

# ПЕРЕЧЕНЬ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ КУРСОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА БАЗЕ КЛИНИК

**КФ «UNIVERSITY MEDICAL CENTER» на 2026 год**

№	Наименование темы сертификационного курса	Специальность	Краткое содержание курса	Продолжительность курса в кредитах/ часах/недели	Дата проведения
1	<b>Аллергология и иммунология (детская)</b>	Аллергология и иммунология взрослая, детская Аллергология и иммунология (взрослая) Аллергология и иммунология, в том числе детская	Программа направлена на приобретение практических навыков по диагностике, лечению, профилактике и реабилитации детей с аллергическими заболеваниями и патологией иммунной системы на основе современных международных протоколов в амбулаторных и стационарных условиях.	<b>30 кредитов 900 акад.часов 15 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
2	<b>Анестезиология и реаниматология (детская)</b>	Анестезиология и реаниматология (взрослая) Анестезиология и реаниматология (взрослая) (для амбулаторно-поликлинических организаций и организаций, расположенных в сельских населенных пунктах, в том числе в районных центрах, а также поселках городского типа) Анестезиология и реаниматология (перфузиология, токсикология) (взрослая)	Программа направлена на развитие углубленных знаний, клинических навыков и профессионального мышления в соответствии с требованиями квалификации анестезиолог-реаниматолог (детский) и Стандарта организации анестезиологической и реаниматологической помощи (приказ МЗ РК №78 от 26.04.2023). Целью программы является подготовка врача, обладающего профессиональными компетенциями, необходимыми для оказания квалифицированной анестезиологической и реаниматологической помощи детям в стационарных и неотложных условиях, включая проведение анестезии, диагностику и лечение критических состояний, обеспечение интенсивной терапии, мониторинг и поддержание витальных функций.	<b>14 кредитов 450 акад.часов 7 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		Анестезиология и реаниматология (токсикология) (взрослая) Неотложная медицина взрослая, детская Скорая и неотложная медицинская помощь			
<b>3</b>	<b>Анестезиология и реаниматология взрослая, детская</b>	Неотложная медицина взрослая, детская Скорая и неотложная медицинская помощь	Программа направлена на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей врачей, качественного расширения области знаний, умений и навыков, востребованных при выполнении нового вида профессиональной деятельности по специальности «Анестезиология-реаниматология». Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций врача, его профессиональных знаний, умений, навыков. На цикле выявляются уровень базисных знаний и навыков слушателей перед началом обучения. Данная программа формирует компетенции слушателя в соответствии требованиям ГСДО МЗ РК, обязательных при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки кадров высшей квалификации и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.	<b>30 кредитов 900 акад.часов 15 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>4</b>	<b>Гастроэнтерология (детская)</b>	Педиатрия Педиатрия (неонатология) Гастроэнтерология (взрослая) Гепатология Гастроэнтерология (ультразвуковая диагностика по	Программа направлена на расширение и освоение новых профессиональных компетенций по вопросам построения гастроэнтерологической службы в РК, основам профилактики, фармако- и диетотерапии в детской гастроэнтерологии. Успешное освоение программы гарантирует подготовку квалифицированных детских гастроэнтерологов способных выявлять общие	<b>22 кредита 660 акад.часов 11 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		<p>профилю основной специальности) (взрослая) Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая) Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p>	<p>и специфические признаки заболеваний органов пищеварения у детей; правильно обосновать клинический диагноз, составлять план и выстраивать тактику менеджмента пациента, с учетом его индивидуальных особенностей; проводить комплексные общеврачебные диагностические манипуляции; осуществлять первичную профилактику заболеваний органов пищеварения у детей в группах высокого риска.</p>		
<b>5</b>	<b>Интервенционная радиология</b>	<p>Ангиохирургия взрослая, детская Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая) Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая, детская) Ангиохирургия, в том числе детская Кардиохирургия взрослая, детская Кардиохирургия (взрослая) Кардиохирургия (детская) Кардиохирургия, в том числе детская</p>	<p>Изучение и внедрение в практику методов интервенционной радиологии, теоретических вопросов в лечении пациентов с патологиями артериальной и венозной систем, в том числе пациентов с патологией других органов и систем. Совершенствование практических навыков по современным принципам лечения, диагностики, интерпретации полученных результатов обследования с позиции доказательной медицины, стандартов диагностики и лечения позволит освоить методы предоперационной подготовки, способы проведения интервенционных вмешательств, изучить особенности послеоперационного ведения пациентов.</p>	<p><b>40 кредитов</b> <b>1200 акад.часов</b> <b>20 недель</b></p>	<p><b>По мере поступления заявок</b></p>

6	<b>Интервенционная аритмология</b>	Кардиология взрослая, детская Кардиохирургия взрослая, детская	Программа предоставляет участникам углубленное понимание патофизиологии аритмий, электрофизиологии сердца, классификации аритмий и основных методов диа-гностики и лечения. Данный курс дает возможность участникам приобрести необходимые практические навыки в проведении интервенционных процедур, включая радиочастотную абляцию, имплантацию кардиостимуляторов и кардиовертера-дефибрилляторов. Углубление и формирование дополнительных профессиональных знаний, умений и навыков по эффективной диагностике, оценке риска и стратификации пациентов с нарушениями ритма и проводимости, а также в выборе оптимальных методов лечения, управлении осложнениями и обеспечении качественного послеоперационного ухода. Интеграция новых технологий: ознакомить участников с последними достижениями в области интервенционной аритмологии. Курс по интервенционной аритмологии обеспечивает участникам необходимую базу знаний и практические навыки для успешной практики в данной области, а также стимулирует интерес к исследованиям и инновациям, способствующим улучшению результатов лечения и качества жизни пациентов с аритмиями.	<b>70 кредитов 2100 акад.часов 35 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
7	<b>Интервенционная кардиология</b>	Кардиология (интервенционная кардиология) (взрослая) Ангиохирургия взрослая, детская Ангиохирургия, в том числе детская Кардиология взрослая, детская	В Республике Казахстан болезни системы кровообращения (БСК) занимают первое место в общей структуре заболеваемости, смертности и инвалидизации населения. В связи с этим, подготовка врача-кардиолога, умеющего грамотно решать поставленные задачи, является одной из главных задач непрерывного медицинского образования. В программу включены достижения в области кардиологии. Полностью раскрыты современные	<b>24 кредита 720 акад.часов 12 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		Кардиология, в том числе детская	представления об этиологии, патогенезе, клинике, лечению и профилактике острой и хронической патологии сердца. Анализируются эпидемиология, этиология, факторы риска. Большое внимание уделено вопросам дифференциальной диагностики острой и хронической патологии сердца, алгоритму ведения пациента на амбулаторном и госпитальном этапах, основы фармакологических подходов при лечении, ведении пациентов с тяжелыми проявлениями ХСН.		
<b>8</b>	<b>Неврология детская</b>	Неврология взрослая, детская Неврология (взрослая) Неврология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)  Неврология, в том числе детская Педиатрия Педиатрия (неонатология)	Программа нацелена на подготовку специалиста детского невролога, деятельность которого направлена на удовлетворение потребности общества при оказании медицинской помощи детям с неврологическими заболеваниями, с применением передовых инновационных технологии в практике и науке, использовать достижения информационных и коммуникационных технологий, укреплять здоровье детского населения в рамках специализированной помощи.	<b>15 кредитов 450 акад.часов 7,5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>9</b>	<b>Неонатальная хирургия</b>	Детская хирургия Детская хирургия (комбустиология, колопроктология, абдоминальная хирургия, торакальная хирургия, эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности)	Неонатальная хирургия является важной и неотъемлемой частью детской хирургии. Программа сертификационного курса «Неонатальная хирургия» изучает основные принципы диагностики и лечения врожденных пороков развития и приобретенных заболеваний у новорожденных, а также принципы антенатальной диагностики и тактики ведения в дородовом и послеродовом периоде. Программа направлена на углубление профессиональных знаний, умений и навыков специалистов, а именно на подготовку врача неонатального хирурга, деятельность которого	<b>24 кредита 720 акад.часов 12 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		Детская хирургия (трансплантология по профилю основной специальности)	направлена на профилактику, диагностику, оперативное и консервативное лечение врожденных пороков развития и приобретенных заболеваний периода новорожденности в рамках специализированной помощи.		
<b>10</b>	<b>Неонатология</b>	Педиатрический профиль (Педиатрия, Неонатология, Кардиология детская, Ревматология детская, Пульмонология детская, Гастроэнтерология детская, Нефрология детская, Эндокринология детская, Фтизиатрия детская)	Данная программа направлена на специализацию врачей педиатров по неонатологии. В процессе обучения формируются знания по организации и оказанию помощи новорожденным детям с различной перинатальной патологией в условиях родильного дома, а также оказанию помощи на этапе выхаживания недоношенных детей. Большое внимание уделяется вопросам современным алгоритмам оказания первичной помощи в родильном зале, формированию знаний и умений по инфузионной терапии, парентеральному и энтеральному питанию, кислотно-основных, электролитных нарушений, вопросам респираторной поддержки новорожденных, тактике ведения новорожденных с хирургической и инфекционной патологией. В сертификационный курс для специалистов также включен модуль по лучевой диагностике, где изучают особенности рентгенодиагностики и нейросонографии в неонатологии, позволяющие эффективно проводить диагностику врожденных пороков развития, РДС, ВУП, БЛД у новорожденных детей и интерпретировать данные УЗИ головного мозга.	<b>32 кредита 960 акад.часов 16 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>11</b>	<b>Перфузиология</b>	Ангиохирургия взрослая, детская Анестезиология и реаниматология взрослая, детская Кардиология взрослая, детская	Программа направлена на расширение профессиональных знаний, умений и навыков по специализации «Перфузиология», включает теоретический блок по основам нормативно-правовой документации в рамках проведения операционно-анестезиологического пособия в условиях искусственного кровообращения,	<b>10 кредитов 300 акад.часов 5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		Кардиохирургия (взрослая) Пульмонология взрослая, детская	оценки и подготовки больного к проведению данного вида кардиального автожектора, оценки водно-электролитного баланса в периоперационном периоде и пути коррекции при его нарушении, физиологии дыхательной и сердечно-сосудистой систем взрослых и детей, патологической физиологии искусственного кровообращения, трансфузиологии во время ИК. В ходе освоения практической составляющей программы обучающиеся овладевают навыками подготовки аппарата искусственного кровообращения к работе, непосредственного проведения искусственного кровообращения, мониторинга состояния пациента во время его проведения, оценки клинического состояния пациента в реперфузионный период, интерпретации результатов лабораторно-инструментальных методов обследования с целью поддержания функционирования всех систем жизнеобеспечения организма на протяжении всего периоперационного периода.		
12	<b>Сестринское дело в рентгенологии</b>	Сестринское дело Лечебное дело Акушерское дело Стоматология (зубной врач, дантист, ассистент стоматолога, гигиенист стоматологический)	Программа сертификационного цикла «Рентгенология» направлена на развитие компетенции будущих рентген лаборантов. Образовательная программа составлена с учетом требований к уровню профессиональной квалификации и мониторинга эффективности реализации программы с оценкой индикаторов достижения (индикатор-результата), а также по возможности импакт-индикаторов (индикатор-влияния).	<b>10 кредитов 300 акад.часов 5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
13	<b>Трансплантология по профилю основной специальности</b>	Общая хирургия	После полного прохождения обучения специалисты получают знания об основах трансплантологии: историю развития, трансплантационную иммунологию, знания по ведению больных в посттрансплантационном периоде, диагностике, лечению и профилактике кризов отторжения и	<b>30 кредитов 900 акад.часов 15 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

			осложнений в соответствии с принципами доказательной медицины и современными достижениями лечебно-диагностических, фармацевтических технологий. Также специалисты будут обладать знаниями о хирургических аспектах трансплантации почки и печени. Из практических знаний слушатели курса будут способны самостоятельно проводить диагностическую биопсию трансплантата.		
<b>14</b>	<b>Эндокринология (взрослая)</b>	Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонология, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина)	В ходе обучения слушатели овладеют знаниями об анатомо-физиологических особенностях органов эндокринной системы, приобретут навыки ранней диагностики эндокринных заболеваний с использованием высокоинформативных методов клинко-лабораторного обследования; обучатся современным подходам к лечению выявленных состояний, овладеют методами привития пациентам с эндокринными заболеваниями навыков по управлению своими заболеваниями, получают мотивацию на необходимость постоянного совершенствования своих знаний.	<b>15 кредитов 450 акад. часов 7.5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>15</b>	<b>Эндокринология (детская)</b>	Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонология, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина)	В ходе обучения слушатели овладеют знаниями об анатомо-физиологических особенностях органов эндокринной системы, приобретут навыки ранней диагностики эндокринных заболеваний с использованием высокоинформативных методов клинко-лабораторного обследования; обучатся современным подходам к лечению выявленных состояний, овладеют методами привития пациентам с эндокринными заболеваниями навыков по управлению своими заболеваниями, получают мотивацию на необходимость постоянного совершенствования своих знаний.	<b>15 кредитов 450 акад. часов 7.5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

<b>16</b>	<b>Урология и андрология (детская)</b>	Детская хирургия (неонатальная хирургия) Детская хирургия (торакальная хирургия) Детская хирургия	Ознакомление с ключевыми понятиями детской урологической хирургии и организацией урологической службы. Освоение методик инвазивной диагностики и оперативного лечения урологических пациентов. Освоение методик пре- и послеоперационного ведения пациентов, изучение нозологических форм, относящиеся к компетенции врача-уролога. Содержание программы разработано на основании установленных квалификационных требований, профессиональных стандартов и требований, соответствующих государственных образовательных стандартов. Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций врача, его профессиональных знаний, умений, навыков.	<b>10 кредитов 300 акад.часов 5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>17</b>	<b>Пульмонология (детская)</b>	Фтизиатрия	Сертификационный курс «Пульмонология (детская)» направлен на углубление знаний в области диагностики, лечения и профилактики заболеваний органов дыхания у детей, соответствующие современным международным рекомендациям. Рост заболеваний органов дыхания у детей, глобальная проблема антибиотикорезистентности в мире, развитие современных лабораторных и инструментальных методов обследования, разработка новых алгоритмов лечения и профилактики заболеваний органов дыхания требуют совершенствования знаний, практических умений и навыков врачей, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.	<b>24 кредита 720 акад.часов 12 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>18</b>	<b>Детская хирургия</b>	Общая хирургия Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия,	Программа направлена на углубление профессиональных знаний, умений и навыков врача по специальности «Детская хирургия». В программе затрагиваются основные разделы детской хирургии, а именно гнойная,	<b>10 кредитов 300 акад.часов 5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности)	неотложная хирургия, торакальная и неонатальная хирургия, широко рассматриваются вопросы плановой хирургии и детской урологии.		
<b>19</b>	<b>Нефрология (взрослая)</b>	Терапия (терапия подростковая) Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонология, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина)	Нефрология занимает особое место среди дисциплин, входящих в клинику внутренних болезней. По данной программе осуществляется подготовка врачей-нефрологов, обладающих углубленной клинической подготовкой, готовых оказать медицинскую помощь пациентам с нефрологическими заболеваниями на амбулаторном и стационарном уровне в соответствии с современными принципами доказательной медицины.	<b>34 кредита 1020 акад.часов 17 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>20</b>	<b>Ревматология детская</b>	Педиатрия (неонатология) Педиатрический профиль (Педиатрия, Неонатология, Кардиология детская, Ревматология детская, Пульмонология детская, Гастроэнтерология детская, Нефрология детская, Эндокринология детская, Фтизиатрия детская)	Программа направлена на углубленное обучение теоретическим знаниям и практическим навыкам диагностики, лечения и реабилитации ревматических заболеваний детского возраста. В ходе обучения на основе приобретенных углубленных знаний иммунопатогенеза ревматических заболеваний будут сформированы навыки разработки, персонализированной таргетной базисной терапии (в том числе генно-инженерной биологической терапии) согласно международным рекомендациям; проведения мониторинга безопасности и эффективности терапии с применением международных критериев; ранней диагностики аутовоспалительных заболеваний. В рамках реализации программы, обучающиеся	<b>30 кредитов 900 акад.часов 15 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

			овладеют навыками ранней диагностики ревматических заболеваний у детей, оценки тяжести, прогнозирования течения и назначения своевременной патогенетической терапии с целью снижения инвалидизации и повышения качества жизни пациентов.		
21	<b>Менеджмент здравоохранения</b>	Специальности работников с высшим медицинским образованием	Программа направлена на углубление профессиональных знаний, умений и навыков специалистов по специализации менеджмент здравоохранения. Ознакомление с современными направлениями менеджмента в здравоохранении, формирование знаний и навыков по определению политики, стратегии деятельности, освоение методик и инструментов анализа, планирования, организации и контроля работы персонала организации здравоохранения.	<b>12 кредитов 360 акад.часов 6 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
22	<b>Менеджмент в фармации</b>	Фармация (специальность и специализации работников с фармацевтическим образованием)	Фармацевтическая деятельность в любом развитом государстве позиционируется как отрасль здравоохранения, имеющая стратегическое значение для национальной безопасности страны. В современных условиях организация как объект управленческой деятельности представляет собой совокупность сложных социально-технических систем, на функционирование которых оказывают влияние многочисленные внешние и внутренние факторы, что позволяет рассматривать менеджмент как искусство, которое опирается на концепции, законы, принципы и методы. Сертификационный курс «Менеджер фармации» способствует специалистам актуализировать свои знания и навыки, что в свою очередь повышает их профессиональную ценность и конкурентоспособность на фармацевтическом рынке труда.	<b>10 кредитов 300 акад.часов 5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
23	<b>Онкология и гематология детская</b>	Педиатрический профиль (Педиатрия, Неонатология,	Это уникальный и продвинутый курс для подготовки квалифицированного специалиста – онколога и гематолога детского, для	<b>28 кредитов 840 акад.часов 14 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		Кардиология детская, Ревматология детская, Пульмонология детская, Гастроэнтерология детская, Нефрология детская, Эндокринология детская, Фтизиатрия детская)	приобретения и совершенствования теоретических знаний, практических навыков и изучения актуальных проблем онкологических и гематологических заболеваний детского возраста. ра, гемофилия. Слушатели сертификационного курса углублено изучат такие аспекты как организация медицинской помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями; особенности детской онкологии и гематологии; эмбриогенез опухолей у детей; кроветворение и гемостаз; геморрагические диатезы, обусловленные поражением сосудистого, тромбоцитарного и коагуляционного звена гемостаза; орфанные заболевания; наследственные и приобретенные анемии; синдромы недостаточности костного мозга; гемобласты; солидные опухоли у детей (саркомы, опухоли ЦНС, эмбриональные опухоли, редкие опухоли); современные методы и алгоритмы диагностики онкологических и гематологических заболеваний у детей; современные программы лечения онкологических, гематологических, орфанных заболеваний; осложнения, последствия химиотерапии и сопроводительная терапия; вопросы ТГСК.		
<b>24</b>	<b>Оториноларингология (детская)</b>	Оториноларингология взрослая, детская Оториноларингология (сурдология) (взрослая)	Данная программа предполагает изучение основных принципов диагностики, лечения и профилактики заболеваний уха, горла и носа детского возраста, в соответствии компетентностями специалиста. Программа включает модули, направленные на формирование у врача-оториноларинголога дополнительных профессиональных знаний, умений и навыков для работы с детским населением.	<b>16 кредитов 480 акад.часов 8 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>
<b>25</b>	<b>Кардиология взрослая</b>	Терапия (терапия подростковая, диетология)	В Республике Казахстан болезни системы кровообращения (БСК) занимают первое место в общей структуре заболеваемости, смертности	<b>41 кредит 1230 акад.часов 20,5 недель</b>	<b>По мере поступления заявок</b>

		<p>Терапия Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонология, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина)</p>	<p>и инвалидизации населения. В связи с этим, подготовка врача-кардиолога, умеющего грамотно решать поставленные задачи, является одной из главных задач непрерывного медицинского образования. В программу включены достижения в области кардиологии. Полно раскрыты современные представления об этиологии, патогенезе, клинике, лечению и профилактике острой и хронической патологии сердца. Анализируются эпидемиология, этиология, факторы риска. Большое внимание уделено вопросам дифференциальной диагностики острой и хронической патологии сердца, алгоритму ведения пациента на амбулаторном и госпитальном этапах, основы фармакологических подходов при лечении, ведении пациентов с тяжелыми проявлениями ХСН, терапевтическими и хирургическими подходами в РК.</p>		
--	--	--	---	--	--