

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КраСГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

« » 2021 г.

Зав. кафедрой физической и реабилитационной
медицины с курсом ПО

д.м.н., доцент Можейко Е.Ю.

(ПОДПИСЬ)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность — физиотерапия

Кафедра — физической и реабилитационной медицины с курсом ПО

Фамилия — Савенко

Имя — Ирина

Отчество — Андреевна

Ф.И.О. руководителя — Можейко Елена Юрьевна

Срок обучения с « 1 » сентября 2021 г.

по « 31 » августа 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН, ОБЪЕМ, СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08 – ФИЗИОТЕРАПИИ**



УТВЕРЖАЮ
Ректор ФГБУ ВО КраСГМУ им. проф.
В.Ф.Ильинского Минздрава России
Протопопов А.В.
2021г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

по специальности ординатуры 31.08.50 Физиотерапия на 2021/2022 учебный год

| Курс | Семес | Формы обучения | Сентябрь | | Октябрь | | Ноябрь | | Декабрь | | Январь | | Февраль | | Март | | Апрель | | Май | | Июнь | | Июль | | Итого | Каникулы | | | | |
|------|----------|----------------|----------|----|---------|----|--------|----|---------|----|--------|----|---------|----|------|----|--------|----|-----|----|------|----|------|----|-------|--------------------------------|-------|----|-------|-------|
| | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | |
| 1 | 31.08.50 | Физиотерапия | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 20ч | 21ч 10ч 10ч 43ч 0ч | Итого | | | |
| | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | 26 | Итого | |
| | | | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | | | 19 | | Итого |
| | | | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | 12 | | |

| | |
|----------|--|
| Г | Теоретическое обучение |
| Б | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| П | Противоопушечная практика |
| Э | Экзамениционная сессия |
| К | Каникулы |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) |

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР *[подпись]* Соловьева И.А.
 Начальник УМУ *[подпись]* Харитоновна Е.В.
 Декан ИТЮ *[подпись]* Юрцева Е.А.

2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08 – ФИЗИОТЕРАПИИ

2.1 Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

профилактическая;

диагностическая;

лечебная;

реабилитационная;

психолого-педагогическая;

организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовятся ординатор.

2.2 Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеристизирующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения профессиональными, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика беременности;

проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.

психолого-педагогическая деятельность:

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

подразделения;

организация проведения медицинской экспертизы;

организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;

подразделениях;

ведение учебно-отчетной документации в медицинской организации и их структурных

создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

2.3 Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими

универсальными компетенциями:

готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
готовность к участию в педagogической деятельности программ среднего и высшего медицинского образования или среднего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

2.4 Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать

профессиональными компетенциями:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включение в себя формирования здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
готовность к проведению профилактики медицинских осмотров, врачебному контролю, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения лиц, занимающихся спортом (ПК-2);
готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, врачебному контролю, диспансеризации и иных чрезвычайных ситуаций, при ухудшении респираторной обстановки, населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении респираторной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и medico-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5);

лечебная деятельность:

готовность к применению методов лечебной физкультуры пациентам, нуждающимся в оказании медицинской помощи (МК-6);
готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе частично в медицинской эвакуации (МК-7);

респираторная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственных, реабилитационных (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов, членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и окружающей среды (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

ГОТОВНОСТЬ К УЧАСТИЮ В ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ОСНОВНЫХ МЕДИКО-СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ (ПК-11);
ГОТОВНОСТЬ К ОРГАНИЗАЦИИ В МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ, В ТОМ
ЧИСЛЕ И МЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ (ПК-12).

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.50 – ФИЗИОТЕРАПИЯ

Знать:

1. Основные принципы и категории профессиональных знаний физиотерапии.
 2. Законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, этику сохранения врачебной тайны.
 3. Основы законодательства и директивные документы о высшем и среднем профессиональном образовании.
 4. Принципы возникновения патологических процессов, механизм их развития.
 5. Современные методы диагностики, лечения, лекарственного обеспечения.
 6. Современные методы лечения и лекарственного обеспечения.
 7. Основные показатели здоровья населения, анализ статистических данных эффективности профилактики патологических мероприятий среди взрослых и подростков.
 8. Основные патологические синдромы заболеваний, синдромы патологических форм.
 9. Показания и противопоказания к применению физиотерапевтических факторов, основные принципы лечения физиотерапевтическими факторами.
 10. Принципы использования физических факторов для профилактики заболеваний и реабилитации больных.
 11. Формы и методы санитарного просвещения.
 12. Общие вопросы организации физиотерапевтической службы и курортного дела в стране.
 13. Основы функционирования бюджетной и страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населения.
 14. Основы законодательства в здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.
 15. Социальные эпидемиологические предпосылки ликвидации массовых заболеваний.
- Уметь:
1. Уметь проводить анализ клинических симптомов, синдромов с учетом данных.
 2. Уметь организовать открытие и работы физиотерапевтического отделения или кабинета.
 3. Сотрудничать в разрешении конфликтов.
 4. Осуществлять воспитательную и педагогическую деятельность.
 5. Проводить мероприятия на формирование здорового образа жизни, отказ от вредных привычек, участие в санитарно-просветительной деятельности.
 6. Проводить профилактические осмотры, диспансеризацию, осуществлять диспансерное наблюдение.
 7. Проводить противозидеологические мероприятия, организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухулушении районной обстановке, стихийных бедствий и иных ЧС.
 8. Проводить санитарно-профилактических и противозидеологических мероприятий среди взрослых и подростков.
 9. Применять объективные, лабораторные, инструментальные и иные методы исследования, выявлять общие и специфические признаки заболеваний.
 10. Определить целесообразные методы воздействия физическими факторами при тех или иных заболеваниях, выбрать оптимальный физиотерапевтический комплекс.

11. Оценить социальные и эпидемиологические предпосылки ликвидации массовых заболеваний.
 12. Определить целесообразные методы воздействия физическими факторами при тех или иных заболеваниях, выбрать оптимальный физиотерапевтический комплекс, оформить назначения по форме 0/44у.
 13. Проводить санитарно-просветительную работу среди населения.
 14. Оформить необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.
 15. Оформить необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению и нормативно-правовой базой.
 16. Оценить социальные и эпидемиологические предпосылки ликвидации массовых заболеваний.
- Взять:
1. Навыками клинического мышления, системного подхода к анализу оценки клинических, лабораторных и инструментальных исследований.
 2. Методами принятия ответственных управленческих решений в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции.
 3. Навыкам учебно-педагогической деятельности.
 4. Навыкам проведения профилактических медицинских осмотров, осуществлять диспансерное наблюдение.
 5. Навыком проведения медицинских, противоэпидемиологических мероприятий, организация защиты населения.
 6. Навыком проведения санитарно-профилактических и противоэпидемиологических мероприятий.
 7. Навыком проведения клинических, лабораторных и иных методов исследований.
 8. Методами выполнения физиотерапевтических и бальнеологических процедур.
 9. Готовность использования социальных и эпидемиологических предпосылок ликвидации массовых заболеваний.
 10. Навыком проведения санитарно-просветительной работы, направленной на укрепление своего здоровья.
 11. Навыком оформления медицинской документации бюджетной, страховой, дополнительного медицинского страхования.
 12. Готовность проведения статистического анализа медицинской деятельности.
 13. Готовность использования социальных и эпидемиологических предпосылок ликвидации массовых заболеваний.

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентирется по данному вопросу.
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

| № п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности | Всего | | Кол-во выполнено | Стандарт выполнен | Ф.И.О. и подпись руководителя | |
|-------|---|--------|----------|------------------|-------------------|-------------------------------|--|
| | | В т.ч. | в-третью | | | | |
| I | Организационно-методические знания и умения | 100 | 80 | 3 | 3 | Можейко Е.Ю. | |
| | | | | | | | Знание нормативных документов, регламентирующих работу и функциональные обязанности врача физиотерапевта |
| | | | | | | | Ведение мед. документации (ф. № 42а, журналы учета работы, ВПН и др) соответственно организации структуры учреждения и профилю |
| | | | | | | | Ведение организационно-методической работы среди врачей общей практики и врачей - специалистов соответственно структуре и профилю учреждения |
| | Составление методических разработок, схем и концептов для проведения физиолечения при различных нозологических формах, патток для больших | 50 | 50 | 3 | 3 | | |
| | | | | | | | Учреждения |
| | | | | | | | Учреждения и профилю |
| | | | | | | | Учреждения и профилю |

| | | | | |
|---|--|-----|---|--|
| <p>Перспективное и оперативное планирование работы физиокабинета (составление программ физической реабилитации)</p> | 20 | 20 | 3 | |
| | <p>Литературные навыки и умения</p> | | | |
| | <p>Методы обследования здоровых и больных (анамнез, 2 осмотра, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> | | | |
| | <p>Определение показаний и противопоказаний к физиотерапевтическому лечению</p> | | | |
| | <p>Правила и методика антропометрических измерений (соматоскопия и соматометрия):</p> | | | |
| | 100 | 80 | 3 | |
| | <p>- требования к антропометрическому инструментарию</p> | | | |
| | <p>- определение массы тела, антропометрических точек, диаметров, обхватов, кожно-жировых складок, состава тела, ЖЕЛ, силы</p> | | | |
| | 100 | 80 | 3 | |
| | <p>- оценка по методу стандартов, ситмазных и центильных отклонений</p> | | | |
| | 150 | 120 | 3 | |
| | <p>Методы оценки физического развития и биологического созревания</p> | | | |
| | <p>Правила и методика функциональных исследований:</p> | | | |
| | <p>а) в состоянии мышечного покоя</p> | | | |
| | <p>Сердечно-сосудистая система:</p> | | | |
| 50 | 50 | 3 | | |
| <p>- пульсометрия</p> | | | | |
| 75 | 60 | 3 | | |
| <p>- ЭКГ</p> | | | | |

Можейко Е.Ю.

| | | | | | | |
|---|----|---|-----|-----|---|--|
| | | • Методы оперативного и интегративного контроля при проведении ЛФК и спортивных тренировок | 200 | 150 | 3 | |
| | | - Проведение врачебно-педагогических наблюдений в процессе занятий ЛФК и занятий физической культурой и спортом | 150 | 100 | 3 | |
| | | <u>Лечебные навыки и умения</u> | | | | |
| | | - Определение лечебных задач, решаемых физиотерапевтическим методом, средств, форм и методик ее проведения | 120 | 100 | 3 | |
| | | - Проведение индивидуальных подходов к физиолечению | 150 | 140 | 3 | |
| | | Навыки и умения по оказанию неотложной помощи (принять) (обеспечиваемый минимум): | | | | |
| | | • обморок; | 20 | 20 | | |
| | | • эпилептический припадок; | 20 | 20 | | |
| | | • эпилептический статус; | 10 | 10 | | |
| | | • острое нарушение мозгового кровообращения; | 60 | 60 | | |
| | | • паническая атака; | 15 | 15 | | |
| | | • гипертонический криз; | 30 | 30 | | |
| | | • инфаркт миокарда; | 20 | 20 | | |
| | | • тромбоэмболия легочной артерии; | 10 | 10 | | |
| | | • пароксизмальная тахикардия и тахикардия; "острый живот"; | 10 | 10 | | |
| • кома (в том числе провести дифференциальный диагноз между периферической и соматической комой); | 10 | 10 | | | | |
| • дислокационный синдром; | 5 | 5 | | | | |
| • острый отек мозга; | 5 | 5 | | | | |
| • слабость дыхательной мускулатуры; | 5 | 5 | | | | |
| • миастенический криз; | 20 | 20 | | | | |

Можейко Е.Ю.

| | | | | | |
|---|--|--|------------------------------|-----------|-----------|
| 4 | «Педагогика» | Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО | В соответствии с расписанием | 72 | Зачет |
| 5 | «Патология» | Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 6 | «Клиническая лабораторная диагностика» | Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 7 | «Клиническая фармакология» | Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| Дисциплины. Вариативная часть | | | | | |
| 8 | «Анестезиология и реаниматология» | Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 9 | «Организация лекарственного обеспечения населения РФ» | Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 10 | «Онкология» | Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 11 | «Трансфузиология» | Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи | В соответствии с расписанием | 36 | Зачет |
| 12 | Производственная практика (клиническая) «Обучающий симуляционный курс» | По расписанию | 72 | Диф.зачет | |
| 13 | Дисциплина по выбору: Медицинская реабилитология | Кафедра физической и реабилитационной медицины с курсом ПО | По расписанию | 144 | Диф.зачет |
| Производственная (клиническая) практика | | | | | |
| 14 | Производственная практика (клиническая) | КТБУЗ ККБ кафедра (ОСК спец. навыки) | 03.10.21 | 29.10.21 | 72 |
| 15 | Производственная практика (клиническая) | КТБУЗ ККБ | 31.10.21 | 03.12.21 | 90 |
| 16 | Производственная практика | ФГБУЗ ФСНКЦ(ДС) | 05.12.21 | 28.12.21 | 54 |
| | | | | | Диф.зачет |

Организатор

Савенко Ирина Андреевна

Руководитель оргинаттуры

Можейко Елена Юрьевна

| 2 курс | | Специальные дисциплины | | | | |
|---|---|--|---------------|----------|-----|-----------|
| 17 | Практика (клиническая) | ФГБУЗ ФСНКЦ НО№3 | 27.03.22 | 29.04.22 | 90 | Диф.зачет |
| 18 | Производственная практика (клиническая) | ФГБУЗ ФСНКЦ НО№3 | 02.05.22 | 03.06.22 | 252 | Диф.зачет |
| 19 | Производственная практика в поликлинике | ФГБУЗ ФСНКЦ(ДС) | 27.06.22 | 31.07.22 | 54 | Диф.зачет |
| 1 Физioterapia | | Кафедра физической и реабилитационной медицины с курсом ПО | 01.09.22 | 25.09.22 | 252 | Экзамен |
| Производственная (клиническая) практика | | | 06.06.23 | 15.06.23 | | |
| 1 | Производственная практика в поликлинике | Профессорская клиника | 26.09.22 | 14.10.22 | 144 | Диф.зачет |
| 2 | Производственная практика (клиническая) | ФГБУЗ ФСНКЦ | 16.10.22 | 30.12.22 | 576 | Диф.зачет |
| 3 | Производственная практика (клиническая) | ФГБУЗ ФСНКЦ | 09.01.23 | 24.02.23 | 342 | Диф.зачет |
| 4 | Производственная практика (клиническая) | ФГБУЗ ФСНКЦ (СП) | 01.03.23 | 05.06.23 | 738 | Диф.зачет |
| Факультативы (учебный год 2022/2023) | | | | | | |
| 1 | Финансовая культура и грамотность | Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО | По расписанию | | 36 | Зачет |
| 2 | Современные технологии управления в здравоохранении | | По расписанию | | 36 | Зачет |
| Государственная итоговая аттестация | | | | | | |
| 1 | Подготовка и сдача государственного экзамена | Кафедра физической и реабилитационной медицины с курсом ПО | 16.06.23 | 27.06.23 | 108 | Экзамен |