрены:

- Ведение пациентов неврологического профиля на неврологических и нейрохирургических отделениях,
- прием и выписка пациентов
- Выполнение диагностических процедур
- Разработка плана лечения
- Коммуникация с пациентом по программам здорового образа жизни, составление программы профилактики заболевания, реабилитации
- Ведение медицинской документации
- Описание неврологического статуса, постановка клинического диагноза, шифрование по МКБ, составление этапных эпикризов, составление эпикризов на диагностические процедуры
- Ведение пациентов неврологического профиля на неврологическом реабилитационном отделении, составление программы реабилитации
- Знакомство с оказанием амбулаторной реабилитационной помощи неврологическим пациентам (академия физической реабилитации)
- Разработка программы паллиативного лечения
- Участие в проведении клинических разборов, демонстрациях, конференциях.

Виды контроля:

Текущий контроль - наблюдение руководителя практики и заполнение дневника практики.

Промежуточный контроль - отчёт по практике, задания на демонстрацию навыков, тестовые задания, ситуационные задачи.

Виды оценочных средств: контрольные вопросы, задания на демонстрацию умений и навыков, тестовые задания, ситуационные задачи.

Освоение программы заканчивается **зачётом с оценкой.**

АННОТАЦИЯ
рабочей программы практики
«ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС»

Цель изучения практики «Обучающий симуляционный курс»: подготовка высококвалифицированного врача-оториноларинголога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного к организации оказания медицинской помощи, неотложной и реанимационной помощи.

Задачи освоения практики:

1. Сформировать умение проводить сердечно-легочную реанимацию при внезапной остановке кровообращения;
2. Сформировать умение оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим при клинической смерти, острых нарушениях проходимости верхних дыхательных путей, наружном кровотечении, скелетной, ожоговой, электро и холодовой травме, судорожном синдроме и острых отравлениях;
3. Освоить и применять алгоритм осмотра пациента в критическом состоянии (ABCDE). Управление командой в критической ситуации (CRM);
4. Освоить и применять алгоритм диагностики и лечения шоков. Умение оценить и интерпретировать данные физикальных исследований;
5. Сформировать умения проведения диагностики, мониторинга и терапии острого коронарного синдрома на догоспитальном этапе и в стационаре, а также диагностики и терапии кардиогенного шока, отека легких, жизнеугрожающих нарушений сердечного ритма;
6. Освоить и применять алгоритм диагностики и неотложной помощи при коматозных состояниях различной этиологии: диабетические комы, острые нарушения мозгового кровообращения, черепно-мозговая травма, острые отравления и интоксикации;
7. Освоить и применять алгоритм расширенных реанимационных мероприятий в зависимости от регистрируемого сердечного ритма;
8. Сформировать практический навык выполнения аспирационной биопсии и биопсии костного мозга, пункции лимфоидных образований, спинномозговой пункции, плевральной пункции для диагностики, дифференциальной диагностики и лечения ряда оториноларингологических заболеваний;
9. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-оториноларинголога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего знания смежных дисциплин, знающего алгоритм оказания неотложной и реанимационной помощи.

Общая трудоемкость составляет 3 ЗЕТ (108 часов).

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Обучающий симуляционный курс» относится к обязательной части Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 31.08.42 Неврология.

Выпускник, освоивший программу ординатуры дисциплины «Обучающий симуляционный курс», должен обладать следующими универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями:

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.

ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Разделы изучаемой практики:

Раздел 1. Общеврачебные навыки и экстренная медицинская помощь

Раздел 2. Экстренная и неотложная медицинская помощь

Раздел 3. Специальные профессиональные умения и навыки

Виды учебной работы: практические занятия с использованием симуляционной техники, самостоятельная работа.

Форма контроля: контрольные вопросы, тестовые задания и задания на демонстрацию умений и навыков.

Освоение практики заканчивается: **зачётом.**

АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»

Цель: обучение способам реализации научно-исследовательского проекта в профессиональной области ординатора, с помощью получения знаний о системной, критической оценке информации в области медицины, планирования задач и методик исследования, использования современных технологий обработки данных, информации и представления исследования.

Задачи:

1. сформировать навык планирования, организации и проведения научного исследования по актуальной проблеме в неврологии;
2. сформировать умение выбирать, обосновывать и осваивать методы, соответствующие поставленной цели; обрабатывать и критически оценивать результаты исследований;
3. научить подготовке и оформлению научных публикаций, отчетов, докладов;
4. обучить сбору и анализу научной информации по проблеме с использованием современных методов автоматизированного сбора и обработки информации.

Общая трудоемкость составляет 3 ЗЕТ (108 час.).

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Вид практики «Научно-исследовательская работа» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 31.08.42 Неврология.

Освоение данной практики направлено на формирование у обучающихся универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им

УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории

ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

ПК-1. Способность и готовность к осуществлению педагогической деятельности по образовательным программам в организациях СПО и ДПО

ПК-2. Способен применять современные компьютерные технологии при осуществлении профессиональной деятельности

Разделы практики:

1. Планирование научной работы. Обоснование актуальности темы научного исследования. Формулирование цели и задач исследования. Утверждение темы и научного руководителя НИР на заседание кафедры.

2. Организация и выполнение научного исследования. Взаимодействие с другими специалистами по отбору пациентов для проведения НИР (формирование групп пациентов).

3. Выполнение научного исследования. Предварительный анализ полученных данных.

4. Проведение сравнительного анализа с результатами других методов исследования согласно цели и задачам НИР.

5. Статистическая обработка и критический анализ полученных результатов в ходе выполнения НИР с использованием современных информационных технологий.

6. Выполнение научного исследования. Отчёт по текущим результатам НИР. Написание тезисов, статей по теме НИР, публикация в профильных журналах.

7. Подготовка и выступления с докладами на различных конференциях, форумах. Систематизация и обобщенный анализ, полученной в ходе НИР информации.

8. Формулирование заключения и выводов по результатам НИР. Подготовка текста курсовой работы.

Виды контроля:

Текущий контроль - заполнение дневника практики, отчёт по практике с мультимедийной презентацией.

Промежуточный контроль - курсовая работа.

Освоение программы заканчивается: курсовой работой.

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России	
Сертификат	01D9A9C6655B6ED0000BADF200060002
Владелец	Пармон Елена Валерьевна
Действителен	с 28.06.2023 по 28.06.2024

