



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Хирургия патологии пола у детей
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.02 Педиатрия

Цель освоения дисциплины Хирургия патологии пола у детей

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-1; Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ПК-2; Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на раннюю диагностику заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, в том числе с использованием инновационных методов и методик диагностики и цифровых технологий

ОПК-4; Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ОПК-5; Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

ПК-5; Способность и готовность к оказанию первичной медико-санитарной помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой для жизни пациента, требующих срочного медицинского вмешательства, но не требующих экстренной медицинской помощи, в том числе с использованием цифровых технологий

ОПК-6; Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

ПК-6; Способность и готовность к оказанию медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, сопровождающихся угрозой для жизни пациента, требующих оказания экстренной медицинской помощи, в том числе с использованием цифровых технологий

ОПК-7; Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и



безопасности

ОПК-8; Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалида, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность

ПК-8; Способность и готовность к определению, назначению и оценке эффективности и безопасности реализации программ реабилитации, санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов

ОПК-9; Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

ПК-9; Способность и готовность к обучению детей и их родителей (законных представителей) основным правилам здорового образа жизни, навыкам самоконтроля и дистанционного контроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний

ПК-10; Способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции

ПК-11; Способность и готовность к организации и проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и иммунопрофилактики, осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми детьми и детьми с хроническими заболеваниями, в том числе с применением цифровых технологий

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ОПК-1	Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности и	Знать основы медицинской этики и деонтологии, основы законодательства в сфере здравоохранения, правовые аспекты врачебной деятельности и/	Применять этические нормы и принципы поведения медицинского работника при выполнении своих профессиональных обязанностей; знание современного законодателя	Имеет практический опыт: решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе этических норм и деонтологических принципов взаимодействия	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

				ьства в сфере здравоохранения при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы взаимодействия врача с коллегами и пациентами (их законными представителями)	коллегами и пациентами (их законными представителями), знаний правовых аспектов врачебной деятельности	
2	ПК-2	Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на раннюю диагностику заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, в том числе с использованием инновационных методов и методик	Знать как составлять план обследования детей с целью установления клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать необходимость направления детей на консультацию к врачам-специалист	Уметь составлять план обследования детей с целью установления клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать необходимость направления детей на консультацию к врачам-специалист	Владеть способами и методами составления плана обследования детей с целью установления клинического диагноза; обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей; обосновывать необходимость направления детей на консультацию к врачам-специалист	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

		диагностик и цифровых технологий	ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания медицинско й помощи;	ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания медицинско й помощи;	ю к врачам- специалист ам; проводить дифференц иальный диагноз с другими болезнями и постановку диагноза в соответстви и с действующе й статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем; обосновыва ть необходимо сть направлени я детей на госпитализа цию; пользоваться медицинско й аппаратуро й, которая входит в стандарт оснащения кабинета врача- педиатра участкового в соответстви и с порядком оказания	
--	--	---	---	---	---	--



			применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников в врача; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников в врача	применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников в врача; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников в врача	медицинской помощи; применять инновационные методы и методики диагностик и заболеваний у детей, в том числе цифровых помощников в врача; определять необходимость и целесообразность применения инновационных методов и методик диагностик и заболеваний у детей с применением цифровых помощников в врача	
3	ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	Знать методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования	Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причины развития	Владеть методами сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

			<p>ия; клиническую картину, методы диагностик и наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме</p>	<p>заболеваний; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в</p>	<p>заболеваний; осмотра и физикального обследования детей, взрослых и их законных представителей; диагностик и наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологических заболеваний; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструмент</p>	
--	--	--	---	---	--	--



0000341 99700

				соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; направлять детей и взрослых на лабораторн ые, инструмент альные и дополнител ьные исследован ия в соответстви и с действующ ими порядками оказания стоматологи ческой медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи направлять детей и взрослых на консультаци и к врачам- специалист ам в соответстви	альные, лабораторн ые, дополнител ьные исследован ия, консультаци и врачей- специалист ов в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; интерпрета ции данных дополнител ьных (лабораторн ых и инструмент альных) обследован ий пациентов; постановки предварите льного диагноза в соответстви и с международ ной статистичес кой классифика цией болезней и	
--	--	--	--	--	--	--



0 000341 99700

				и с проблемами, связанными со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики и заболеваний; распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострениях хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	
--	--	--	--	--	--



				внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме		
4	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	Знать анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека	Уметь оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека	Владеть методами оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
5	ПК-5	Способность и готовность к оказанию первичной медико-санитарной помощи детям при внезапных острых	Знать как оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении	Уметь оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении	Владеть способами и методами оказания медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн,



		заболеваниях, состояниях, обострении хронически х заболеваний, не сопровождающихся угрозой для жизни пациента, требующих срочного медицинского вмешательства, но не требующих экстренной медицинской помощи, в том числе с использованием цифровых технологий	хронически х заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечением), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	хронически х заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечением), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	состояниях, обострении хронически х заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечением), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
6	ОПК-6	Способен организовать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитал	Знать основы ухода за больными различного профиля; методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); методику физикального обследования пациентов (осмотр,	Уметь осуществлять уход за больными различного профиля; организовать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными; распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной	Владеть методами ухода за больными различного профиля; организации работы младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными; оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

		<p>бном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения</p>	<p>пальпацию, перкуссию, аускультацию); принципы и методы оказания первичной медико-санитарной помощи, помощи при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; клинические признаки основных неотложных состояний; принципы медицинской эвакуации в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах</p>	<p>форме, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; организовать работу медицинского персонала при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных</p>	<p>форме, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения; распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме; оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе</p>	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 99700

			массового поражения; принципы работы в очагах массового поражения	функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи при неотложных состояниях; выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации ; пользоваться средствами индивидуальной защиты	клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи при неотложных состояниях; эпидемиях; использования средств индивидуальной защиты	
7	ПК-6	Способность и готовность к оказанию медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний,	Знать как оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы	Уметь оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы	Владеть способами и методами как оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии у детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

		сопровождая ющихся угрозой для жизни пациента, требующих оказания экстренной медицинско й помощи, в том числе с использова нием цифровых технологий	жизни пациента, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; проводить мероприяти я для восстановле ния дыхания и сердечной деятельност и, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	жизни пациента, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	й с явными признаками угрозы жизни пациента, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; проводить мероприяти я для восстановле ния дыхания и сердечной деятельност и, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	
--	--	---	--	---	--	--



0000341 99700

8	ОПК-7	Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	Знать методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелатель	Уметь разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий,	Владеть методами разработки плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клинически	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
---	-------	---	--	--	---	---



0000341 99700

			ные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах	немедикаментозного лечения	рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий с наиболее распространенными заболеваниями для лечения наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицински
--	--	--	--	----------------------------	--



0000341 99700

					<p>х изделий и немедикаментозного лечения у детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями; подбора и назначение немедикаментозного лечения детям и взрослым с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате</p>	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 99700

					<p>диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения; оказания медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме</p>	
--	--	--	--	--	---	--



9	ОПК-8	Способен реализовать и осуществлять контроль эффективно сти медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе при реализации индивидуал ьных программ реабилитац ии абилитации ребенка-инвалида, проводить оценку способност и пациента осуществля ть трудовую деятельность	Знать порядки организаци и медицинско й реабилитац ии санаторно-курортного лечения; методы медицинско й реабилитац ии пациента, медицински е показания и медицински е противопок азания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с действующ им порядком организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; медицински е показания и медицински е	Уметь разрабатыва ть план мероприяти й по медицинско й реабилитац ии часто болеющих детей, детей с хронически ми заболеваниями, детей-инвалидов в соответствии с действующ им порядком организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; определять медицински е показания для проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии часто болеющих детей, детей с хронически	Владеть методами составления плана мероприяти й медицинско й реабилитац ии часто болеющих детей, детей с хронически ми заболеваниями ми, детей-инвалидов в соответствии с действующ им порядком медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии часто болеющих детей, детей с хронически ми заболеваниями ми, детей-инвалидов в соответствии	Подготовк а к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕД ИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
---	-------	--	---	---	---	---



0000341 99700

			противопоказаний к проведению мероприятий медицинской реабилитации для часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов; медицинские показания для направления часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов к врачам-специалистам с целью назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных	ми заболевания, детей-инвалидов в соответствии с действующими порядком организации и медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в соответствии	и с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлена часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов на консультацию к врачам-специалистам; оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов	
--	--	--	--	---	---	--



0 000341 99700

			действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов	и с действующими порядками организации и медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями, детей-инвалидов в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации,		
--	--	--	--	--	--	--



0000341 99700

				клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи		
10	ПК-8	Способност ь и готовность к определени ю, назначению и оценке эффективно сти и безопасност и реализации программ реабилитац ии, санаторно- курортного лечения длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми, детей- инвалидов	Знать как определять медицински е показания и противопок азания к проведению реабилитац ионных мероприяти й среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и детей- инвалидов в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов и медицинско й помощи; определять	Уметь определять медицински е показания и противопок азания к проведению реабилитац ионных мероприяти й среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и детей- инвалидов в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов и медицинско й помощи; определять	Владеть способами и методами как определять медицински е показания и противопок азания к проведению реабилитац ионных мероприяти й среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и детей- инвалидов в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов и	Подготовк а к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей ПЕД ИАТРИЯ, Разные курсы он- лайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

			врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий среди длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями ми в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать санаторно-курортное лечение длительно и часто болеющим детям и детям с хроническими заболеваниями ми с учетом возраста ребенка; производит	врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий среди длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями ми в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать санаторно-курортное лечение длительно и часто болеющим детям и детям с хроническими заболеваниями ми с учетом	медицинской помощи; определять врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий среди длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями ми в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; назначать санаторно-курортное лечение длительно и часто болеющим детям и детям с хроническими заболеваниями ми с учетом	
--	--	--	--	---	--	--



0000341 99700

			ь оценку эффективно сти и безопасност и реализации санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хронически ми заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, в соответствии и с действующими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; контролиро вать выполнение и оценивать эффективно сть и безопасност ь реабилитац ии длительно и часто болеющих	ь оценку эффективно сти и безопасност и реализации санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хронически ми заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, в соответствии и с действующими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; контролиро вать выполнение и оценивать эффективно сть и безопасност ь реабилитац ии длительно и часто болеющих	возраста ребенка; производит ь оценку эффективно сти и безопасност и реализации санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хронически ми заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, в соответствии и с действующими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; контролиро вать выполнение и оценивать эффективно сть и безопасност ь реабилитац ии	
--	--	--	---	---	---	--



0000341 99700

			детей и детей с хроническими заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, диагноза, в соответствии и с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать выполнение индивидуальной программы реабилитации ребенка-инвалида, составленной врачом по медико-социальной экспертизе	детей и детей с хроническими заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, диагноза, в соответствии и с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать выполнение индивидуальной программы реабилитации ребенка-инвалида, составленной врачом по медико-социальной экспертизе	длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями ми с учетом возраста ребенка, диагноза, в соответствии и с действующими клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать выполнение индивидуальной программы реабилитации ребенка-инвалида, составленной врачом по медико-социальной экспертизе	
11	ОПК-9	Способен реализовывать принципы менеджмента качества в	Знать основные понятия системы менеджмента качества медицинско	Уметь проводить анализ качества оказания медицинской помощи;	Владеть методами проведения работы по обеспечению внутренней	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕД



0000341 99700

		профессиональной деятельности и	и организационные; требования к обеспечению внутренней деятельности контроля качества и безопасности медицинской деятельности и	обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности; организовывать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала	о контроле качества оказания медицинской помощи пациентам и безопасности медицинской деятельности и	ИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
12	ПК-9	Способность и готовность к обучению детей и их родителей (законных представителей) основным правилам здорового образа жизни, навыкам самоконтроля и дистанционного контроля основных	Знать как разъяснять матерям пользу грудного вскармливания не менее чем до одного года, в том числе исключительно грудного вскармливания в течение первых 6 месяцев, и правила введения	Уметь разъяснять матерям пользу грудного вскармливания не менее чем до одного года, в том числе исключительно грудного вскармливания в течение первых 6 месяцев, и правила введения	Владеть способами и методами как разъяснять матерям пользу грудного вскармливания не менее чем до одного года, в том числе исключительно грудного вскармливания в течение первых 6	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

		физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	прикорма в соответствии с клиническими рекомендациями; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, правила рационального сбалансированного питания детей различных возрастных групп; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком необходимость иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей и формировать приверженность к вакцинации	прикорма в соответствии с клиническими рекомендациями; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, правила рационального сбалансированного питания детей различных возрастных групп; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком необходимость иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей и формировать приверженность к вакцинации	месяцев, и правила введения прикорма в соответствии с клиническими рекомендациями; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, правила рационального сбалансированного питания детей различных возрастных групп; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком необходимость иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей и формировать	
--	--	--	---	---	---	--



0000341 99700

			; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, элементы и правила формирования здорового образа жизни с учетом возраста, ребенка и группы здоровья, в том числе с применением социальных средств массовой информации	; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, элементы и правила формирования здорового образа жизни с учетом возраста, ребенка и группы здоровья, в том числе с применением социальных средств массовой информации	приверженность к вакцинации; разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, элементы и правила формирования здорового образа жизни с учетом возраста, ребенка и группы здоровья, в том числе с применением социальных средств массовой информации	
13	ПК-10	Способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции	Знать как организовать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции; организовать и	Уметь организовать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции; организовать и	Владеть способами и методами как организовать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ



0000341 99700

			контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка по эпидемическим показаниям в случае возникновения очага инфекции; осуществлять просветительскую деятельность, в том числе с применением социальных средств массовой информации и электронных информационных образовательных сред	контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка по эпидемическим показаниям в случае возникновения очага инфекции; осуществлять просветительскую деятельность, в том числе с применением социальных средств массовой информации и электронных информационных образовательных сред	инфекции; организовывать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка по эпидемическим показаниям в случае возникновения очага инфекции; осуществлять просветительскую деятельность, в том числе с применением социальных средств массовой информации и электронных информационных образовательных сред	
14	ПК-11	Способность и готовность к организации и	Знать как организовывать и обеспечивать проведение	Уметь организовывать и обеспечивать проведение	Владеть способами и методами как организовывать и	Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у



0000341 99700

		проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и иммунопрофилактики, осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми детьми и детьми с хроническими заболеваниями, в том числе с применением цифровых технологий	профилактических медицинских осмотров детей с учетом их возраста и состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами; организовывать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка и в соответствии с национальным календарем профилактических прививок; определять группу здоровья ребенка с учетом диагноза, результатов функционального обследования	профилактических медицинских осмотров детей с учетом их возраста и состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами; организовывать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка и в соответствии с национальным календарем профилактических прививок; определять группу здоровья ребенка с учетом диагноза, результатов функционального обследования	обеспечивать проведение профилактических медицинских осмотров детей с учетом их возраста и состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами; организовывать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка и в соответствии с национальным календарем профилактических прививок; определять группу здоровья ребенка с учетом диагноза, результатов	детей ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы онлайн, Тест электив, ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
--	--	---	---	---	--	---



0000341 99700

			ия, кратности перенесенных заболеваний в течение года, нервно-психическое и физическое развитие; устанавливать группу здоровья ребенка для занятия физической культурой в образовательных учреждениях с учетом диагноза и перенесенного заболевания; назначать лечебно-оздоровительные мероприятия детям с учетом возраста ребенка, группы здоровья и факторов риска в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинско	ия, кратности перенесенных заболеваний в течение года, нервно-психическое и физическое развитие; устанавливать группу здоровья ребенка для занятия физической культурой в образовательных учреждениях с учетом диагноза и перенесенного заболевания; назначать лечебно-оздоровительные мероприятия детям с учетом возраста ребенка, группы здоровья и факторов риска в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами и лечения), порядками оказания медицинско	функционального обследования, кратности перенесенных заболеваний в течение года, нервно-психическое и физическое развитие; устанавливать группу здоровья ребенка для занятия физической культурой в образовательных учреждениях с учетом диагноза и перенесенного заболевания; назначать лечебно-оздоровительные мероприятия детям с учетом возраста ребенка, группы здоровья и факторов риска в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами и лечения),	
--	--	--	--	--	--	--



0000341 99700

			й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи, контролиро вать соблюдение оздоровител ьных мероприяти й; проводить диспансерн ое наблюдение за длительно и часто болеющими детьми, детьми с хронически ми заболеваниями и отклонения ми в состоянии здоровья, детьми-инвалидами с учетом возраста ребенка, диагноза в соответствии с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом	й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи, контролиро вать соблюдение оздоровител ьных мероприяти й; проводить диспансерн ое наблюдение за длительно и часто болеющими детьми, детьми с хронически ми и отклонения ми в состоянии здоровья, детьми-инвалидами с учетом возраста ребенка, диагноза в соответствии с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом	порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи, контролиро вать соблюдение оздоровител ьных мероприяти й; проводить диспансерн ое наблюдение за длительно и часто болеющими детьми, детьми с хронически ми и отклонения ми в состоянии здоровья, детьми-инвалидами с учетом возраста ребенка, диагноза в соответствии с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания	
--	--	--	---	---	--	--



0000341 99700

			стандартов медицинско й помощи; назначать лечебно- оздоровител ьные мероприяти я среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и отклонения ми в состоянии здоровья, детей- инвалидов с учетом возраста ребенка, диагноза в соответстви и с клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	стандартов медицинско й помощи; назначать лечебно- оздоровител ьные мероприяти я среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и отклонения ми в состоянии здоровья, детей- инвалидов с учетом возраста ребенка, диагноза в соответстви и с клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи; назначать лечебно- оздоровител ьные мероприяти я среди длительно и часто болеющих детей, детей с хронически ми заболевания ми и отклонения ми в состоянии здоровья, детей- инвалидов с учетом возраста ребенка, диагноза в соответстви и с клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения), порядками оказания медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи	
--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код	Наименование	Содержание раздела в	Оценочные
-----	-----	--------------	----------------------	-----------



0000341 99700

	компетенции	раздела/темы дисциплины	дидактических единицах	средства
1	ОПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-8, ПК-9, ОПК-9, ПК-10, ПК-11	1. Нарушение формирования пола у детей 1.1 Этиология и патогенез нарушения формирования пола у детей. Между-народные стандарты оказан 1.2 Возможности лабораторная инструментальной диагностики нарушения формирования пола	Этиология и патогенез нарушения формирования пола у детей. Между-народные стандарты оказания помощи Возможности лабораторная инструментальной диагностики нарушения формирования пола	ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн



0000341 99700

		<p>1.3 Врожденная дисфункция коры надпочечников. Дисгенезия гонад. Синдром тестикулярной феминизации</p>	<p>Врожденная дисфункция коры надпочечников. Дисгенезия гонад. Синдром тестикулярной феминизации</p>	<p>ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн</p>
2	<p>ОПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-5, ПК-6, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-8, ПК-9, ОПК-9, ПК-10, ПК-11</p>	<p>2. Феминизирующая пластика наружных гениталий</p> <p>2.1 Одноэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий</p> <p>2.2 Двухэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий</p>	<p>Одноэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий</p> <p>Двухэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий</p>	<p>ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн</p> <p>ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ</p>



		пла-стика наружных гениталий		ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн
		2.3 Современные способы замещения влагалища при феминизирующей пластике	Современные способы замещения влагалища при феминизирующей пластике	ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, _Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн
3	ОПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ПК-5, ПК-6, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-8, ПК-9, ОПК-9, ПК-10, ПК-11	3. Маскулинизирующая пластика наружных гениталий		
		3.1 Основные принципы замещения уретры, фаллопластика,	Основные принципы замещения уретры, фаллопротезирование фаллопластика,	ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив,



	фаллопротези-рование		Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн
	3.2 Хирургия гонад дериватов Мюллеровых протоков	Хирургия гонад дериватов Мюллеровых протоков	ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ Тест электив, Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ПЕДИАТРИЯ, Разные курсы он-лайн

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 11
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		4	4
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		32	32
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа		20	20



студента (СРС)			
ИТОГО	2	60	60

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Маскулинизирующая пластика наружных гениталий	Основные принципы замещения уретры, фаллопластика, фаллопротезирование		1
1	Маскулинизирующая пластика наружных гениталий	Хирургия гонад дериватов Мюллеровых протоков		1
2	Нарушение формирования пола у детей	Этиология и патогенез нарушения формирования пола у детей. Между-народные стандарты оказан	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,25
2	Нарушение формирования пола у детей	Возможности лабораторная инструментальной диагностики нарушения формирования пола		0,25
2	Нарушение формирования пола у детей	Врожденная дисфункция коры надпочечников. Дисгенезия гонад. Синдром тестикулярной феминизации		0,25
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Одноэтапная феминизирующая пластика наружных гениталий		0,25
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Двухэтапная феминизирующая пластика наружных гениталий		0,5
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Современные способы замещения влагалища при феминизирующей пластике		0,5

Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Маскулинизирующая пластика наружных гениталий	Основные принципы замещения уретры, фаллопластика, фаллопротезирование		2
1	Маскулинизирующая пластика наружных	Хирургия гонад дериватов Мюллеровых протоков		2



	гениталий			
2	Нарушение формирования пола у детей	Этиология и патогенез нарушения формирования пола у детей. Между-народные стандарты оказан	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	5
2	Нарушение формирования пола у детей	Возможности лабораторная инстру-ментальной диагностики нарушения формирования пола		5
2	Нарушение формирования пола у детей	Врожденная дисфункция коры надпочечников. Дисгенезия гонад. Синдром тестикулярной феминизации		5
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Одноэтапная феминизирующая пластика наружных гениталий		5
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Двухэтапная феминизирующая пластика наружных гениталий		3
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Современные способы замещения влагалища при феминизирующей пластике		5

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Маскулинизирующая пластика наружных гениталий	Основные принципы замещения уретры, фаллопластика, фаллопротезирование	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	3
1	Маскулинизирующая пластика наружных гениталий	Хирургия гонад дериватов Мюллеровых протоков	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	3
2	Нарушение формирования пола у детей	Этиология и патогенез нарушения формирования пола у детей. Между-народные стандарты оказан	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	1
2	Нарушение формирования пола у детей	Возможности лабораторная инстру-ментальной диагностики нарушения формирования пола	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	1
2	Нарушение формирования пола у детей	Врожденная дисфункция коры надпочечников. Дисгенезия гонад. Синдром тестикулярной феминизации	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-	1



			ресурсами	
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Одноэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	2
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Двухэтапная феминизирующая пла-стика наружных гениталий	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	4
3	Феминизирующая пластика наружных гениталий	Современные способы замещения влагалища при феминизирующей пластике	Работа с учебными и научными изданиями, образовательными материалами, интернет-ресурсами	5

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Детская хирургия : национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1280 с. ISBN 978-5-9704-5785-6. http://catalog.geotar.ru/lots/NF0020575.html
2	Детская урология. Современные операционные методики. От внутриутробного периода развития до пубертата /Под ред. М. Лимы, Дж. Манцони; Пер. с англ. под ред. С.Г. Врублевского. - ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 464 с. http://catalog.geotar.ru/lots/NF0011826.html .
3	Клинические рекомендации по детской урологии-андрологии / Л.Б. Меновщикова, В.А. Шадеркина, Т.Н. Гарманова, С.Г. Бондаренко – М.: Издательство «Перо», 2017. - Том 2. - 68 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Детская хирургия: учебник / под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1040 с. ISBN 978-5-9704-3497-0.
2	Хирургия живота и промежности у детей: атлас / под ред. А. В. Гераськина, А. Д. Дронова, А. Н. Смирнова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 508 с.: ил. - Библиогр.: с. 501. - Предм. указ.: с. 502-504.
3	Разумовский, А. Ю. Эндоскопическая хирургия в педиатрии / А. Ю. Разумовский, А. Ф. Дронов, А. Н. Смирнов - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3622-6. - Текст: электронный // URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436226.html

Перечень электронных образовательных ресурсов



№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тест электив	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Презентации лекций по детской урологии-андрологии для ординаторов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	КНИГИ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	видео на английском языке	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	_ Подготовка к итоговой аттестации Хирургия патологии пола у детей_ ПЕДИАТРИЯ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	ТЕСТЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Методические рекомендации по подготовке научных публикаций	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Семинар по подготовке публикаций по теоретической главе диссертации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



0000341 99700

9	ВИДЕОЛЕКЦИИ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Разные курсы он-лайн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		123317, г. Москва, Шмитовский пр., д.29, стр.7, корп. 3	Аудитория с учебной мебелью, фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства для отработки практических навыков и умений в детской хирургической практике
2		123317, г. Москва, Шмитовский пр., д.29, стр.1	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оборудованная мебелью, видеопроjectionным оснащением для трансляции презентаций
3		119992 г. Москва, Ломоносовский пр., д.2/62	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оборудованная мебелью, видеопроjectionным оснащением для трансляции презентаций
4		119180, г. Москва, ул. Большая Полянка, д. 22	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оборудованная мебелью, видеопроjectionным оснащением для трансляции презентаций
5		123317, г. Москва,	Учебные классы с мебелью,



		Шмитовский пр., д.29, стр.1	комплексом учебно-методического обеспечения. Учебные видеофильмы. Клинические демонстрации. Мультимедийный проектор с набором презентаций, экран. Тестовые вопросы и задачи по различным разделам дисциплины. Набор методических рекомендаций и пособий, монографий в учебном классе. Негатоскоп. Персональные компьютеры с выходом в Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.
--	--	--------------------------------	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Детской хирургии и урологии-андрологии им. профессора Л.П. Александрова КИДЗ

Разработчики:

Принята на заседании кафедры Детской хирургии и урологии-андрологии им. профессора Л.П. Александрова КИДЗ

от , протокол №

Заведующий кафедрой
Детской хирургии и
урологии-андрологии им.
профессора Л.П.
Александрова КИДЗ

(подпись)

Морозов Д.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от , протокол №

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD6082288DA9541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023