

Аннотация по дисциплине  
«Клиническая анатомия и оперативная хирургия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	14,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	48,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование у обучающихся профессиональных знаний и практических умений в области фундаментальной дисциплины – клинической анатомии и оперативной хирургии, необходимой для развития широкого научного мировоззрения и способностей компетентно функционировать при решении клинических проблем.

Задачи

- 1 -приобретение специальных знаний о клинической анатомии и оперативной хирургии;
- 2 - освоение практических навыков по общехирургической технике.

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) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их	Продвинутый	Знать	1. Топографическая анатомия верхней конечности (подмышечная, передняя и задняя области плеча и предплечья, передняя область локтя, ладонная и тыльная области кисти). Хирургическая анатомия плечевого и локтевого суставов у детей. Топография сосудисто-нервных пучков. Синдактилия, способы	Решение задач; Собеседование; Тестирование

		<p>возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p>		<p>оперативного лечения. Топографическая анатомия нижней конечности (передняя и задняя области бедра, ягодичная, подколенная, передняя и задняя области голени, тыльная и подошвенная поверхность стопы). Топография сосудисто-нервных пучков. Перевязка кровеносных сосудов в ране и на протяжении. Анатомическая характеристика врожденного вывиха бедра, врожденной косолапости. Способы оперативного лечения. 2. Топография лобно-теменно-затылочной, височной и боковой области лица. Кровоснабжение головного мозга и пути оттока из полости черепа. Топографическая анатомия срединной области шеи. Хирургическая анатомия щитовидной железы, гортани, шейного отдела трахеи и пищевода. Коникотомия, нижняя трахеостомия. 3. Топографическая анатомия грудной стенки. Клиническая анатомия сердца, плевры и легких у детей. Обзорная топография переднего и заднего средостения. Операции при атрезии пищевода. 4. Границы и области передней брюшной стенки. Проекция органов брюшной полости. Топографическая анатомия боковой, пупочной, подвздошно-паховой и надлобковой областей. Анатомическая характеристика паховой и пупочной</p>	
--	--	---	--	--	--

				<p>грыж. Техника лапаратомии.</p> <p>5. Топография брюшины верхнего этажа брюшной полости. Сумки и связки. Хирургическая анатомия желудка, 12-перстной кишки, поджелудочной железы и селезенки. Хирургическая анатомия печени и желчных путей. Операции при врожденном пилоростенозе. 6. Топография брюшины нижнего этажа брюшной полости (каналы, синусы, карманы, большой сальник). Хирургическая анатомия тонкой и толстой кишки. Кишечный шов, межкишечные анастомозы. Аппендэктомия у детей. 7. Топографическая анатомия поясничной области и забрюшинного пространства. Хирургическая анатомия почек и мочеточников. 8. Топографическая анатомия малого таза. Границы, стенки, дно, фасции и клетчаточные пространства. Хирургическая анатомия мочевого пузыря, матки и прямой кишки. Пороки развития наружных половых органов у детей.</p>	<p>Решение задач; Собеседование; Тестирование</p>
			Уметь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• выполнить остановку кровотечения перевязкой сосуда в ране и на протяжении;</li> <li>• выполнить коникотомию, нижнюю трахеостомию;</li> <li>• выполнить срединную лапаратомию</li> <li>• выполнить резекцию тонкой кишки и межкишечный анастомоз</li> </ul>	Прием практических навыков
			Владеть	<ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками изучения топографической анатомии, принципами гуманизма и милосердия, уважительного и</li> </ul>	Прием практических навыков

					бережного отношения к изучаемому объекту – органам человеческого тела, к т р у п у ; • н а в ы к а м и общехирургической техники выполнения оперативных вмешательств.
--	--	--	--	--	---

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 анатомия и оперативная хирургия	2,00	72,00	<p>1 Содержание Модуль (раздел) дисциплины Клиническая анатомия и оперативная хирургия 1. Аудиторная работа: а) Лекции Анатомические основы оперативного лечения хирургической патологии детского возраста.</p> <p>2 б) Практические занятия 1.Топографическая анатомия конечностей. Анатомическая характеристика врожденного вывиха бедра, врожденной косолапости. Основы оперативного лечения.</p> <p>3 2.Топографическая анатомия головы и шеи. Операции на шее. 3.Топографическая анатомия груди. 4.Топографическая анатомия передней брюшной стенки. 5. Топографическая анатомия верхнего этажа брюшной полости и клиническая анатомия желудка, двенадцатиперстной кишки, поджелудочной железы, селезенки. 6. Топографическая анатомия нижнего этажа брюшной полости и клиническая тонкой и толстой кишок. 7. Топографическая анатомия поясничной области, забрюшинного пространства и малого таза. Хирургическая анатомия почек и мочеточников. в) Контроль самостоятельной работы *** Тесты, ситуационные задачи, собеседование, проверка умений выполнения практических навыков. 2. Самостоятельная работа</p> <p>4 3.Топографическая анатомия груди.</p> <p>5 4.Топографическая анатомия передней брюшной стенки.</p> <p>6 5. Топографическая анатомия верхнего этажа брюшной полости и клиническая анатомия желудка, двенадцатиперстной кишки, поджелудочной железы, селезенки.</p> <p>7 6. Топографическая анатомия нижнего этажа брюшной полости и клиническая тонкой и толстой кишок.</p> <p>8 7. Топографическая анатомия поясничной области, забрюшинного</p>

				пространства и малого таза.
			9	Хирургическая анатомия почек и мочеточников.