

## 6. Учебный план

Категория обучающихся: высшее образование – специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия»; подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности «Хирургия».

Трудоемкость: 504 акад. часа

Продолжительность учебного дня: 8 академических часов в день.

Форма обучения: очная

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
<b>1</b>	<b>ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	-	<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
1.1	Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (опрос)
1.2	Правовое регулирование медицинской деятельности	4	2	-	-	2	-	Текущий контроль (опрос)
1.3	Управление в медицинской организации	2	-	-	2	-	-	Текущий контроль (опрос)
1.4	Организация хирургической помощи в России	4	2	-	2	-	-	Текущий контроль (опрос)
<b>2</b>	<b>КЛИНИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ</b>	<b>22</b>	<b>10</b>		<b>12</b>		-	<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
2.1	Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи	4	2	-	2		-	Текущий контроль (опрос)
2.2	Клиническая анатомия и оперативная хирургия грудной стенки и органов грудной полости	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
2.3	Клиническая анатомия брюшной стенки и органов брюшной полости	2	2		-			Текущий контроль (опрос)
2.4	Оперативная хирургия полых органов брюшной полости	2	-		2			Текущий контроль (опрос)
2.5	Оперативная хирургия печени, желчевыводящих путей и поджелудочной	2	-		2			Текущий контроль

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
	железы							(опрос)
2.6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия забрюшинного пространства, таза и промежности	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
2.7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия конечностей	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
<b>3</b>	<b>МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ В ХИРУРГИИ</b>	<b>8</b>	<b>4</b>		<b>2</b>	<b>2</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
3.1	Лабораторные, бактериологические и патоморфологические методы	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
3.2	Инструментальные, лучевые и радиоизотопные методы	4	2		-	2		Текущий контроль (опрос)
<b>4</b>	<b>АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ. ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ И ТРАНСФУЗИОЛОГИЯ</b>	<b>28</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>10</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
4.1	Предоперационная подготовка и послеоперационная терапия хирургических больных	10	2		4	4		Текущий контроль (опрос)
4.2	Препараты крови, кровезаменители, гемокорректоры, группы крови. Кровопотеря. Трансфузионная терапия.	6	2		2	2		Текущий контроль (опрос)
4.3	Система гемостаза, коагулопатии, ДВС – синдром.	6	2		2	2		Текущий контроль (опрос)
4.4	Водно-электролитный баланс. Инфузионная терапия. Экстракорпоральная гемокоррекция.	6	2		2	2		Текущий контроль (опрос)
<b>5</b>	<b>ХИРУРГИЯ ЖИВОТА</b>	<b>118</b>	<b>34</b>		<b>84</b>			<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
5.1	Хирургические заболевания желудка и 12-перстной кишки	24	8		16			Текущий контроль (опрос)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
5.2	Хирургические заболевания кишечника и брыжейки	24	8		16			Текущий контроль (опрос)
5.3	Хирургические заболевания печени, желчных протоков.	28	8		20			Текущий контроль (опрос)
5.4	Хирургические заболевания селезенки.	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
5.5	Хирургические заболевания поджелудочной железы.	10	2		8			Текущий контроль (опрос)
5.6	Грыжи живота	10	2		8			Текущий контроль (опрос)
5.7	Травма живота	16	4		12			Текущий контроль (опрос)
<b>6</b>	<b>ХИРУРГИЯ ГРУДИ И ШЕИ</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>24</b>			<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
6.1	Заболевания легких и плевры	14	2		12			Текущий контроль (опрос)
6.2	Заболевания органов средостения и шеи	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
6.3	Травма груди и шеи	10	2		8			Текущий контроль (опрос)
<b>7</b>	<b>ХИРУРГИЯ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>2</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
7.1	Хирургическое лечение желез внутренней секреции	6	2		2	2		Текущий контроль (опрос)
<b>8</b>	<b>ЗАБОЛЕВАНИЯ СОСУДОВ</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>			<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
8.1	Заболевания венозной и лимфатической систем конечностей	6	2		4			Текущий контроль

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
								(опрос)
8.2	Заболевания артериальной системы	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
<b>9</b>	<b>НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ В УРОЛОГИИ И ГИНЕКОЛОГИИ</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>			<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
9.1	Острые заболевания и травма мочеполовых органов	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
9.2	Неотложные гинекологические заболевания.	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
<b>10</b>	<b>ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ ПРИ ТРАВМЕ</b>	<b>20</b>	<b>4</b>		<b>16</b>			<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
10.1	Сочетанная травма. Травматический шок	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
10.2	Травма черепа и позвоночника, головного и спинного мозга	4			4			Текущий контроль (опрос)
10.3	Травма таза и конечностей	4			4			Текущий контроль (опрос)
10.4	Повреждения сосудисто-нервных пучков.	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
<b>11</b>	<b>ОЖОГОВАЯ ТРАВМА. ХОЛОДОВЫЕ ПОРАЖЕНИЯ</b>	<b>10</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
11.1	Ожоговая травма	6	2		2	2		Текущий контроль (опрос)
11.2	Местные и общие холодовые поражения	4	2		2			Текущий контроль (опрос)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
<b>12</b>	<b>ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНФЕКЦИИ</b>	<b>62</b>	<b>22</b>		<b>38</b>	<b>2</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
12.1	Основы клинической иммунологии и эпидемиологии для хирургов	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
12.2	Основы клинической микробиологии для хирургов	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
12.3	Антимикробная терапия хирургических инфекций	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
12.4	Раны и раневая инфекция	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
12.5	Генерализованные воспалительные реакции	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
12.6	Инфекции кожи и мягких тканей	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
12.7	Гнойная хирургия кисти	2			2			Текущий контроль (опрос)
12.8	Инфекции головы и шеи	2			2			Текущий контроль (опрос)
12.9	Гнойные процессы в молочной железе	2			2			Текущий контроль (опрос)
12.10	Хирургические инфекции в абдоминальной хирургии	12	4		8			Текущий контроль (опрос)
12.11	Хирургические инфекции опорно-двигательного аппарата	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
12.12	Синдром диабетической стопы	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
12.13	Специфические инфекции	4	2		-	2		Текущий контроль (опрос)
<b>13</b>	<b>ОНКОЛОГИЯ</b>	<b>74</b>	<b>28</b>		<b>46</b>			<b>Промежуточ</b>

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
								<b>ный контроль (тестовый контроль)</b>
13.1	Организация онкологической помощи. Методы диагностики онкологических заболеваний.	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
13.2	Органые опухоли	48	16		32			Текущий контроль (опрос)
13.3	Внеорганные опухоли	16	8		8			Текущий контроль (опрос)
13.4	Методы комплексного лечения рака	6	2		4			Текущий контроль (опрос)
<b>14</b>	<b>КОЛОПРОКТОЛОГИЯ</b>	<b>30</b>	<b>12</b>		<b>14</b>	<b>4</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
14.1	Семиотика и методы диагностики в колопроктологии	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
14.2	Неопухолевые заболевания толстой кишки и анального канала	4	2		-	2		Текущий контроль (опрос)
14.3	Колиты	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
14.4	Врожденные заболевания толстой кишки, параректальной клетчатки, промежности	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
14.5	Специфические заболевания толстой кишки	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
14.6	Неотложная колопроктология	10	2		6	2		Текущий контроль (опрос)
<b>15</b>	<b>ОСНОВЫ ЭНДОВИДЕОХИРУРГИИ</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>-</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
15.1	Понятие о малоинвазивной хирургии. Организация эндовидеохирургической	2	2					Текущий контроль

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
	помощи в России.							(опрос)
15.2	Материально-техническое обеспечение эндовидеохирургической операционной.	2			2			Текущий контроль (опрос)
15.3	Клиническая и топографическая анатомия груди, живота и забрюшинного пространства применительно к эндовидеохирургии.	2			2			Текущий контроль (опрос)
15.4	Эндовидеохирургия брюшной полости.	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
15.5	Эндовидеохирургия забрюшинного пространства.	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
15.6	Эндовидеохирургия грудной полости.	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
15.7	Эндовидеохирургия травмы груди и живота.	4	2		2			Текущий контроль (опрос)
<b>16</b>	<b>ХИРУРГИЯ АМБУЛАТОРНАЯ</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>-</b>		<b>Промежуточный контроль (тестовый контроль)</b>
16.1	Острые гнойные заболевания в практике амбулаторного хирурга.				2			Текущий контроль (опрос)
16.2	Диагностика и лечение заболеваний опорно-двигательного аппарата в амбулаторных условиях.		2		2			Текущий контроль (опрос)
16.3	Амбулаторный этап ведения ангиологических больных.				2			Текущий контроль (опрос)
16.4	Амбулаторный этап ведения онкологических больных.				2			Текущий контроль (опрос)
16.5	Диагностика и лечение заболеваний прямой кишки в амбулаторных условиях.				2			Текущий контроль (опрос)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
16.6	Частные вопросы амбулаторной хирургии.		2		2			Текущий контроль (опрос)
<b>17</b>	<b>ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС</b>	<b>16</b>	-	<b>16</b>	-	-	-	<b>Зачет</b>
17.1	Расширенная сердечно-легочная реанимация	4	-	4	-			практические задания
17.1.1	<i>Базисная сердечно-легочная реанимация</i>	2	-	2	-			
17.1.2	<i>Расширенная сердечно-легочная реанимация</i>	2	-	2	-			
17.2	Основы эндовидеохирургии	12	-	12	-			практические задания
17.2.1	<i>Эндовидеохирургия брюшной полости</i>	6	-	6	-			
17.2.2	<i>Эндовидеохирургия грудной клетки и забрюшинного пространства</i>	6	-	6	-			
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>6</b>	-	-	<b>6</b>	-	-	<b>Экзамен</b>
<b>Всего</b>		<b>504</b>	<b>162</b>	<b>16</b>	<b>300</b>	<b>26</b>		



