

Для реестра образовательных программ

1	Наименование образовательной программы	7R01126 «Урология и андрология взрослая, детская»
2	Вид ОП (действующая, новая, инновационная)	Новая
3	Цель ОП	Подготовка квалифицированных, конкурентоспособных кадров, отвечающих современным требованиям к качеству врачей специалистов для самостоятельной работы в качестве врача уролога-андролога, в том числе детского
4	Особенности ОП (нет, совместная, дудипломная)	нет
5	Вуз-партнер	
6	Результаты обучения (не менее 8 РО)	РО-1 курация пациента: способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения и оценить его эффективность на основе доказательной практики на всех уровнях оказания медицинской помощи в урологии. РО-2 коммуникация и коллаборация: способен эффективно взаимодействовать с пациентом, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов. РО-3 безопасность и качество: способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи в урологии. РО-4 общественное здравоохранение: способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по своей специальности, оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации. РО-5 исследования: способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды. РО-6 выбирать методы дополнительных морфологических исследований для верификации диагноза: гистохимического, иммуногистохимического, цитологического и молекулярно-генетического. Оценивать результаты дополнительных методов исследования.

		РО-7 обучение и развитие: способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.
7	Форма обучения	очная
8	Язык обучения	русский, казахский
9	Объем кредитов	208
10	Присуждаемая академическая степень магистр	резидентура
11	Аккредитация ОП (наименование аккредитационного органа, срок действия аккредитации)	

Сведения о дисциплинах:

№	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Краткое содержание дисциплины	Цикл	Компонент	Кредиты	Формируемые результаты обучения (коды)							
							РО 1	РО 2	РО 3	РО 4	РО 5	РО 6	РО 7	
		Профилирующие дисциплины		ПД	ПД	208								
		Обязательный компонент		ОК	ОК	200								
1		Урология	подготовка резидента по вопросам аномалий почек и мочеточника: количества, положения, структуры, величины, взаимоотношения, недостаточность ЛМС, удвоение мочеточника, аномалий мочеиспускательного канала у мужчин, видам аномалий: атрезия уретры, дивертикул уретры, удвоение уретры, парауретральные ходы, разных видов гипоспадии (головки полового члена, стволовая,	ПД	ОК	55	+	+	+	+	+	+	+	

			мошоночная, промежностная, тотальная), эписпадии (головчатая, стволовая, тотальная), эписпадия у женщин (клиторная, субсимфизарная, тотальная) и самостоятельного осуществления квалифицированной врачебной помощи в клиниках											
2		Андрология	подготовка резидента по вопросам аномалий почек и мочеточника: количества, положения, структуры, величины, взаимоотношения, недостаточность ЛМС, удвоение мочеточника, аномалий мочеиспускательного канала у мужчин, видам аномалий: атрезия уретры, дивертикул уретры, удвоение уретры, парауретральные ходы, разных видов гипоспадии (головки полового члена, стволовая, мошоночная, промежностная, тотальная), эписпадии (головчатая, стволовая, тотальная) и самостоятельного осуществления квалифицированной врачебной помощи в клиниках	ПД	ОК	20	+	+	+	+	+	+	+	
3		Онкоурология	подготовка резидента по вопросам аномалий почек и мочеточника: количества, положения, структуры, величины, взаимоотношения, недостаточность ЛМС, удвоение мочеточника, аномалий	ПД	ОК	18	+	+	+	+	+	+	+	

			мочеиспускательного канала у мужчин, видам аномалий: дивертикул уретры, удвоение уретры, парауретральные ходы и самостоятельного осуществления квалифицированной врачебной помощи в клиниках											
4		Детская урология	формирование клинического мышления, знания и умения при постановке диагноза, лечении хирургических заболеваний у детей позволяют выпускникам медицинских вузов в их практической деятельности. Основной целью модуля «Детская хирургия – 1 (Плановая хирургия)» является подготовка врача-специалиста для работы в детских хирургических учреждениях, приобретение и совершенствование теоретических и практических знаний, умений и навыков, основанных на современных научных достижениях в плановой хирургии, освоение современных методов диагностики и лечения заболеваний в объеме, необходимом для самостоятельной работы врача детского хирурга	ПД	ОК	35	+	+	+	+	+	+	+	
5		Фтизиоурология	подготовка семейного врача, обладающего объемом знаний, умений и практических навыков, отвечающего современным требованиям для	ПД	ОК	5	+	+	+	+	+	+	+	

			самостоятельного проведения диагностических, лечебных, реабилитационных и профилактических мероприятий фтизиатрическим пациентам в амбулаторных условиях в соответствии с принципами доказательной медицины, с применением передовых инновационных технологий в практике семейного врача в современных условиях.											
6		Эндоурология	подготовка резидента для работы и проведения консультаций в отделении урологии, онкологии, терапии, в процессе постдипломной подготовки закрепить знания и практические навыки резидента по органно-комплексному использованию в клинической медицине усовершенствованных методов диагностики и лечения заболеваний, требующих эндоскопических вмешательств. Приобретение слушателями новых теоретических знаний и совершенствование профессиональных умений и навыков, необходимых для оказания квалифицированной урологической помощи в соответствии с современными принципами доказательной медицины	ПД	ОК	32	+	+	+	+	+	+	+	

7		Лучевая, ультразвуковая диагностика в урологии	подготовка врача для самостоятельной работы в радиологическом отделении онкологического диспансера или стационара онкологического профиля, владеющего обширным объемом теоретических знаний, способного постоянно совершенствовать свое мастерство и решать профессиональные задачи, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск для работы и проведения консультаций в отделениях лучевой диагностики больницы широкого профиля	ПД	ОК	15	+	+	+	+	+	+	+	
8		Амбулаторно-поликлиническая урология	подготовка резидента по вопросам аномалий почек и мочеточника: количества, положения, структуры, величины, взаимоотношения, недостаточность ЛМС, удвоение мочеточника, аномалий мочеиспускательного канала у мужчин, видам аномалий: атрезия уретры, дивертикул уретры, удвоение уретры, парауретральные ходы, самостоятельного осуществления квалифицированной врачебной помощи в поликлиниках, стационарах	ПД	ОК	20	+	+	+	+	+	+	+	

Компонент по выбору

9		Генитальная хирургия	подготовка резидента по вопросам аномалий почек и мочеточника: количества, положения, структуры, величины, взаимоотношения, недостаточность ЛМС, удвоение мочеточника, аномалий мочеиспускательного канала у мужчин, видам аномалий: атрезия уретры, дивертикул уретры, и самостоятельного осуществления квалифицированной врачебной помощи в клиниках	ПД	КВ	8	+	+	+	+	+	+	+	
10		Ультразвуковая диагностика	подготовка врача для самостоятельной работы в радиологическом отделении онкологического диспансера или стационара онкологического профиля, владеющего обширным объемом теоретических знаний, способного постоянно совершенствовать свое мастерство и решать профессиональные задачи, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск для работы и проведения консультаций в отделениях лучевой диагностики больницы широкого профиля	ПД	КВ	8	+	+	+	+	+	+	+	