



НАО «Медицинский университет Астана»

Образовательная программа «7R01140 - Физическая медицина и
реабилитация (взрослая, детская)»

ОП-МУА-25

Изд. №1

Стр. 1 из 6

УТВЕРЖДЕНА
решением Совета директоров
НАО «Медицинский университет Астана»
от «08» августа 2025 г.,
протокол № 9

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
«7R01140 - Физическая медицина и реабилитация (взрослая, детская)»**

Астана 2025



1. Паспорт образовательной программы

Область образования	7R01 Здравоохранение (медицина)
Направление подготовки	7R011 Здравоохранение
Группа образовательных программ	R040 Физическая медицина и реабилитация (взрослая, детская)
Образовательная программа	7R01140 Физическая медицина и реабилитация (взрослая, детская)
Цель образовательной программы	Целью резидентуры является обеспечение подготовки квалифицированных, конкурентоспособных кадров, отвечающих современным требованиям к качеству врачей специалистов для самостоятельной работы по специальности «Физическая медицина и реабилитация».
Вид образовательной программы	Действующая ОП
Уровень квалификации по национальной рамке квалификаций	7
Уровень квалификации по отраслевой рамке квалификаций	7
Отличительные особенности образовательных программ	нет
Присуждаемая степень	Резидент
Сроки обучения	2 года
Профиль высшего образования	Высшее медицинское образование
Миссия образовательной программы	Подготовка конкурентоспособных специалистов по реабилитологии, способных оказывать квалифицированные медицинские и социальные услуги по реабилитации для коррекции биомеханических нарушений и восстановления утраченных функций, тренировки механизмов компенсации и адаптации организма пациентов перед существующими и новыми вызовами их здоровью, для улучшения качества жизни; готовых продолжать обучение в условиях динамично развивающейся современной медицины и выполнять свою профессиональную деятельность на базе современных инновационных технологий в комплексе с решением социально важных задач практического здравоохранения
Аkkредитация и сертификация ОП	НУ «Независимое агентство аккредитации и рейтинга», 27.05.2021г.- 26.04.2026 г., №AB 3483
Требования к предшествующему уровню образования лиц, желающих освоить образовательную программу	базовое медицинское образование, высшее медицинское образование, наличие интернатуры
Квалификационная характеристика выпускника	
Перечень должностей специалиста	Врач физической медицины и реабилитации (взрослый, детский)
Область профессиональной деятельности	Здравоохранение
Функции профессиональной деятельности	Деятельность специалиста по физической медицине и реабилитации
Виды профессиональной деятельности	Проведение диагностических мероприятий; организация и проведение реабилитации; коммуникация с пациентами и членами их семей; ведение учетно-отчетной медицинской документации



2. Компетенции выпускника и результаты обучения

2.1 Компетенции и РО ОП

№	Компетенции	Результаты обучения
	Общие компетенции	№ ОК
1	Курация пациента	РО 1
2	Коммуникация и коллаборация	РО 2
3	Безопасность и качество	РО 3
4	Общественное здравоохранение	РО 4
5	Исследования	РО 5
6	Обучение и развитие	РО 6
	Профессиональные/специальные компетенции	№ ПК
7	Консультация пациентов	РО 7.1
		РО 7.2
		РО 7.3
8	Лечение	РО 8.1
		РО 8.2
		РО 8.3
		РО 8.4
		РО 8.5
		РО 8.6
		РО 8.7
9	Оказание неотложной медицинской помощи	РО 9
10	Проведение реабилитационных манипуляций	РО 10.1
		РО 10.2
		РО 10.3
		РО 10.4
		РО 10.5



		PO 10.6
		PO 10.7
		PO 10.8
		PO 10.9
		PO 10.10
		PO 10.11
		PO 10.12
		PO 10.13
		PO 10.14
11	Менеджмент	PO 11

2.2 Результаты обучения

№	Код	Результаты обучения	Соответствующие трудовые функции
1	PO 1	Способен провести сбор и анализ жалоб, полного анамнеза жизни и заболевания, социального и профессионального анамнеза с детализацией информации, провести и оценить физикальный осмотр пациентов и интегрировать полученную информацию с результатами осмотра.	Проведение диагностических мероприятий с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности при заболеваниях и (или) состояниях, а также после острых состояний, хирургических вмешательств и травм. Организация и оказание квалифицированной, специализированной медицинской помощи взрослым и детям под контролем и надзором наставника.
2	PO 2	Способен эффективно взаимодействовать с пациентом, его участниками здравоохранения под контролем и надзором наставника.	Взаимодействие с пациентами, их окружением и специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов.
3	PO 3	Способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.	Проведение и контроль эффективности профилактики осложнений и ускорения функционального восстановления в рамках лечения основного заболевания, предупреждения формирования противомикробной устойчивости, санитарно-гигиеническому просвещению и формированию здорового образа жизни населения под контролем и надзором наставника.
4	PO 4	Способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан.	Сотрудничество с другими специалистами и службами здравоохранения по вопросам диагностики, лечения, реабилитации,



		Казахстан по своей специальности, обеспечения комплексного подхода к оказывать базовую помощь в профилактике распространения инфекций и чрезвычайных ситуациях, работать в формированию здорового образа жизни. составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации.	
5	PO 5	Способен формулировать адекватные исследовательские критически профессиональную эффективно международные базы данных в повседневной участвовать в работе исследовательской команды.	Непрерывное профессиональное развитие под вопросы, контролем и надзором наставника. оценить литературу, использовать
6	PO 6	Способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.	Стремление к профессиональному совершенствованию.
7	PO 7	Способен определять степень ограничения жизнедеятельности, обосновать реабилитационный диагноз по МКФ и МКФ ДП, определить реабилитационный потенциал и реабилитационный прогноз, делать клинические суждения и решения, давать объяснения и советы пациенту и его родственникам, оформлять медицинскую документацию.	Выявление нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности при заболеваниях и (или) состояниях, а также после острых состояний, хирургических вмешательств и травм у пациентов (взрослые, дети). Использовать алгоритм постановки реабилитационного диагноза с учетом МКФ, применять методы дифференциальной диагностики пациентов, имеющих ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека.
8	PO 8	Способен разрабатывать и осуществлять планы лечения реабилитации пациентов в соответствии с протоколами диагностики, лечения и реабилитации на разных этапах реабилитационной программы реабилитации, проводить подбор адекватных средств, формировать последовательности методов реабилитации использования, оценивать эффективность и правильность проведения реабилитационных процедур.	Назначение мероприятий по медицинской реабилитации, проведение и контроль эффективности и безопасности медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций, структур организма человека и ограничений жизнедеятельности организма человека, назначать индивидуальную программу реабилитации, проводить подбор адекватных средств, формировать индивидуальные программы медицинской реабилитации и реабилитации инвалидов.
9	PO 9	Способен оказывать неотложную медицинскую помощь при жизнеугрожающих состояниях.	Проведение вторичной профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и



			непредвиденных, возникших в результате проведения медицинской реабилитации.
10	РО 10	Способен проводить и интерпретировать результаты функционального тестирования, ЭКГ, пикфлюметрии, оксигемометрии, ЭНМГ, оценку реакции организма на дозированную нагрузку, оценку нарушенных функций по международным реабилитационным шкалам, процедуры кинезитерапии, гидротерапии, физиотерапии, медицинского массажа	1. Выполнение и интерпретация результатов функциональных исследований у пациентов (взрослые, дети). 2. Владеть навыками выполнения ЭКГ, нагрузочного ЭКГ теста (VELOэргометрия, тредмил-тест, спироэргометрия), кардиопульмонального теста. 3. Анализировать результаты нагрузочного ЭКГ теста (VELOэргометрия, тредмил-тест, спироэргометрия) и определения критериев прекращения проведения теста. 4. Владеть навыками выполнения и интерпретации результатов пикфлюметрии, оксигемометрии. 5. Владеть навыками выполнения и интерпретации результатов ЭНМГ.
11	РО 11	Способен взаимодействие организовать мультидисциплинарной специалистов группы, направлять и контролировать ее работу.	Сотрудничество с другими специалистами и службами здравоохранения по вопросам диагностики, лечения, реабилитации, обеспечения комплексного подхода к профилактике распространения инфекций и формированию здорового образа жизни. Работать в командах с другими специалистами и службами здравоохранения для обеспечения полного спектра медицинской помощи пациентам. Участвовать в работе мультидисциплинарных групп, консилиумах, клинических обходах. Участвовать в управлении медицинской документацией, медико-статистической информацией