

Наименование образовательной программы:	7R01125 Травматология-ортопедия (взрослая, детская)
Уровень образования:	Послевузовское образование (резидентура)
Направление подготовки:	7R011 Здравоохранение
Язык обучения:	Каз/ рус
Сроки обучения:	3 года
Ответственная кафедра:	НЦОХ имени профессора Г.В. Цоя
Актуальность программы, цели и задачи:	<p>Обоснование необходимости программы: Программа обеспечивает готовность выпускников к самостоятельной профессиональной деятельности врача-травматолога-ортопеда, работе в условиях неотложной помощи и плановой хирургии, междисциплинарному взаимодействию с врачами смежных специальностей, непрерывному профессиональному развитию и оказанию медицинской помощи в соответствии с принципами доказательной медицины, клиническими протоколами и международными стандартами.</p> <p>Соответствие стратегическим задачам: Программа соответствует стратегическим приоритетам развития здравоохранения РК, направленным на повышение качества медицинской помощи, снижение детской заболеваемости и смертности, внедрение высокотехнологичных методов лечения.</p> <p>Цель программы: Подготовка грамотного специалиста в области травматологии, ортопедии, обладающего системой компетенций для самостоятельной профессиональной деятельности, способного оказать первую, специализированную медицинскую помощь и высокотехнологичные медицинские услуги взрослым и детским пациентам (профилактика, диагностика, лечение, медицинская реабилитация при травмах опорно-двигательного аппарата, ожоговых поражениях, врожденных и приобретенных заболеваниях костно-мышечной системы, экспертиза объема и качества медицинских услуг) в амбулаторных и стационарных условиях работы.</p> <p>Задачи программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Формирование клинических компетенций в диагностике и лечении ортопедо-травматологических заболеваний • Освоение современных исследований в области травматологии и ортопедии

	<ul style="list-style-type: none"> • Развитие навыков коммуникации и междисциплинарного взаимодействия • Подготовка к научно-исследовательской деятельности • Формирование навыков непрерывного профессионального развития
<p>Анализ рынка труда:</p>	<p>Востребованность: высокая потребность в травматологах ортопедах (взрослый, детский) в стационарах и ПМСП</p> <p>Дефицит кадров: сохраняется дефицит узких специалистов, особенно в регионах</p> <p>Прогноз: рост потребности в специалистах, владеющих малоинвазивными технологиями</p> <p>Работодатели: многопрофильные взрослые и детские больницы, перинатальные центры, НИИ</p> <p>Анализ вакансий: стабильный спрос на специалистов с клиническими и операционными навыками</p>
<p>Международный опыт подготовки специалистов:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоги программ: Pediatric Surgery Residency (США) Pediatric Surgery Training Programme (Великобритания) Программы РФ и ЕС • Особенности: Компетентностный подход Акцент на симуляционное обучение Обязательная научная деятельность Использование evidence-based medicine
<p>Действующая система подготовки специалистов:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> В РК подготовка осуществляется через резидентуру <input type="checkbox"/> В НАО «МУА» реализуется данная ОП с клинической направленностью <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Учебный план включает профильные дисциплины: «Травматология и ортопедия амбулаторно-поликлиническая взрослая», «Травматология и ортопедия амбулаторно-поликлиническая детская» <p>рассматриваются вопросы диагностики, лечения пациентов на амбулаторном уровне как взрослого и детского населения. На уровне 2 и 3 года обучения резиденты проходят цикл «Травматология и ортопедия в стационаре детская», «Травматология и ортопедия в стационаре детская», «Травматология и ортопедия в стационаре взрослая 1», «Травматология и ортопедия в стационаре взрослая 2», «Травматология и ортопедия в стационаре взрослая 2», «Травматология и ортопедия в стационаре взрослая 3».</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Используются: <ul style="list-style-type: none"> клиническое обучение симуляционные технологии научный журнальный клуб экзамены и практическая аттестация

<p>Портрет выпускника:</p>	<p>Личностные качества: Ответственность, стрессоустойчивость, эмпатия, лидерство</p> <p>Общие компетенции: Коммуникация, клиническое мышление, работа в команде</p> <p>Профессиональные компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Диагностика и лечение хирургических заболеваний – Владение оперативной техникой – Оказание экстренной помощи – Использование современных технологий <p>Социальные характеристики: Этичность, ориентация на пациента, соблюдение медицинской деонтологии</p> <p>Конкурентоспособность: Высокая, за счет практической подготовки и владения современными методами</p> <p>Карьерные перспективы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Врач травматолог ортопед (взрослый, детский) – Руководящие должности – Научная и преподавательская деятельность
<p>Целевая аудитория программы:</p>	<p>Выпускники медицинских вузов (интернатура) Возраст: 23–30 лет Мотивация: клиническая практика, травматология ортопедия (взрослый, детский), участники студенческих научных кружков</p>
<p>Конкурентные преимущества ОП:</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Практико-ориентированное обучение – Доступ к клиническим базам (стационары) – Участие работодателей в обучении – Использование симуляционных центров – Обучение современным артроскопическим методам лечения – Академическая мобильность – Регулярное проведение международных мастер-классов и обучающих курсов с участием ведущих хирургов мира
<p>Ресурсное обеспечение:</p>	<p>ППС: Высококвалифицированный состав (PhD, доктора наук, профессора)</p> <p>Материальная база:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Клинические базы (базе РГП ННЦТО им. акад. Батпенова Н.Д., РГП БМЦ УДП РК, РГП НКЦЭМ МЗ РК, ГКП ГМБ №1 акимата г.Астана, ГКП ГМБ №2 акимата г.Астана, ГКП ГМБ №3 акимата г.Астана, ГКП МГДБ №2 акимата г.Астана, ГКП

	<p>МОБ №2 при УЗ Акмол. области, ТОО «Акжан LTD» (Клиника лазерной медицины).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Симуляционный центр - Операционные <p>Учебные ресурсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Электронные базы данных - Методические материалы - КМИС
<p>Перспективы развития ОП:</p>	<p>Планируемые направления улучшения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Интеграция новых элективных дисциплин, обновление содержания. - Расширение международного сотрудничества. - Потенциал выхода на двойные дипломы, повышение гибкости программы. - Усиление научной составляющей
<p>Фото обучающихся</p>	

