

Сравнительная таблица к проекту приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от _____ № _____ «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 1 августа 2023 года № 142. № ҚР ДСМ-218/2020 «Об утверждении перечня специальностей и специализации, подлежащих сертификации специалистов в области здравоохранения»

Структурный элемент	Действующая редакция		Предлагаемая редакция		Обоснование
	Специальность	Специализация	Специальность	Специализация	Обоснование
Приложение Глава 1, Пункт 1	Сестринское дело Сестринское дело (массажист) Сестринское дело (медицинская (медицинский) сестра/брат, медицинская (медицинский) сестра/брат общей практики, специализированная (специализированная) медицинская (медицинский) сестра/брат) Сестринское дело (младшая (младший) медицинская (медицинский) сестра/брат по уходу)	Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный массаж	Сестринское дело Исключить: Сестринское дело (массажист) Сестринское дело (медицинский) сестра/брат, медицинская (медицинский) сестра/брат общей практики, специализированная (специализированная) медицинская (медицинский) сестра/брат) Исключить: Сестринское дело (младшая (младший) медицинская (медицинский) сестра/брат по уходу)	Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный массаж	В соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года № ҚР ДСМ-63, «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения». Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 января 2024 года № 46, «Об утверждении профессиональных стандартов в области здравоохранения»

<p>Приложение Глава 1, Пункт 2</p>	<p>Лечебное дело Лечебное дело (фельдшер, фельдшер общей практики)</p>	<p>Сестринское дело (медсестра общей практики) Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный массаж</p>	<p>Лечебное дело Лечебное дело (фельдшер, фельдшер общей практики)</p>	<p>Исключить: Сестринское дело (медсестра общей практики) Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный массаж</p>	<p>В соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года № КР ДСМ-63, «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения».</p>
<p>Приложение Глава 1, Пункт 3</p>	<p>Акушерское дело</p>	<p>Сестринское дело (медсестра общей практики) Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный</p>	<p>Акушерское дело</p>	<p>Исключить: Сестринское дело (медсестра общей практики) Сестринское дело в школьной медицине Сестринское дело в рентгенология Классический и лечебный массаж</p>	<p>В соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года № КР ДСМ-63, «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения».</p>
<p>Приложение Глава 1, Пункт 4</p>	<p>Лабораторная диагностика Лабораторная диагностика (лаборант, помощник врача- лаборанта, фельдшер-лаборант)</p>	<p>Лабораторное дело в патологоанатомическо м бюро Лабораторное дело в бактериологической лаборатории Лабораторное дело в цитологии, гистологии</p>	<p>Лабораторная диагностика Лабораторная диагностика (лаборант, помощник врача- лаборанта, фельдшер- лаборант)</p>	<p>Исключить: Лабораторное дело в патологоанатомичес ком бюро Лабораторное дело в бактериологической лаборатории Лабораторное дело в цитологии, гистологии</p>	<p>В соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 4 июля 2022 года № КР ДСМ-63, «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения». Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 января 2024 года № 46, «Об утверждении профессиональных стандартов в области здравоохранения»</p>

		Отсутствует		Добавить: Биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности	
Глава 3.	1. Общественное здоровье Общественное здравоохранение Медико-профилактическое дело Гигиена-эпидемиология	Радиационная гигиена Лабораторное дело в санитарно-гигиенической лаборатории Дезинфекционное дело Паразитология Бактериология Вирусология Гигиена труда Гигиена детей и подростков Гигиена питания Коммунальная гигиена Промышленная гигиена Лабораторное дело Токсикология Эпидемиология Микробиология Нутрициология Биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности (с чумой, холерой)	1. Общественное здоровье Общественное здравоохранение Медико-профилактическое дело Гигиена-эпидемиология	Радиационная гигиена Лабораторное дело в санитарно-гигиенической лаборатории Дезинфекционное дело Паразитология Бактериология Вирусология Гигиена труда Гигиена детей и подростков Гигиена питания Коммунальная гигиена Исключить Промышленная гигиена Лабораторное дело Токсикология Эпидемиология Микробиология Нутрициология Биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы	На практике полевая биобезопасность обеспечивается биологами, зоологами, энтомологами непосредственно работающие в поле на энзоотичных территориях особо опасных инфекции. Согласовать с КСЭЖ

		<p>Биобезопасность при работе с особо опасными микроорганизмами II группы патогенности (с холерой)</p> <p>Биобезопасность при работе с микроорганизмами II группы патогенности</p> <p>Полевая биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности</p>		<p>патогенности (с чумой, холерой)</p> <p>Биобезопасность при работе с особо опасными микроорганизмами II группы патогенности (с холерой)</p> <p>Биобезопасность при работе с микроорганизмами II группы патогенности</p> <p>Исключить Полевая биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности</p>	<p>Привести в соответствии с приказом МЗРК № 305</p>
<p>Глава 3. Специальности и специализации работников с высшим и послевузовским образованием в области общественного здоровья и менеджмента здравоохранения, санитарно-эпидемиологического профиля</p>	<p>1. Общественное здоровье Общественное здравоохранение Медико-профилактическое дело Гигиена-эпидемиология отсутствует</p>	<p>Токсикология</p>	<p>1. Общественное здоровье Общественное здравоохранение Медико-профилактическое дело Гигиена-эпидемиология Включить Биомедицина</p>	<p>Токсикология</p>	<p>1) Биомедицина – это междисциплинарная специальность, отрасль медицины, которая изучает применение биологических, физиологических и биохимических знаний в клинической практике. Формирование специалиста с фундаментальными знаниями и практическими навыками в области биологии, микробиологии и биомедицины. Биомедики также контролируют лабораторных специалистов и управляют проектами в области генетических и молекулярных исследований.</p>

					2) Приведение в соответствие с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № КР ДСМ-305/2020. «Об утверждении номенклатуры специальностей и специализаций в области здравоохранения, номенклатуры и квалификационных характеристик должностей работников здравоохранения».
Глава 3-1. Специальности и специализации работников с высшим и послевузовским неметодическим образованием в области санитарно-эпидемиологического профиля	Глава 3-1. Специальности и специализации работников с высшим и послевузовским неметодическим образованием в области санитарно-эпидемиологического профиля		Глава 3-1. Специальности и специализации работников с высшим и послевузовским неметодическим образованием в области здравоохранения		Внести изменения в общих подзаголовков, учитывая, что в отрасли работают специалисты с высшим неметодическим образованием, которые нуждаются в получении сертификата специалиста и его подтверждении
	1.Биология* Химия* Биотехнология Химическая технология органических веществ Химическая технология неорганических веществ	Лабораторное дело в санитарно-гигиенической лаборатории	1.Биология* Химия* Биотехнология Химическая технология органических веществ Химическая технология неорганических веществ Включить Биомедицина	Лабораторное дело в санитарно-гигиенической лаборатории	
		Дезинфекционное дело		Дезинфекционное дело	
		отсутствует		Включить Химик-аналитик	Приведение в соответствие со стандартом «Об утверждении стандарта организации оказания медицинской помощи в области ядерной медицины населению Республики Казахстан Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 10 января 2023 года № 6. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики

					Казахстан 11 января 2023 года № 31673
		отсутствует		Включить: Полевая биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности	Предлагает ННЦ ООИ им.М.Айкимбаева На практике полевая биобезопасность обеспечивается биологами, зоологами, энтомологами непосредственно работающие в поле на энзоотичных территориях особо опасных инфекции. Привести в соответствии с №305 приказом МЗ РК
Внести п.2	отсутствует	отсутствует	Включить Биология* Химия* Биотехнология Химическая технология органических веществ Химическая технология неорганических веществ	Включить Клиническая лабораторная диагностика	Предлагает Ассоциация В КЛД работают специалисты с высшим немедицинским образованием. Профстандарт «КЛД», приложения №16 приказа от № от 25 января 2024 года № 46
Внести п.2	отсутствует	отсутствует	Включить Биология* Химия* Биотехнология	Включить Вирусология	Обсудить с КСЭК
Глава 4. Специальности и специализации работников с техническим и профессиональным образованием в	1.Гигиена и эпидемиология.	Радиационная гигиена Лабораторное дело в санитарно-гигиенической экспертизе Бактериология Паразитология	1.Гигиена и эпидемиология.	Исключить Радиационная гигиена Лабораторное дело в санитарно-гигиенической экспертизе Бактериология	Исключить согласно Приказа МЗ РК от 4 июля 2022 года № ҚР ДСМ-63 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения» учебный план в полном объеме обеспечивает соответствие уровню

<p>области санитарно-эпидемиологического профиля.</p>		<p>Вирусология Дезинфекционное дело Эпидемиология Микробиология Токсикология Общая гигиена</p> <p>Биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности</p>		<p>Паразитология Вирусология Дезинфекционное дело Эпидемиология Микробиология Токсикология Общая гигиена</p> <p>Биобезопасность при работе с микроорганизмами I-II группы патогенности</p>	<p>компетенции специалиста «Гигиена и эпидемиология»</p> <p>Предлагает ННЦ ООИ им.М.Айкимбаева Предлагаю оставить по старой редакции, так как это специалисты, помощники санитарных врачей, непосредственно работающие в очагах инфекционных заболеваний, санитарно-гигиенических лабораториях, в пищевых объектах, согласно Приказа МЗ РК от 4 июля 2022 года № ҚР ДСМ-63 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов по уровням образования в области здравоохранения» ПК-2.5</p>
<p>Глава 5. Специальность и специализации работников с высшим и послевузовским фармацевтическим образованием</p>	<p>1.Фармация</p>	<p>Менеджмент фармации</p> <hr/> <p>Клиническая фармация</p>	<p>1.Фармация В новой редакции</p> <p>Фармация (квалификация фармацевт/провизор)</p>	<p>Менеджмент фармации В новой редакции в Менеджмент фармации</p> <p>Клиническая фармация</p>	<p>РГ ПС ФД предлагает</p> <p>1. Приведение в соответствие с ОРК в сфере здравоохранение. Подотрасль «Фармация».</p> <p>2. «Провизор» - является квалификацией присваиваемой выпускникам программ фармацевтической подготовки кадров с высшим фармацевтическим образованием, не является специальностью. Выпускникам программ высшего</p>
<p>Глава 5. Специальность и специализации работников с высшим и</p>	<p>2.Провизор</p>	<p>Управление качеством в фармации</p> <p>отсутствует</p>		<p>Управление качеством фармации в</p>	

<p>послевузовским фармацевтическим образованием</p>				<p>Включить Радиационная фармация</p>	<p>фармацевтического образования, начиная с 2006 года приема присваивается квалификация фармацевт. 3. Приведение в соответствие с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-305/2020. «Об утверждении номенклатуры специальностей и специализаций в области здравоохранения, номенклатуры и квалификационных характеристик должностей работников здравоохранения». Глава 11. Специальности работников с высшим и послевузовским фармацевтическим образованием 211. Фармация. Глава 12. Специализации работников с высшим и послевузовским фармацевтическим образованием 212. Клиническая фармация. 213. Радиационная фармация. 214. Менеджмент в фармации. 215. Управление качеством в фармации.</p>
<p>Включить Главу 5-1 Специальности и специализации работников с высшим и послевузовским немедицинским образованием в</p>	<p>Включить Биология* Химия* Биотехнология Химическая технология органических веществ</p>	<p>Включить Управление качеством в фармацевтической деятельности</p>			<p>Современное фармацевтическое производство направлено на выпуск инновационных препаратов основанных на генной инженерии, биотехнологии, биологии, радиофармацевтике в производстве которых необходимы специалисты междисциплинарного направления.</p>

<p>области фармацевтического профиля</p>	<p>Химическая технология неорганических веществ</p> <p>Технология фармацевтического производства</p>				
<p>Глава 6. Специальности и специализаций работников с высшим медицинским образованием 11</p>	<p>1. Общая врачебная практика*</p> <p>Общая врачебная практика (семейная медицина)</p>	<p>Фтизиатрия взрослая, детская</p> <p>Семейная медицина</p> <p>Отсутствует</p>	<p>1. Общая врачебная практика*</p> <p>Общая врачебная практика (семейная медицина)</p>	<p>Фтизиатрия взрослая, детская</p> <p>*Семейная медицина</p> <p>Включить:</p> <p>Гериатрия</p> <p>Профессиональная патология (уточнить)</p>	<p>Предлагает Секция ДО и НФО</p> <p>* для специалистов до 2014 года выпуска без резидентуры</p> <p>1.«Об утверждении Стандарта организации оказания гериатрической и геронтологической помощи в Республике Казахстан!»</p> <p>Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 июня 2021 года № КР ДСМ - 55</p> <p>8. ПМСП лицам старших возрастных групп и с признаками преждевременного старения оказывается в: 1) медицинском и фельдшерско-акушерском пункте; 2) врачебной амбулатории (центре семейного здоровья); 3) районной, городской поликлинике; 4) центре ПМСП.</p> <p>Исходя из этого необходимо рекомендуется готовить гериатров из врачей общей практики.</p> <p>2. В связи с наличием среди прикрепленного населения лиц, работающих в промышленных производствах и имеющих признаки профессиональных заболеваний, с</p>

		Отсутствует		Включить Авиационная и космическая медицина Водолазная медицина	целью раннего выявления группы риска на профессиональное заболевание необходимо дать возможность проходить специализацию по профессиональной патологии врачам общей практики. Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно-медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.
3.Акушерство и гинекология Акушерство и гинекология взрослая, детская Акушерство-гинекология (гинекология детская, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, ультразвуковая диагностика по	Онкологическая гинекология отсутствует	3.Акушерство и гинекология Акушерство и гинекология взрослая, детская Акушерство-гинекология (гинекология детская, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, ультразвуковая диагностика по	Онкологическая гинекология	Включить: Перинатальная медицина (уточнить в соответствии проф. стандартам)	Согласовать с ГУП/Комитетом «Акушерство и гинекология» УМО КФ УМС предлагает развернутое обоснование Отрывок Согласно международным стандартам медицинского образования предусмотрена не только специальность «акушер-гинеколог», но и существует специализация «Перинатальная медицина» (Maternal-Fetal Medicine); https://www.obgyn.pitt.edu/fellowships/maternal-fetal-medicine . Школа Медицины Назарбаев Университета открывает программу «Fellowship» для тех, кто завершил обучение в резидентуре и нацелен получить узкую специализацию.

	<p>диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, функциональная диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство и гинекология, в том числе детская</p>		<p>диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, функциональная диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство-гинекология (гинекология детская, эндоскопия по профилю основной специальности) Акушерство и гинекология, в том числе детская</p>		<p>Школа Медицины Назарбаев Университета открывает программу «Fellowship» для тех, кто завершил обучение в резидентуре и нацелен получить узкую специализацию. «Репродуктивная эндокринология и бесплодие» - это двухлетняя программа, предназначенная для обучения специалистов развитию клинического опыта в предоставлении консультативных услуг и комплексном ведении пациентов с проблемами в области репродуктивной эндокринологии и бесплодия. Специалист по репродуктивной эндокринологии и лечению бесплодия предоставляет консультативные услуги и комплексное ведение пациентов с проблемами репродуктивной эндокринологии и бесплодием на протяжении всего жизненного цикла. Сюда входят профилактические, диагностические и терапевтические процедуры, необходимые для комплексного ухода за пациентами с эндокринными, структурными, генетическими проблемами и проблемами фертильности. Это требует дополнительного образования и подготовки для приобретения углубленных знаний о самых современных доступных диагностических и терапевтических подходах и т.д.</p>
--	--	--	--	--	---

		отсутствует		Включить: ** Эндоскопия по профилю основной специальности ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)
5. Ангиохирургия взрослая, детская Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая) Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая, детская) Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (детская) Ангиохирургия, в том числе детская	Интервенционная радиология Трансплантология по профилю основной специальности Интервенционная кардиология Перфузиология отсутствует	5. Ангиохирургия взрослая, детская Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая) Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (взрослая, детская) Ангиохирургия (рентгенохирургия, интервенционная хирургия) (детская) Ангиохирургия, в том числе детская	Интервенционная радиология Трансплантология по профилю основной специальности Интервенционная кардиология Перфузиология Включить: ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)	
7. Гастроэнтерология взрослая, детская Гастроэнтерология (взрослая) Гастроэнтерология (детская) Гастроэнтерология	Гепатология Гастроэнтерология (детская) отсутствует	7. Гастроэнтерология взрослая, детская Гастроэнтерология (взрослая) Гастроэнтерология (детская)	Гепатология Гастроэнтерология (детская) Включить: ** Эндоскопия по профилю основной специальности.	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356	

	<p>(ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая</p>		<p>Гастроэнтерология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Гастроэнтерология (эндоскопия по профилю основной специальности,</p>	<p>** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности</p>	<p>(О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>
--	---	--	--	---	--

	<p>диагностика по профилю основной специальности) (детская) Гастроэнтерология, в том числе детская</p>		<p>ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (детская) Гастроэнтерология, в том числе детская</p>		
	<p>10.Детская хирургия Детская хирургия (неонатальная хирургия) Детская хирургия (комбустиология) Детская хирургия (колопроктология) Детская хирургия (абдоминальная хирургия) Детская хирургия (торакальная хирургия) Детская хирургия (эндоскопия по профилю основной специальности) Детская хирургия (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Детская хирургия (комбустиология, колопроктология,</p>	<p>Травматология - ортопедия (детская) Неонатальная хирургия Детская комбустиология Торакальная хирургия детская Абдоминальная хирургия детская Урология и андрология (детская) Трансплантология по профилю основной специальности</p> <p>отсутствует</p>	<p>10.Детская хирургия Детская хирургия (неонатальная хирургия) Детская хирургия (комбустиология) Детская хирургия (колопроктология) Детская хирургия (абдоминальная хирургия) Детская хирургия (торакальная хирургия) Детская хирургия (эндоскопия по профилю основной специальности) Детская хирургия (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Детская хирургия (комбустиология,</p>	<p>Травматология - ортопедия (детская) Неонатальная хирургия Детская комбустиология Торакальная хирургия детская Абдоминальная хирургия детская Урология и андрология (детская) Трансплантология по профилю основной специальности.</p> <p>Включить: ** Эндоскопия по профилю основной специальности ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>

	<p>абдоминальная хирургия, торакальная хирургия, эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Детская хирургия (трансплантология по профилю основной специальности)</p>		<p>колопроктология, абдоминальная хирургия, торакальная хирургия, эндоскопия по профилю основной специальности, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Детская хирургия (трансплантология по профилю основной специальности)</p>		
	<p>12 Кардиология взрослая, детская Кардиология (интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (интервенционная кардиология) (детская) Кардиология (интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (взрослая) Кардиология</p>	<p>Интервенционная аритмология. Интервенционная кардиология. отсутствует</p>	<p>12.Кардиология взрослая, детская Кардиология (интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (интервенционная кардиология) (детская) Кардиология (интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (взрослая) Кардиология (интервенционная кардиология,</p>	<p>Интервенционная аритмология. Интервенционная кардиология. Включить: ** Эндоскопия по профилю основной специальности ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности ** Функциональная диагностика по</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>

	<p>(интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (детская) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (детская) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная</p>		<p>интервенционная аритмология) (детская) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (детская) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная</p>	<p>профилю основной специальности</p>	
--	--	--	---	---------------------------------------	--

	<p>диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (взрослая) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (детская) Кардиология (функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (функциональная диагностика по профилю основной специальности,</p>		<p>кардиология, интервенционная аритмология) (взрослая) Кардиология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология, интервенционная аритмология) (детская) Кардиология (функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (взрослая) Кардиология (функциональная диагностика по профилю основной специальности, интервенционная кардиология) (детская) Кардиология, в том числе детская</p>		
--	--	--	--	--	--

	интервенционная кардиология) (детская) Кардиология, в том числе детская				
	13. Кардиохирургия взрослая, детская Кардиохирургия (взрослая) Кардиохирургия (детская) Кардиохирургия, в том числе детская	Аритмология Интервенционная радиология Перфузиология Трансплантология по профилю основной специальности Кардиохирургия (детская) отсутствует	13. Кардиохирургия взрослая, детская Кардиохирургия (взрослая) Кардиохирургия (детская) Кардиохирургия, в том числе детская	Аритмология Интервенционная радиология Перфузиология Трансплантология по профилю основной специальности Кардиохирургия (детская) Включить: ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности. ** Функциональная диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)
	14. Кинезотерапия				
	19. Неврология взрослая, детская Неврология (взрослая) Неврология (детская) Неврология (функциональная диагностика по профилю основной	Клиническая нейрофизиология. Нейропсихиатрия (детская) Неврология (детская) Медицина труда (профессиональная патология)	19. Неврология взрослая, детская Неврология (взрослая) Неврология (детская) Неврология (функциональная диагностика по	Клиническая нейрофизиология. Нейропсихиатрия (детская) Неврология (детская) Медицина труда (профессиональная патология)	

	специальности) (взрослая) Неврология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская) Неврология, в том числе детска	отсутствует	профилю основной специальности) (взрослая) Неврология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская) Неврология, в том числе детска	Включить: ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности ** Функциональная диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)
	20. Нейрохирургия взрослая, детская Нейрохирургия (взрослая) Нейрохирургия (детская) Нейрохирургия, в том числе детская	Трансплантология по профилю основной специальности Нейрохирургия (детская) отсутствует	20. Нейрохирургия взрослая, детская Нейрохирургия (взрослая) Нейрохирургия (детская) Нейрохирургия, в том числе детская	Трансплантология по профилю основной специальности Нейрохирургия (детская) Включить: *Онкологическая хирургия	Согласование с ГУП онкологии и онкологии радиационной... и с ГУП программ хирургического профиля УМО Предлагает КазНИИОиР Нейроонкология включает перечень заболеваний, подлежащих не только радиационным и лекарственным методам лечения, но и хирургическим. При этом хирургическое лечение проводится в комбинации с другими методами и может выступать не первоочередным. Хирургия злокачественных новообразований имеет определенные особенности. Подготовка нейрохирургов, оперирующих онкобольных, также требует определенных знаний течения злокачественного процесса. В КазНИИОиР имеются койки нейроонкологического профиля. Привлекаются нейрохирурги с подготовкой по онкологии.

				Включить: ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)
23. Нефрология взрослая, детская Нефрология (взрослая) Нефрология (детская) Нефрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая) Нефрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (детская) Нефрология, в том числе детская	отсутствует	23. Нефрология взрослая, детская Нефрология (взрослая) Нефрология (детская) Нефрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (взрослая) Нефрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) (детская) Нефрология, в том числе детская	Включить: ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)	
25. Общая хирургия Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология)	Флебология Детская хирургия Трансплантология по профилю основной специальности Колопроктология Абдоминальная хирургия	25. Общая хирургия Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология)	Флебология Детская хирургия Трансплантология по профилю основной специальности Колопроктология Абдоминальная хирургия		

<p>Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, эндоскопия по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия,</p>	<p>Урология и андрология взрослая, детская Онкологическая хирургия Торакальная хирургия Бариатрическая и метаболическая хирургия Авиационная и космическая медицина Ядерная медицина</p> <p>Отсутствует</p>	<p>Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия,</p>	<p>Урология и андрология взрослая, детская Онкологическая хирургия Торакальная хирургия Бариатрическая и метаболическая хирургия Авиационная и космическая медицина Исключить Ядерная медицина</p> <p>Включить Водолазная медицина</p>	<p>Предлагает Комитет ядерной медицины УМО</p> <p>Подготовка врачей ядерной медицины ведется через резидентуру по специальности Ядерная медицина (№38, №57), программа включает использование радиофармпрепаратов для диагностики и лечения. В рамках сертификационного курса необходимые компетенции по данной специальности не могут быть освоены. Уровни квалификации разные.</p> <p>Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно-медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.</p>
	<p>отсутствует</p>	<p>Включить: ** Эндоскопия по профилю основной специальности ** Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>	

	<p>трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, эндоскопия по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия,</p>		<p>трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, онкологическая хирургия, эндоскопия по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия, абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности) Общая хирургия (торакальная хирургия,</p>		
--	---	--	---	--	--

	абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности)		абдоминальная хирургия, трансплантология, колопроктология, ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности)		
	26. Онкология взрослая Онкология (химиотерапия, маммология) (взрослая)	Маммология Ядерная медицина	26.Онкология взрослая Онкология (химиотерапия, маммология) (взрослая)	Маммология Ядерная медицина	
		отсутствует		Включить: Онкологическая хирургия	Предлагает Секция ДиНФО Для врачей онкологов завершившие обучение по данным НПА: 1. Утверждены <u>приказом</u> Министра здравоохранения РК от 12 ноября 2009 года № 699 Квалификационная характеристика специальности «Онкология» (химиотерапия, маммология) (взрослая, детская) 2. Типовая учебная программа утверждена приказом и.о. Министра здравоохранения РК № 916 от 23 ноября 2010 г. Резидентура. Специальность: «Онкология, в том числе Детская». Цель: продолжение клинической подготовки врача, приобретение и совершенствование им теоретических и практических умений и навыков при проведении

					<p>комплексного обследования для диагностики онкологических заболеваний, освоение методов терапевтического лечения онкологических больных, а также хирургических манипуляций и оперативных вмешательств объеме, необходимом для самостоятельной работы врачу-ординатору поликлиники и стационара.</p> <p>Получить сертификат по специальности «Общая хирургия» допуск в операционный блок!</p>
<p>28.Онкология радиационная</p> <p>Лучевая терапия (радиационная онкология)</p>	<p>Радионуклидная терапия</p>	<p>28.Онкология радиационная</p> <p>Лучевая терапия (радиационная онкология)</p>	<p>Исключить Радионуклидная терапия</p>	<p>Предлагает Комитет ядерной медицины УМО</p> <p>Радионуклидная терапия относится к специальности – Ядерная медицина</p>	
<p>29.Оториноларингология взрослая, детская</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (взрослая)</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (взрослая, детская)</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (детская)</p> <p>Оториноларингология (сурдология, эндоскопия по профилю основной</p>	<p>Оториноларингология (детская)</p> <p>отсутствует</p>	<p>29.Оториноларингология взрослая, детская</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (взрослая)</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (взрослая, детская)</p> <p>Оториноларингология (сурдология) (детская)</p> <p>Оториноларингология (сурдология, эндоскопия по профилю основной</p>	<p>Оториноларингология (детская)</p> <p>Включить ** Эндоскопия по профилю основной специальности</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356</p> <p>(О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>	

	специальности) (взрослая) Оториноларинголог ия (сурдология, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Оториноларинголог ия (сурдология, эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Оториноларинголог ия, в том числе детская		специальности) (взрослая) Оториноларинголо гия (сурдология, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Оториноларинголо гия (сурдология, эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Оториноларинголо гия, в том числе детская		
--	---	--	---	--	--

	<p>33. Педиатрия Педиатрия (неонатология)</p>	<p>Интенсивная терапия (детская) Неонатология Гастроэнтерология детская Кардиология детская Неврология детская Пульмонология детская Ревматология детская Фтизиатрия детская Нейропсихиатрия детская Ядерная медицина Авиационная и космическая медицина</p> <p>Интенсивная терапия (детская)</p>	<p>33. Педиатрия Педиатрия (неонатология)</p>	<p>Интенсивная терапия (детская) Неонатология Гастроэнтерология детская Кардиология детская Неврология детская Пульмонология детская Ревматология детская Фтизиатрия детская Нейропсихиатрия детская Ядерная медицина Авиационная и космическая медицина</p> <p>Интенсивная терапия (детская) (исключить техническая ошибка)</p> <p>Включить Водолазная медицина</p>	<p>Удалить в связи с повтор специализацию - Интенсивная терапия (детская)</p> <p>Интенсивная терапия (детская) входит в программу подготовки педиатров (неонатологов). Для актуализации компетенций рекомендуется повышение квалификации</p> <p>Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно-медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.</p>
		<p>отсутствует</p>		<p>Включить:</p>	<p>Предлагает НЦАГиП</p>

				<p>Медицинская генетика</p>	<p>Многие детские заболевания имеют генетическую природу или находятся под влиянием наследственных факторов. Врачи педиатры, при подготовке проходят основы медицинской генетики. Педиатры, специализированные в медицинской генетике, могут более эффективно диагностировать и лечить такие заболевания, а также предоставлять генетическую консультацию семьям. В связи с некомплектованностью МО городов и областных центрах врачами –медицинскими генетиками, а ежегодный выпуск врачей данной специальности не решает кадровую обеспеченность МО.</p>
		<p>отсутствует</p>		<p>Включить: Онкология детская</p>	<p>Согласование с ГУП программ педиатрического профиля УМО</p> <p>КФ УМС предлагает развернутое обоснование. Детская онкология — это специализированная область, играющая ключевую роль в обеспечении благополучия детей, диагностированных раком. В Казахстане, несмотря на улучшения в инфраструктуре здравоохранения, существует насущная необходимость в повышении квалификации в области детской онкологии. Распознавая этот пробел, предложение о создании</p>

				<p>специализации в детской онкологии направлено на решение уникальных проблем здравоохранения, с которыми сталкиваются дети в Казахстане, и на развитие квалификации специалистов в этой критической области.</p> <p>Согласно международным стандартам медицинского образования предусмотрена существует специализация «Детская онкология» для тех, кто прошел обучение по специальности «Педиатрия»</p> <p>https://www.hopkinsmedicine.org/kimmel-cancer-center/education-training/pediatric-hematology-oncology-fellowship (Pediatric Oncology);</p> <p>Школа Медицины Назарбаев Университета открывает программу «Pediatric Fellowship» для тех, кто завершил обучение в резидентуре по специальности «Педиатрия» и нацелен получить узкую специализацию и т.д.</p>
		отсутствует	Включить: Эндокринология детская	<p>Согласование с ГУП программ педиатрического профиля УМО</p> <p>КФ УМС предлагает развернутое обоснование. Согласно международным стандартам медицинского образования предусмотрена не только специальность «педиатр», но и существует специализация «Детская</p>

				<p>эндокринология» для тех, кто прошел обучение по специальности «Педиатрия» https://www.pediatrics.pitt.edu/divisions/endocrinology/education-and-training/endocrinology-fellowship (Pediatric Endocrinology); Школа Медицины Назарбаев Университета открывает программу «Pediatric Fellowship» для тех, кто завершил обучение в резидентуре по специальности «Педиатрия» и нацелен получить узкую специализацию.</p>
		отсутствует	<p>Включить: Неонатология (смотреть главу 7)</p>	<p>Согласование с ГУП программ педиатрического профиля УМО</p> <p>КФ УМС предлагает развернутое обоснование Согласно международным стандартам медицинского образования предусмотрена не только специальность «педиатр», но и существует специализация «Неонатология» (Neonatology) для тех, кто прошел обучение по специальности «Педиатрия»; https://www.pediatrics.pitt.edu/divisions/newborn-medicine/education-and-training/neonatal-perinatal-medicine-fellowship Школа Медицины Назарбаев Университета открывает программу «Pediatric Fellowship» для тех, кто завершил обучение в резидентуре по</p>

					<p>специальности «Педиатрия» и нацелен получить узкую специализацию.</p> <p>«Неонатология» — это двухлетняя программа, нацеленная на подготовку высококвалифицированных, независимых, практикующих врачей в области неонатологии.</p> <p>Создание специализации в области неонатологии в Казахстане может быть полезным по нескольким причинам, поскольку она удовлетворяет конкретные потребности и способствует улучшению неонатальной помощи в стране и т.д.</p>
	<p>37. Пульмонология взрослая, детская Пульмонология (взрослая) Пульмонология (детская) Пульмонология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (взрослая) Пульмонология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p>	<p>Перфузиология Фтизиатрия Пульмонология (детская)</p> <p>отсутствует</p>	<p>37.Пульмонология взрослая, детская Пульмонология (взрослая) Пульмонология (детская) Пульмонология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (взрослая) Пульмонология (функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p>	<p>Перфузиология Фтизиатрия Пульмонология (детская)</p> <p>Включить</p> <p>** Эндоскопия по профилю основной специальности</p> <p>** Функциональная диагностика по профилю основной специальности</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>

	<p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Пульмонология, в том числе детская</p>		<p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности) (взрослая)</p> <p>Пульмонология (эндоскопия по профилю основной специальности, функциональная диагностика по профилю основной специальности) (детская)</p> <p>Пульмонология, в том числе детская</p>		
	<p>38. Радиология Лучевая диагностика (рентгенология,</p>	<p>Радионуклидная диагностика</p>	<p>38.Радиология Лучевая диагностика</p>	<p>Радионуклидная диагностика В новой редакции Ядерная медицина</p>	<p>Предлагает Комитет ядерной медицины УМО Специальность Радиология, Лучевая диагностика включает ядерную</p>

	компьютерная и магнитно-резонансная томография, ультразвуковая диагностика, ядерная медицина) Лучевая диагностика		(рентгенология, компьютерная и магнитно-резонансная томография, ультразвуковая диагностика, ядерная медицина) Лучевая диагностика		медицину, куда входит и радионуклидная диагностика. Нет необходимости в дополнительной специализации по радионуклидной диагностике. Необходимо включить радионуклидную терапию (сертификационный курс)
		отсутствует		Включить: Интервенционная радиология	КФ УМС предлагает учитывая мировой опыт, что получение специализации «Интервенционная радиология» через прохождение сертификационных курсов со специальностей «Радиология» и «Лучевая диагностика» абсолютно оправдано и необходимо. Так, выпускники данных специальностей уже владеют специальными навыками чтения медицинских изображений различных модальностей, ультразвуковыми методами наведения, специальными знаниями для осуществления не сосудистых интервенций, лечения портальной гипертензии, интервенционными методами лечения патологии женской и мужской половой сферы, онкологических интервенционных вмешательств и т.д., и после прохождения сертификационного курса, в который будут включены основные вопросы интервенционной радиологии могут быть врачами интервенционными радиологами.

	<p>39. Ревматология взрослая, детская Ревматология (взрослая) Ревматология (детская) Ревматология, в том числе детская</p>	<p>отсутствует</p>	<p>39.Ревматология взрослая, детская Ревматология (взрослая) Ревматология (детская) Ревматология, в том числе детская</p>	<p>Включить **Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности</p>	<p>Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)</p>
	<p>44. Терапия (подростковая терапия,) (для амбулаторно – поликлинических организаций и организаций, расположенных в сельских населенных пунктах, в том числе в районных центрах, а также поселках городского типа)*</p>	<p>Терапия Авиационная и космическая медицина</p> <p>Отсутствует</p>	<p>44. Терапия (подростковая терапия,) (для амбулаторно – поликлинических организаций и организаций, расположенных в сельских населенных пунктах, в том числе в районных центрах, а также поселках городского типа)*</p>	<p>Терапия Авиационная и космическая медицина</p> <p>Включить Водолазная медицина</p>	<p>Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно- медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.</p>
	<p>45.Терапия Терапия (терапия подростковая,)</p>	<p>Гастроэнтерология (взрослая) Гематология (взрослая) Кардиология (взрослая) Нефрология (взрослая) Пульмонология (взрослая) Ревматология (взрослая) Эндокринология (взрослая)</p>	<p>45.Терапия Терапия (терапия подростковая,)</p>	<p>Гастроэнтерология (взрослая) Гематология (взрослая) Кардиология (взрослая) Нефрология (взрослая) Пульмонология (взрослая) Ревматология (взрослая) Эндокринология (взрослая)</p>	

		<p>Гериатрия Авиационная и космическая медицина Отсутствует</p>		<p>Гериатрия Авиационная и космическая медицина Включить Водолазная медицина</p>	<p>Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно-медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.</p>
	<p>47. Травматология - ортопедия взрослая, детская Травматология- ортопедия (камбустиология) (взрослая) Травматология- ортопедия (камбустиология) (взрослая, детская) Травматология- ортопедия (камбустиология) (детская) Травматология- ортопедия, в том числе детская</p>	<p>Комбустиология взрослая, детская Комбустиология взрослая Комбустиология детская Травматология - ортопедия (детская) Отсутствует</p>	<p>47. Травматология - ортопедия взрослая, детская Травматология- ортопедия (камбустиология) (взрослая) Травматология- ортопедия (камбустиология) (взрослая, детская) Травматология- ортопедия (камбустиология) (детская) Травматология- ортопедия, в том числе детская</p>	<p>Комбустиология взрослая, детская Комбустиология взрослая Комбустиология детская Травматология - ортопедия (детская) Включить: Онкологическая хирургия</p>	<p>Согласование с ГУП онкологии и онкологии радиационной... и с ГУП программ хирургического профиля УМО</p> <p>Предлагает КазНИИОиР Онкоортопедия -специальность онкологии, занимающаяся диагностикой и лечением злокачественных опухолей суставов, костей и мягких тканей различных локализаций. В последние годы активно развиваются органосохранные операции в онкоортопедии, требующие базовых знаний ортопедии и травматологии при злокачественных новообразованиях. Данное направление активно развивается в Казахстане, имеется дефицит кадров. С целью обеспечения квалифицированными кадрами предлагается подготовка травматологов-ортопедов путем прохождения сертификационных</p>

					курсов по онкологической хирургии.
		Отсутствует		Включить: **Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)
	50 Урология и андрология взрослая, детская Урология и андрология (взрослая) Урология и андрология (детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности (взрослая) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности (взрослая, детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Трансплантология по профилю основной специальности Урология и андрология (детская) отсутствует	50. Урология и андрология взрослая, детская Урология и андрология (взрослая) Урология и андрология (детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности (взрослая) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности (взрослая, детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Трансплантология по профилю основной специальности Урология и андрология (детская) Включить: **Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности	Предлагает рабочая группа приказ Первого вице-министра здравоохранения РК от 03 июня 2024 № 356 (О создании рабочей группы для ОМР по вопросам качества ДО)

	<p>специальности (детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности)</p>		<p>специальности (детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Урология и андрология (ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности, эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности)</p>		
--	---	--	---	--	--

	(взрослая) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Урология и андрология, в том числе детская		(взрослая) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности) (взрослая, детская) Урология и андрология (эндоскопия по профилю основной специальности) (детская) Урология и андрология, в том числе детская		
	52. Фтизиатрия взрослая, детская Фтизиатрия (взрослая) Фтизиатрия (детская)	Фтизиатрия (детская) отсутствует	52. Фтизиатрия взрослая, детская Фтизиатрия (взрослая) Фтизиатрия (детская)	Фтизиатрия (детская) Включить: Пульмонология (взрослая) Пульмонология (детская) **Функциональная диагностика	Предлагает НАО МУК В областях и районах РК отмечается нехватка врачей фтизиатров, при этом желающих поступить в резидентуру по специальности фтизиатрия немного, поэтому для повышения престижности специальности и учитывая рост пульмонологической патологии предлагается добавить специализации Пульмонология (взрослая) и Пульмонология (детская)
	54. Челюстно-лицевая хирургия взрослая, детская Челюстно-лицевая хирургия (взрослая) Челюстно-лицевая хирургия (детская)	Традиционная медицина отсутствует	54. Челюстно-лицевая хирургия взрослая, детская Челюстно-лицевая хирургия (взрослая)	Традиционная медицина Включить: Хирургическая онкология	Согласование с ГУП онкологии и онкологии радиационной... и с ГУП программ хирургического профиля УМО Предлагает КазНИИОиР Опухоли головы и шеи – распространенная патология, при

	Челюстно-лицевая хирургия, в том числе детская		Челюстно-лицевая хирургия (детская) Челюстно-лицевая хирургия, в том числе детская		этом только в двух регионах (КазНИИОиР и г.Астана) имеются отделения опухолей головы и шеи. Потребность иметь 1-2 специалистов данного направления имеется в каждом регионе. Кроме того, активно развивается реконструктивно-пластическая хирургия опухолей головы и шеи, что требует подготовленных специалистов как в области челюстно-лицевой хирургии, так и хирургической онкологии. Подготовка специалистов данной области из онкохирургов достаточно длительная. Подготовка онкохирургов опухолей головы и шеи из специалистов челюстно-лицевой хирургии позволит восполнить дефицит квалифицированными кадрами в более короткие сроки.
	56. Эрготерапия				
	57. Ядерная медицина	Радиационная фармация	57. Ядерная медицина	Исключить Радиационная фармация	Предлагает Комитет ядерной медицины УМО Приведение в соответствие с ОРК в сфере здравоохранение. Подотрасль «Фармация». Радиационная фармация является специализацией специальности «Фармация»
	58. отсутствует		Включить специальность 58. Военная медицина		Предлагает КРМУ и МинОбороны В целях обеспечения кадрами МО РК по профилям военной медицины.

					<p>Вносятся нормы, связанные с созданием РГУ «Академия военной медицины Министерства обороны Республики Казахстан».</p> <p>В целях совершенствования подготовки и восполнения дефицита военно-медицинских специалистов в Вооруженных Силах, Специальной комиссией Отдела военной безопасности и обороны Совета безопасности РК 9 апреля 2024 года поручено совместно с министерствами здравоохранения, науки и высшего образования, силовыми ведомствами проработать вопрос подготовки военных врачей путем создания специализированного военно-медицинского заведения.</p> <p>Поправкой от 19.04.24 г. статья 1 Закона РК «О воинской службе и статусе военнослужащих» <i>дополнена пунктом «военный врач-резидент - военнослужащий, обучающийся в рамках образовательной программы резидентуры под надзором наставника медицинской организации;».</i></p> <p>Статьей 1 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» предусмотрено понятие «военная медицина – область медицины и здравоохранения, представляющая собой систему научных знаний (комплекс научно-практических дисциплин) и практической</p>
--	--	--	--	--	---

					деятельности военно-медицинской службы, имеющая своей целью всестороннее медицинское обеспечение войск, подразделений и ведомств специальных государственных и правоохранительных органов в мирное и военное время.»).
*К обучению на сертификационном курсе допускаются выпускники интернатуры, со стажем работы 5 лет и более.					
**К обучению на сертификационном курсе допускаются работники с высшим медицинским образованием, за исключением выпускников интернатуры после 2014 года.					
Глава 7. Межпрофильная специализация* Внутрипрофильные специализации и работников с высшим медицинским образованием	Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонолог, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина) отсутствует	Кардиология (взрослая) Гематология (взрослая) Нефрология (взрослая) Пульмонология (взрослая) Ревматология (взрослая) Токсикология (взрослая) Эндокринология (взрослая) Гастроэнтерология (взрослая) Фтизиатрия (взрослая) Медицина труда (профессиональная патология)	Терапевтический профиль (Терапия, Гастроэнтерология, Кардиология, Ревматология, Пульмонология, Нефрология, Эндокринология, Семейная медицина) Включить: Гематология (взрослая) Неврология (взрослая)	Кардиология (взрослая) Гематология (взрослая) Нефрология (взрослая) Пульмонология (взрослая) Ревматология (взрослая) Токсикология (взрослая) Эндокринология (взрослая) Гастроэнтерология (взрослая) Фтизиатрия (взрослая) Медицина труда (профессиональная патология)	Предлагает НАО МУК Специальность «Гематология (взрослая) относится к специальностям терапевтического профиля, поэтому обоснованно добавить ее в раздел «Специальность терапевтический профиль». Предлагает РГП на ПХВ «Научно-производственный центр трансфузиологии» предлагает оставить в прежней редакции. Так как указанные предложения в сравнительной таблице не корректны и противоречат друг другу.
		отсутствует		Включить: Медицинская реабилитация	

<p>Глава 7. Межпрофильная специализация* Внутрипрофильные специализации и работников с высшим медицинским образованием</p>	<p>Хирургический профиль (Общая хирургия, Урология, Травматология отсутствует, Ангиохирургия)</p>	<p>Торакальная хирургия взрослая Комбустиология Ангиохирургия взрослая Урология взрослая Травматология взрослая</p>	<p>Хирургический профиль (Общая хирургия, Урология, Травматология дополнить - ортопедия взрослая Ангиохирургия)</p>	<p>Торакальная хирургия взрослая Комбустиология Ангиохирургия взрослая Урология взрослая Травматология взрослая Изложить в следующей редакции Травматология-ортопедия взрослая</p>	<p>Предлагает НИЦТО Батпеннова Нет интеграции с профессиональными стандартами в области здравоохранения Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 января 2024 года №46 где прописана данная специальность и специализация – Травматология-ортопедия взрослая. Согласно приказу 218 данная специализации, Травматология взрослая ограничивает действие врача, сужает круг его деятельности. Определиться с специальностью и с специализацией</p>
<p>Межпрофильные специализации работников с высшим медицинским образованием</p>	<p>1. Специальности работников с высшим медицинским образованием</p>	<p>Трансплантационная координация* Авиационная и космическая медицина* Отсутствует Трансфузиология* Спортивная медицина* Традиционная медицина (рефлексотерапия)</p>	<p>1. Специальности работников с высшим медицинским образованием</p>	<p>Трансплантационная координация Исключить Авиационная и космическая медицина* Включить специализацию Военная медицина Трансфузиология* Спортивная медицина* Традиционная медицина (рефлексотерапия)</p>	<p>Есть в гл. 6 Министерство обороны Республики Казахстан для реализации проекта по подготовке военно-медицинских кадров с созданием самостоятельного специализированного военно-медицинского учебного заведения в Республике Казахстан.</p>

		Традиционная медицина (Мануальная терапия)		Традиционная медицина (Мануальная терапия)	
		Традиционная медицина (Су-джок терапия)		Традиционная медицина (Су-джок терапия)	
		Традиционная медицина (Гомеопатия)		Традиционная медицина (Гомеопатия)	
		Традиционная медицина (Гирудотерапия)		Традиционная медицина (Гирудотерапия)	
		Традиционная медицина (Фитотерапия)		Традиционная медицина (Фитотерапия)	
		Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности *		Исключить Ультразвуковая диагностика по профилю основной специальности *	Предлагает Комитет ядерной медицины УМО Согласно разработанным профстандартам, перечисленные специализации не дают право работать полноценным специалистом (эндоскопистом, функционалистом, врачом УЗИ). Если работать в рамках профиля то достаточно повышения квалификации.
		Эндоскопия по профилю основной специальности *	Исключить Эндоскопия по профилю основной специальности *		
		Функциональная диагностика по профилю основной специальности *	Исключить Функциональная диагностика по профилю основной специальности *		
		Менеджмент здравоохранения		Менеджмент здравоохранения	
		Патоморфология*		Патоморфология*	

		Клиническая лабораторная диагностика*		Клиническая лабораторная диагностика*	
		Клиническая нутрициология		<p>Клиническая нутрициология</p> <p>Переименовать Клиническая диетология</p> <p>Включить Нутрициология</p>	<p>согласно международной практике «Нутрициология» не относится к клиническим дисциплинам, а является областью гигиены питания, и регулируется правовыми нормами, защищающими клиентов и пациентов от некомпетентных консультантов по питанию. Так, согласно федеральному законодательству Германии, Здравоохранения и совета специалистов здравоохранения Британии, Британской диетической ассоциации, Европейской федерации ассоциации диетологов, Академии питания и диетологии США, Сингапурской ассоциации питания и диетологии, Азиатской ассоциации Тихоокеанских стран по питанию и диетологии, МЗ Российской Федерации, Министерства Здравоохранения Израиля и 28 европейских стран «Нутрициологи» не включаются в реестры и номенклатуру специальностей в области здравоохранения. Нутрициологи работают во всех неклинических учреждениях, таких как правительство, исследовательские центры по питанию, пищевая промышленность, сфера общественного питания, образования, обучения, спорта и</p>
		отсутствует			

					<p>физкультуры, международная деятельность в развивающихся странах, средства массовой информации и коммуникации, неправительственных организациях. Деятельность нутрициологов не сертифицируется.</p>
		отсутствует		<p>Включить:</p> <p>Профилактическая интегративная медицина</p>	<p>Предлагают НАО МУА и Ассоциация по управлению здоровьем и качественному долголетию:</p> <p>По оценкам ВОЗ, расходы Казахстана на лечение НИЗ составляют 0,3 млрд тенге. Скрытые потери для экономики, связанные со снижением производительности труда составили 2 трлн тенге. Смертность от НИЗ в Казахстане составляет порядка 84% от всех смертей, и порядка 70% всей заболеваемости.</p> <p>Согласно п. 9) Статьи 5. Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения», принципы законодательства Республики Казахстан в области здравоохранения основаны на принципах приоритетности профилактической направленности в деятельности системы здравоохранения. Согласно Концепции развития здравоохранения Республики Казахстан до 2026 года (утв. ППРК от 24 ноября 2022 года № 945), приоритетность профилактики в</p>

					<p>сфере охраны здоровья и формирование здорового образа жизни, а также повышение эффективности системы подготовки и повышения квалификации кадров являются одним из приоритетных направлений охраны здоровья населения.</p> <p>Это подчеркивает развития профилактической медицины, которая фокусируется на анализе биомаркеров и применении персонализированных методов лечения заболеваний и коррекции состояний: управление не только заболеванием, но и здоровьем, с акцентом на профилактику и персонализированный подход.</p> <p>Большое число исследований в данной области направлено на выявление значимых биомаркеров и их сочетаний, позволяющих определять риски развития заболеваний, прогнозировать эффективность действия лекарственных препаратов, проводить ранний (до появления клинически выявляемых признаков) мониторинг эффективности лечения. В США уже в 1993 году была основана Американская академия антивозрастной медицины, в Российской Федерации профилактическая медицина отражена в Концепции предиктивной, превентивной и персонализированной медицины</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>(приказ Минздрава России от 24 апреля 2018 г. № 186) и развивается более десяти лет. По данным опросов 2023 года, уже три из четырех докторов в РФ используют в своей работе методы интегративной медицины. На базе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова в 2016 г. уже создана Международная школа персонализированной и трансляционной медицины</p> <p>В РК на базе НАО «Медицинский университет Астана» 5 апреля 2023 года открыт «Научно-исследовательский институт профилактической медицины имени академика Е.Д. Даленова», который ставит своими ключевыми направлениями прикладные научные исследования в области профилактической медицины, обучение специалистов медицинского и немедицинского профиля, механизмы здоровья и болезни, донозологическую диагностику состояния здоровья и другие. На базе института уже реализован ряд международных и отечественных проектов, 2 программы магистратуры и докторантуры, 27 учебников, 3 программы дополнительного образования, создан Центр ЗОЖ.</p> <p>В Казахстане более 1200 врачей, обучающихся превентивной медицине с 2018 по 2024 год, а общее количество выпускников с 2018 по</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>2024 год составило около 327 человек.</p> <p>В этой связи, необходима подготовка специалистов профилактической (интегративной) медицины, повышение качества подготовки специалистов в сфере охраны здоровья и создание системы непрерывного медицинского образования в данной отрасли.</p> <p>Обязанности врача превентивной (интегративной) медицины:</p> <ul style="list-style-type: none">– Налаживание доверительного контакта с пациентом для установления эффективного взаимодействия.– Проведение осмотра пациента с использованием пальпации, при необходимости — перкуссии.– Оценка общего состояния пациента с учётом всех клинических признаков.– Интерпретация результатов лабораторных анализов и дополнительных методов исследования, выявление отклонений.– Прогнозирование возможных рисков для здоровья пациента на основе текущего состояния и полученных данных.– Составление индивидуального плана ведения пациента, включающего меры профилактики и коррекции состояния здоровья, с учётом его уникальных особенностей.
--	--	--	--	--	---

					<ul style="list-style-type: none">– Предупреждение развития хронических неинфекционных заболеваний, включая генетически опосредованные.– Разработка и внедрение медицинских мероприятий, направленных на профилактику заболеваний и предотвращение их прогрессирования.– Оценка и развитие адаптационных ресурсов организма пациента для повышения его устойчивости к внешним и внутренним стрессам.– Прогнозирование антивозрастных изменений на основе состояния здоровья пациента, анализа биомаркеров и факторов риска.– Разработка и внедрение плана ведения пациента, направленного на замедление процессов старения, включая коррекцию дефицитов (гормональных, витаминных и др.) и улучшение общего состояния организма.– Разработка персонализированных программ профилактики для предотвращения возрастных заболеваний, улучшения качества жизни и повышения продолжительности активного долголетия пациента.– Устранение факторов, способствующих преждевременному старению, таких
--	--	--	--	--	---

					<p>как избыточный вес, хронический стресс, интоксикации, хронические воспаления и другие предрасположенности.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Комплексный подход к состоянию организма пациента, выявление взаимосвязей между заболеваниями и определение их первопричины. – Управление рисками для здоровья, а также улучшение качества жизни пациента, включая качество сна, уровня энергии и продуктивности. – Работа в составе междисциплинарных рабочих групп, взаимодействие с специалистами других профилей для комплексной диагностики и лечения.
	Подготовка врачей (Бакалавриат)		Включить Сестринское дело Лечебное дело (квалификация фельдшер) Кинезотерапия		Зайти в пр.МЗ РК 305
Глава 7. Примечание	*К обучению на сертификационном курсе для межпрофильной специализации допускаются работники с высшим медицинским образованием, за исключением			*К обучению на сертификационном курсе для межпрофильной специализации допускаются работники с высшим медицинским образованием имеющие	Нет интеграции с предыдущими приказами МЗ РК. Так как до выхода приказа МЗ РК № 660 от 28.08 2017 года, выпускники 2014 года после интернатуры получали сертификат по Номенклатуре специальностей, без пометки для работы в АПО и сельской местности.

	<p>выпускников интернатуры после 2014 года без обучения в резидентуре.</p>			<p>переподготовку после 2014 года, за исключением выпускников интернатуры после 2014 года и (или) переподготовка по заявляемой специальности без обучения в резидентуре. *К обучению на сертификационном курсе для межпрофильной специализации допускаются работники с высшим медицинским образованием, за исключением выпускников резидентуры до 2014 года и (или) переподготовка по заявляемой специальности.</p>	<p>Кроме этого, приказом № 660 врачи допускались к прохождению переподготовки по некоторым специальностям и получили сертификаты по «Фтизиатрии», «Кардиологии», «Неврологии» и другим специальностям.</p>
--	--	--	--	---	--