

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«15» сентября 2022 г.

Зав. кафедрой

д.м.н., профессор

Черданцев Д.В.
(ФИО, ПОДПИСЬ)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность 31.08. 65. Торакальная хирургия

Кафедра госпитальной хирургии имени профессора А.М. Дыхно с курсом ПО

Фамилия Чумак

Имя Вера

Отчество Александровна

Ф.И.О. руководителя Первова Ольга Владимировна

Срок обучения с «01» сентября 2022г.

по «31» августа 2024 г.

2022 год

Протопопов А.В.
2022г.

по специальности ординатуры 31.08.65 Торакальная хирургия на 2022/2023 учебный год

Курс	Код	Специальность ординатуры	по специальности ординатура 31.08.65 Торакальная хирургия на базе 2012 г. учебной программы																																																Итого																				
			Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																								
			пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт	пн	вт	ср	чт	пт																								
1	31.08.65	Торакальная хирургия	пн	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	Торакальная ординатура по специальности ординатура	Зачисленные лица	Присутствующие лица	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября										
			вт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28																				
			ср	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	3	10	17	24	1	8	15	22	29	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21							28									
			чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20							27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
			пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21							28									
2	31.08.65	Торакальная хирургия	пн	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	Торакальная ординатура по специальности ординатура	Зачисленные лица	Присутствующие лица	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября	Получившие статус ординатора (на всех этапах) до 1 сентября										
			вт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28																				
			ср	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	3	10	17	24	1	8	15	22	29	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21							28									
			чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5																																																	
			пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21							28									

	Теоретическое обучение
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
И	Производственная практика
Э	Экзаменационная сессия
К	Каникулы
е	Неплатёжные праздничные дни (не включая воскресенья)

Проректор по УВР и МП _____ Соловьева И.А.
Начальник УМУ _____ Харитонова Е.В.
Директор ИПО _____ Юрьева Е.А.

Семестр и курс	Наименование	Формы контроля		Э.а.	Итого академ. часов								Курс 1						Курс 2						Защитные экзамены		Компетенции	
		Экз мен	Заче т		Заче т с о ц.	Заче т по курсу	Факт	Число в з. з.	Заче т по курсу	По плану	Конг. реш.	СР	Конг. реш.	з.а.	Лек	Пр	Конс	СР	КРТА	Конг. реш.	з.а.	Лек	Пр	Конс	СР	КРТА		Конг. реш.
Блок 1. Дисциплины (модули)					42	42		1512	1512	1134	378		35	87	858		315			7	25	164		63				
Базовая часть					34	34		1224	1224	918	306		27	63	666		243			7	25	164		63				
+	61.Б.01	Торакальная хирургия	12			26	26	36	936	936	702	234		19	39	474		171		7	25	164		63		9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								51	Управление и обеспечение здравоохранения ИТО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.03	Патология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								34	Литературной патологии имени профессора В.В.Яковлева	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.04	Микробиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								23	Микробиологии имени доктора Б.М.Зельманова	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.05	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								6	Гигиены	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.06	Клиническая фармакология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.Б.07	Педиатрия	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								35	Педиатрии и педиатрии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Вариативная часть					8	8		288	288	216	72		8	24	192		72											
+	61.В.01	Анестезиология и реаниматология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								3	Анестезиологии и реаниматологии ИТО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.В.02	Организация медицинского обеспечения населения РФ	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								56	Формации с курсом ПО	ПК-10
+	61.В.03	Онкология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.В.04	Трансфузиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, ликвидации катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								30	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.1	1			3	3		108	108	81	27		3	9	72		27										ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
-	61.В.ДВ.01.01	Абсолютная хирургия	1			3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	61.В.ДВ.01.02	Экстренная и плановая хирургия скорой	1			3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Блок 2. Практикум					75	75		2700	2700	2700	2700	2700	25				900		50					1800				
Базовая часть					64	64		2304	2304	2304	2304	2304	18				648		46					1656				
+	62.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304	2304	2304	18				648		46					1656		9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Вариативная часть					11	11		396	396	396	396	7				252		4						144				
+	62.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	36	396	396	396	396	7				252		4					144		9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Блок 3. Государственный экзамен и аттестация					3	3		108	108	4	194								3			1	104	3				
Базовая часть					3	3		108	108	4	194									3			1	104	3			
+	63.Б.01	Подготовка к сдаче в форме государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	194							3			1	104	3		9	Госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дьякова с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
ФТД. Функционирование					5	5		180	180	135	45		3	9	72		27		2	6	48		18					
Вариативная часть					5	5		180	180	135	45		3	9	72		27		2	6	48		18					
+	ФТД.Б.01	Клиническая анатомия (содержательный курс)	1			3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								30	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
+	ФТД.Б.02	Финансовая культура и грамотность	2			1	1	36	36	36	27	9							1	3	24		9			51	Управление и обеспечение здравоохранения ИТО	ПК-9
+	ФТД.Б.03	Современные технологии управления в здравоохранении	2			1	1	36	36	36	27	9							1	3	24		9			51	Управление и обеспечение здравоохранения ИТО	ПК-10

2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.65. «ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- **Профилактическая**
- **Диагностическая**
- **Лечебная**
- **Реабилитационная**
- **Психолого-педагогическая**
- **Организационно-управленческая**

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

Профилактическая деятельность:

1. Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
2. Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
3. Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
4. Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.

Диагностическая деятельность:

1. Диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
2. Диагностика неотложных состояний;
3. Диагностика беременности;
4. Проведение медицинской экспертизы.

Лечебная деятельность:

1. Оказание специализированной медицинской помощи;
2. Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.
3. Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе организация медицинской эвакуации.

Реабилитационная деятельность:

1. Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

Психолого-педагогическая деятельность:

1. Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

Организационно-управленческая деятельность:

1. Применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
2. Организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
3. Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
4. Создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
5. Организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
6. Организация проведения медицинской экспертизы;
7. Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе организация медицинской эвакуации.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **следующими универсальными компетенциями:**

1. Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК- 1);
2. Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
3. Готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

Профилактическая деятельность:

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, 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 (ПК- 1);

2. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК2)•,
3. Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
4. Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК4);

Диагностическая деятельность:

1. Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5).

Лечебная деятельность:

1. Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);
2. Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7).

Реабилитационная деятельность:

1. Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, не медикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно- курортном лечении (ПК-8).

Психолого-педагогическая деятельность:

1. Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9).

Организационно-управленческая деятельность:

1. Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК- 10);
2. Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
3. Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК- 12).

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.65. «ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

Знать:

1. Организацию работы службы скорой и неотложной медицинской помощи, организацию работы амбулаторного звена специализированной медицинской помощи, организацию работы стационарного звена специализированной медицинской помощи;
2. Патологическую физиологию, гистологию и патогенез развития заболеваний органов грудной клетки; принципы консервативного и оперативного лечения заболеваний грудной клетки;
3. Принципы лечения осложнения заболеваний и хирургических вмешательств в торакальной хирургии;
4. Конституцию российской федерации;
5. Законы и иные нормативные правовые акты российской федерации, действующие в сфере здравоохранения;
6. Общие вопросы организации хирургической помощи в российской федерации;
7. Правила охраны труда при работе с аппаратурой и хирургическим инструментарием;
8. Правила по охране труда и пожарной безопасности;
9. Принципы организации и работы торакальной хирургии;
10. Принципы диспансеризации и профилактики заболеваний органов грудной клетки;
11. Конституцию российской федерации;
12. Законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
13. Принципы организации и проведения диспансеризации населения;
14. Основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
15. Территориальную программу государственных гарантий;
16. Оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
17. Правила санитарно-эпидемиологического режима;
18. Методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и детского населения;
19. Топографическую анатомию основных областей тела (головы, шеи, грудной клетки, передней брюшной стенки и брюшной полости, нижних конечностей);
20. Анатомические особенности детского возраста;
21. Основные вопросы нормальной и патологической физиологии при хирургической патологии;
22. Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития и клинические проявления;
23. Основы водно-электролитного обмена;
24. Кислотно-щелочной баланс;

25. Возможные типы их нарушений и принципы лечения в детском возрасте и у взрослых;
26. Общие, функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования хирургического больного;
27. Основы иммунобиологии, микробиологии; основы рентгенологии и радиологии;
28. Патофизиологию раневого процесса;
29. Патофизиологию травмы и кровопотери, профилактику и терапию шока и кровопотери;
30. Физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов;
31. Вопросы асептики и антисептики в хирургии;
32. Принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей;
33. Основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию;
34. Клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение;
35. Клиническую симптоматику пограничных заболеваний в хирургической клинике (урология, акушерство и гинекология, педиатрия, инфекционные болезни);
36. Принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода;
37. Основы рационального питания, принципы диетотерапии у хирургических больных, при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде;
38. Клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, вопросы асептики и антисептики в хирургии;
39. Вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных;
40. Применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
41. Формы и методы санитарно-просветительной работы;
42. Статистические отчетные формы;
43. Вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарно-эпидемиологического режима.

Уметь:

1. Абстрактно мыслить, анализировать и делать выводы;
2. Организовывать в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
3. Планировать педагогическую деятельность;

4. Систематизировать теоретический материал для выступления на лекционных и практических занятиях;
5. Навык атипичной резекции легкого с помощью сшивающего аппарата;
6. Навык бронхотомии, шва бронха;
7. Навык вагосимпатической блокады;
8. Навык временной остановки кровотечения в ране и плевральной полости;
9. Навык гастростомии;
10. Навык декорткации;
11. Навык дренировать плевральную полость;
12. Навык ликвидации клапанного и напряженного пневмоторакса;
13. Навык паравертебральная блокада;
14. Навык первичной и вторичной обработки ран;
15. Навык пластики диафрагмы;
16. Навык пункции плевральной полости;
17. Навык смены трахеостомической трубки;
18. Навык стандартной лобэктомии;
19. Навык стандартной пульмонэктомии;
20. Навык торако (плевро) скопия;
21. Навык удаления инородных тел из грудной стенки, плевральной полости и легкого;
22. Навык ушивания раны легкого, сердца, пищевода, диафрагмы;
23. Навык фистулографии;
24. Навык энуклеации доброкачественных опухолей легких;
25. Навыком стандартных межреберных торакотомий;
26. Применять в своей деятельности конституцию российской федерации, законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно эпидемиологического благополучия населения;
27. Проводить раннюю диагностику заболеваний;
28. Выявлять причины и условия возникновения и развития заболеваний;
29. Навык удаления инородных тел из грудной стенки, плевральной полости и легкого;
30. Применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно просветительной работы;
31. Использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
32. Диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;
33. Применять социально-гигиенические методики сбора и медико статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и детского населения;
34. Применять физиотерапию, лечебную физкультуру; планировать санаторно-курортное лечение;

35. Формировать у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
36. Организовать хирургическую плановую и неотложную помощь в учреждениях здравоохранения;
37. Оценивать качество оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;
38. Организовать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

Владеть:

1. Навыками сбора и медико-статистического анализа информации показателей здоровья населения различных возрастно - половых групп, характеризующих состояние их здоровья;
2. Навыками проведения медицинской экспертизы;
3. Навыками организации в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
4. Навыками чтения лекций, проведения практических и семинарских занятий;
5. Навыками работы с медицинскими симуляторами;
6. Навыком временной обтурации бронха через бронхоскоп;
7. Навыком вскрытия, санации и дренирования гнойных процессов (абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.);
8. Навыком интубации трахеи;
9. Навыком наложения диагностического пневмоперитонеума;
10. Навыком наложения диагностического пневмоторакса;
11. Навыком пункции перикарда;
12. Навыком резекции ребра;
13. Навыком ригидной бронхоскопии;
14. Навыком торакопластика;
15. Навыком трахеостомии;
16. Навыком удаления доброкачественных образований поверхностной локализации;
17. Навыком швов аорты, артерий и вен;
18. Комплексом мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний;
19. Комплексом противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения, методами лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;
20. Навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и детского населения;

21. Навыками санитарно-просветительной работы;
22. Навыками применения основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
23. Навыками оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;
24. Навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.65. «ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ».

I - профессионально ориентируется по данному вопросу.

II - может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.

III - может самостоятельно применять приобретенные навыки.

	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
1	Проводить реанимационные мероприятия (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца)	10	5	3	Черданцев Д.В.
2	Владеть навыком временной обтурации бронха через бронхоскоп	50	30	1	Черданцев Д.В.
3	Владеть навыком вскрытия, санации и дренирования гнойных процессов (абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.)	80	50	2	Черданцев Д.В.
4	Владеть навыком интубации трахеи	60	30	3	Черданцев Д.В.
5	Владеть навыком наложения диагностического пневмоперитонеума	40	25	3	Черданцев Д.В.

6	Владеть навыком наложения диагностического плевмоторакса	40	25	3	Черданцев Д.В.
7	Владеть навыком пункции перикарда	10	5	3	Черданцев Д.В.
8	Владеть навыком резекции ребра	45	25	3	Черданцев Д.В.
9	Владеть навыком ригидной бронхоскопии	40	20	3	Черданцев Д.В.
10	Владеть навыком торакопластики	30	15	3	Черданцев Д.В.
11	Владеть навыком трахеостомии	30	15	3	Черданцев Д.В.
12	Владеть навыком удаления доброкачественных образования поверхностной локализации	30	15	5	Черданцев Д.В.
13	Владеть навыком шов аорты, артерий и вен	20	10	3	Черданцев Д.В.
14	Владеть навыком провести спирографию	30	20	3	Черданцев Д.В.
15	Навык атипичной резекции лёгкого с помощью сшивающего аппарата	30	15	3	Черданцев Д.В.
16	Навык вагосимпатической блокады	20	10	3	Черданцев Д.В.
17	Навык временной остановки кровотечения в ране плевральной полости	20	10	3	Черданцев Д.В.
18	Навык гастростомии	30	15	3	Черданцев Д.В.
19	Навык декорткации	30	15	3	Черданцев Д.В.
20	Навык дренировать плевральную полость	60	30	3	Черданцев Д.В.

21	Навык коникотомии, микротрахеостомии	30	15	3	Черданцев Д.В.
22	Навык ликвидации клапанного и напряжённого пневмоторакса	20	10	3	Черданцев Д.В.
23	Навык паравертебральная блокада	30	15	3	Черданцев Д.В.
24	Навык первичной и вторичной обработки ран	20	10	3	Черданцев Д.В.
25	Навык пластики диафрагмы	40	20	3	Черданцев Д.В.
26	Навык пункции плевральной полости	60	40	20	Черданцев Д.В.
27	Навык ревизии плевральной полости, средостения, диафрагмы, полости перикарда	10	5	2	Черданцев Д.В.
28	Навык смены трахеостомической трубки	40	25	3	Черданцев Д.В.
29	Навык стандартной лобэктомии	50	30	3	Черданцев Д.В.
30	Навык стандартной пульмонэктомии	30	30	3	Черданцев Д.В.
31	Навык торако (плевро) скопия	50	30	10	Черданцев Д.В.
32	Навык удаления инородных тел из грудной стенки, плевральной полости и лёгкого	20	10	3	Черданцев Д.В.
33	Навык ушивания раны лёгкого, сердца, пищевода, диафрагмы	10	5	3	Черданцев Д.В.
34	Навык фистулографии	30	15	3	Черданцев Д.В.
35	Навык энуклеации доброкачественных опухолей лёгких	30	15	2	Черданцев Д.В.

36	Навык стандартных межрёберных торакотомий	30	15	3	Черданцев Д.В.
----	---	----	----	---	----------------

Подпись заведующего кафедрой _____

подпись (Ф.И.О.)

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Количество часов	Формы контроля
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1 курс						
Дисциплины. Базовая часть.						
1.	Торакальная хирургия	Кафедра госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дыхно с курсом ПО	01.09.2022 27.03.2023 14.06.2023	28.12.2022 29.04.2023 26.06.2023	684	Экзамен
2.	«Гигиена и эпидемиология ЧС»	Кафедра гигиены	В соответствии с расписанием		36	Зачет
3.	«ОЗиЗ»	Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72	Зачёт
4.	«Педагогика»	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		72	Зачёт
5.	«Патология»	Кафедра патологической физиологии им. проф. В В.	В соответствии с расписанием		36	Зачёт

		Иванова			
6.	«Микробиология»	Кафедра микробиологии и им. доц. Б.М. Зельмановича	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
7.	«Клиническая фармакология»	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачёт

Дисциплины. Вариативная

8.	«Анестезиология и реаниматология»	Кафедра анестезиологии и реаниматологии и ИПО	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
9.	«Организация лекарственного обеспечения населения РФ»	Кафедра фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
10.	«Онкология»	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
11.	«Трансфузиология»	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
12.	«Топографическая анатомия и оперативная хирургия»	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	В соответствии с расписанием	36	Зачёт
13.	<u>Дисциплина по выбору:</u>	Кафедра госпитальной	В соответствии с расписанием	108	Зачёт

	«Экстренная и плановая хирургия сосудов»	хирургии имени профессора А.М.Дыхно с курсом ПО				
Практика:						
14.	Производственная (клиническая) практика	Кафедра госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дыхно с курсом ПО (ОСК, спец.навыки)	03.10.2022г	29.10.2022г	72	Диф. зачёт
15.	Производственная (клиническая) практика	Кафедра-центр симуляционных технологий (ОСК, общеврачебные навыки)	В соответствии с расписанием		36	Диф. зачёт
16.	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 отделение торакальной хирургии	31.10.2022г	28.12.2022г	396	Диф. зачёт
		ККБ отделение торакальной хирургии	27.03.2023г	29.04.2023г	144	
17.	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	КГБУЗ ККБ Поликлиника	27.06.2023г	31.07.2023г	252	Диф. зачёт
2 курс						
Дисциплины. Базовая часть.						
18.	Торакальная хирургия	Кафедра госпитальной хирургии имени профессора	01.09.2023г 06.06.2024г	25.09.2023г 15.06.2024г	252	Экзамен

		А.М.Дыхно с курсом ПО				
Практика						
19.	Производственная (клиническая) практика	КМКБ №20 отделение торакальной хирургии	26.09.2023г 08.01.2024г	30.12.2023г 26.02.2024г	1656	Диф. зачёт
		ККБ отделение торакальной хирургии	01.03.2024г	17.05.2024г		
20.	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	КГБУЗ ККБ Поликлиника	18.05.2024г	05.06.2024г	144	Диф. зачёт
Факультативы (учебный год 2022/2023)						
21.	«Клиническая анатомия (кадаверный курс)»	Кафедра оперативной хирургии и топографическ ой анатомии	В соответствии с расписанием		108	Зачёт
Факультативы (учебный год 2023/2024)						
22.	«Финансовая культура и грамотность»	Кафедра управления и экономики здравоохранен ии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачёт
23.	«Современные технологии управления в здравоохранении»		В соответствии с расписанием		36	Зачёт
Государственная итоговая аттестация						
24.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кафедра госпитальной хирургии имени профессора А.М.Дыхно с курсом ПО	17.06.2024г	29.06.2024г	108	Экзамен

Ординатор:

Руководитель ординатуры:

Чумак Вера Александровна

Первова Ольга Владимировна

