

Аннотация по дисциплине  
«Производственная (клиническая) практика по детской хирургии»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Самостоятельная работа	2376,00
Общая трудоёмкость (в часах)		2376,00

Форма промежуточной аттестации: зачёт с оценкой.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Изучить формы и методы организации хирургической помощи детям, особенности функционирования различных структурных подразделений детской хирургической службы и овладеть современными методами диагностики, лечения и профилактики хирургических заболеваний, пороков развития и травматических повреждений у детей различных возрастных групп

Задачи

- 1 Овладеть особенностями диагностики и лечения хирургических заболеваний детского возраста, врожденных пороков развития различных органов и систем организма, а также особенностями оказания неотложной помощи при травмах, неотложных и терминальных состояниях у детей различного возраста
- 2 Сформировать практические умения и навыки общения с больными детьми, их законными представителями, установления с ними контакта, профессионального сбора жалоб, анамнеза, оценки их состояния, выявления симптомов и синдромов хирургической патологии, составления плана обследования, формулировки предварительного диагноза, проведения дифференциальной диагностики, составления плана лечения, выбора хирургической тактики и контроля за состоянием больных в процессе лечения
- 3 Научиться основным методам диагностики и лечения наиболее распространенных хирургических заболеваний детского возраста, травматических повреждений опорно-двигательного аппарата, а также часто встречающихся пороков развития отдельных органов и систем.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
1	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или)	Продвинутый	Уметь	Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике хирургических заболеваний; консультировать родителей детей и/или детей по	решение проблемно-ситуационных задач

		<p>распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p>		<p>вопросам навыков здорового образа жизни, профилактики хирургических заболеваний; разрабатывать и проводить профилактические мероприятия среди родителей детей и/или детей с целью профилактики хирургических заболеваний; проводить медицинские осмотры пациентов детского возраста, мероприятия диспансеризации, а также иные мероприятия по профилактике и раннему выявлению хирургических заболеваний; проводить диспансерное наблюдение за пациентами детского возраста с хроническими хирургическими заболеваниями; проводить оздоровительные мероприятия среди пациентов детского возраста с хроническими хирургическими заболеваниями.</p>	
				<p>Владеть Проведение профилактических мероприятий среди родителей детей и/или детей с целью формирования элементов здорового образа жизни, профилактики хирургических заболеваний; проведение медицинских осмотров, диспансеризации среди пациентов детского возраста; проведение оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями хирургического профиля и инвалидов детства по хирургическим заболеваниям; проведение медицинских осмотров,</p>	<p>проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач</p>

					диспансеризации среди пациентов детского возраста; пропаганда здорового образа жизни, профилактики хирургических заболеваний.	
10	ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	Продвинутый	Уметь	разрабатывать маршрутизацию пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	навыком составления учетной и отчетной документации	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
2	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками	Продвинутый	Уметь	осуществлять диспансерное наблюдение за детьми и подростками	Зачёт; Проверка Сводного отчета о выполнении индивидуального плана прохождения практики; Собеседование по курируемым больным и дневнику практики
				Владеть	методами выявления заболеваний и пороков развития у детей различного возраста	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; проверка практических навыков; Проверка Сводного отчета о выполнении индивидуального плана прохождения практики; решение проблемно-ситуационных задач
					умением ведения медицинской документации по диспансеризации	Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; проверка практических навыков; Проверка Сводного отчета о выполнении индивидуального плана прохождения практики; решение проблемно-ситуационных

					оценкой эффективности диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными детьми и подростками	задач Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; проверка практических навыков; Проверка Сводного отчета о выполнении индивидуального плана прохождения практики;; решение проблемно-ситуационных задач
				Иметь практический опыт	Проведения профилактических осмотров в организованных детских коллективах и во время дней диспансеризации неорганизованных детей	отчет по практике; представление дневника практики
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Продвинутый	Уметь	получить информацию о заболевании, выявить общие и специфические признаки хирургического заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии	- представление дневника практики;; Зачёт; Собеседование по курируемому больным и дневнику практики; Собеседование по курируемому больным и историям болезни
					определить необходимость проведения специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, радиоизотопных и пр.), уметь интерпретировать их результаты	- представление дневника практики;; Зачёт; Собеседование по курируемому больным и дневнику практики; Собеседование по курируемому больным и историям болезни
					провести дифференциальную диагностику основных хирургических заболеваний в различных возрастных группах, обосновать клинический диагноз	- представление дневника практики;; Зачёт; Собеседование по курируемому больным и дневнику практики; Собеседование по курируемому больным и историям болезни
					обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции	- представление дневника практики;; Зачёт; Собеседование по курируемому больным и дневнику практики;

					Собеседование по курируемым больным и историям болезни
				сформулировать клинический диагноз согласно требованиям МКБ 10	- представление дневника практики; Зачёт; Собеседование по курируемым больным и дневнику практики; Собеседование по курируемым больным и историям болезни
			Владеть	методикой сбора жалоб и анамнеза	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка выполнения практических навыков
				физикальными методами обследования детей с хирургической патологией	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка выполнения практических навыков
				анализом результатов лабораторных и инструментальных методов исследования	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка выполнения практических навыков
			Иметь практический опыт	клинической, лабораторной и инструментальной диагностики хирургических заболеваний и пороков развития различных органов и систем у детей декретированных возрастов	отчет по практике
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи	Продвинутый	Уметь	обосновать схему, план и тактику ведения больных, показания и противопоказания к операции
					- представление дневника практики; Зачёт; Собеседование по курируемым больным и дневнику практики; Собеседование по курируемым больным и историям болезни
				разработать план подготовки больного к экстренной или плановой операции, определить степень нарушения гомеостаза, осуществить подготовку всех функциональных систем организма больного к операции	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка интерпретации данных инструментального обследования; проверка интерпретации результатов лабораторных исследований;

					Собеседование по курируемым больным и дневнику практики; Собеседование по курируемым больным и историям болезни
				разработать схему послеоперационного ведения больного и профилактику послеоперационных осложнений	- представление дневника практики; Зачёт; Собеседование по курируемым больным и дневнику практики; Собеседование по курируемым больным и историям болезни
			Владеть	манипуляциями: местная анестезия (инфильтрационная, проводниковая, различные виды новокаиновых блокад); пункция и катетеризация центральных и периферических вен; пункция суставов; экскреторная урография; наложение гипсовых повязок; наложение кожного и скелетного вытяжения; плевральная пункция; дренирование плевральной полости по Бюлау; абдоминальная пункция; катетеризация мочевого пузыря; устранение парафимоза; вправление выпадения прямой кишки; репозиция переломов костей; вправление вывихов; вправление подвывиха головки лучевой кости; транспортная иммобилизация; консервативное расправление инвагинации	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; проверка практических навыков; Проверка Сводного отчета о выполнении индивидуального плана прохождения практики;
				техникой операций: вскрытие и дренирование гнойников мягких тканей; остеоперфорации при остром гематогенном остеомиелите; аппендэктомия; грыжесечение при ущемленной и неущемленной грыже;	- представление дневника практики; Зачёт; Проверка выполнения практических навыков; проверка практических навыков; Проверка Сводного отчета о

					колостомия; circumcisio устранение водянки оболочек яичка; операция Palomo при варикоцеле; удаление доброкачественных опухолей мягких тканей; первичная хирургическая обработка ран, наложение швов.	выполнении индивидуального плана прохождения практики;
				Иметь практический опыт	самостоятельного выполнения простейших оперативных вмешательств у детей с хирургической патологией под контролем руководителя практической подготовки	отчет по практике; представление дневника практики
					ассистенции на операциях, манипуляциях, входящих в перечень практических навыков ординатора - детского хирурга	отчет по практике; представление дневника практики
13	УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Базовый	Уметь	анализировать и интерпретировать полученную информацию от детей и их родителей (законных представителей)	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос
					проводить и интерпретировать результаты физикального обследования детей различного возраста	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос
					интерпретировать данные, полученные при дополнительном лабораторном и инструментальном обследованиях у детей	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос
					применять современные методы клинической и параклинической диагностики основных нозологических форм и патологических состояний у детей; клиническую картину, особенности течения осложнений заболеваний у детей; клиническую картину, требующую направления детей к врачам специалистам; медицинские показания к	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование; устный опрос

					использованию современных методов лабораторной диагностики заболеваний у детей; медицинские показания к использованию современных методов инструментальной диагностики заболеваний у детей; клиническую картину состояний, требующих неотложной помощи детям; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем	
				Владеть	получением информации от детей и их родителей (законных представителей): сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания	проверка практических навыков
					первичным осмотром детей в соответствии с действующей методикой	проверка практических навыков
					направлением детей на лабораторное и инструментальное обследование в соответствии с действующими стандартами медицинской помощи, интерпретацией полученных данных постановкой диагноза	проверка практических навыков

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Клиническая практика по детской хирургии	66,00	2376,00	1   Отделение неотложной и гнойной хирургии - 1-й год обучения (10 недель) 2   Отделение плановой хирургии - 1-й год обучения (9 недель) 3   Приемное отделение - 1-й год обучения (4 недели) 4   Отделение травматологии и ортопедии - 2-й год обучения - 6 недель 5   Отделение уроандрологии - 2-й год обучения (7 недель) 6   Детский травмпункт - 2-й год обучения (4 недели) 7   Детская поликлиника - 2-й год обучения (4 недели)