

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

« 01 » _____ 10. 20 ____ г.

Зав. кафедрой Общей хирургии им. проф. М.И.
Гульмана

д.м.н., проф. Винник Ю.С.

(ФИО, ПОДПИСЬ)

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность Хирургия

Кафедра Общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана

Фамилия Титов

Имя Артем

Отчество Игоревич

Ф.И.О. руководителя д.м.н., проф. Винник Юрий Семёнович

Срок обучения с «01» сентября 2020 г.

по «31» августа 2022 г.

2020год

31.08.67	«Хирургия».
Код	Наименование специальности

[illegible]

	Теоретическое обучение
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
П	Производственная практика
Э	Экзменационная сессия
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

подпись (Ф.И.О.)

Ю.С.
Подпись (Ф.И.О.)

2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67 «Хирургия»

Код

Наименование специальности

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

1. профилактическая;
2. диагностическая;
3. лечебная;
4. реабилитационная;
5. психолого-педагогическая;
6. 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. проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.

Диагностическая деятельность:

Диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования:

1. диагностика неотложных состояний;
2. диагностика беременности;
3. 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 участие в медицинской эвакуации.

Реабилитационная деятельность:

Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.

Психолого-педагогическую деятельность:

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. организация проведения медицинской экспертизы;
4. организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
5. ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
6. 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;
7. соблюдение основных требований информационной безопасности. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими **универсальными компетенциями**:

2. готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
3. готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
4. готовность 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**:

*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);

*готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

*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);

*готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4).

диагностическая деятельность:

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:

2. готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);

3. готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7).

реабилитационная деятельность:

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

психолого-педагогическая деятельность:

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

31.08.67 «Хирургия»

Код

Наименование специальности

Знать:

1. организацию работы службы скорой и неотложной медицинской помощи, организацию работы амбулаторного звена специализированной медицинской помощи, организацию работы стационарного звена специализированной медицинской помощи; патологическую физиологию, гистологию и патогенез развития хирургических заболеваний; принципы консервативного и оперативного лечения хирургических заболеваний; принципы лечения осложнения заболеваний и хирургических вмешательств в ургентной хирургии;
2. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, действующие в сфере здравоохранения; общие вопросы организации хирургической помощи в Российской Федерации; правила охраны труда при работе с аппаратурой и хирургическим инструментарием; правила по охране труда и пожарной безопасности;
3. принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы.
4. Конституцию Российской Федерации Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
5. принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
6. правила санитарно-эпидемиологического режима;
7. методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предпододросткового населения;
8. клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику общие, функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования хирургического больного; клиническую симптоматику пограничных заболеваний в хирургической клинике;
9. вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунологии, микробиологии; основы рентгенологии и радиологии; клиническую симптоматику основных хирургических

заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение; принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода; принципы диетотерапии у хирургических больных, при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде;

10. клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунобиологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации;
11. вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
12. формы и методы санитарно-просветительной работы;
13. экономические вопросы хирургической службы; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности; принципы организации хирургической помощи в Российской Федерации;
14. статистические отчетные формы;
15. 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 благоприятные условия для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
3. умение работать с литературой, читать лекции, преподносить материал, заниматься просветительской работой.
4. применить 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;
5. применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
6. 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;
7. собирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков;
8. диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи;
9. оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечения основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
10. оказывать квалифицированную медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи;
11. применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
12. формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

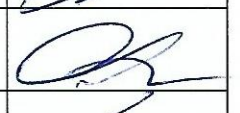
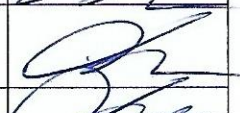
13. организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения;
14. заполнять и анализировать статистические отчетные формы;
15. организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

Владеть:

1. навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья; навыками проведения медицинской экспертизы; Владеть методикой аппендэктомии
2. 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;
3. навыками работы с литературой, чтения лекций, ведения дискуссии, просветительской работы.
4. ситуацией по применению законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
5. навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
6. 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;
7. навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предпубертального населения;
8. методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
9. навыками оказания хирургической медицинской помощи; навыками проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
10. навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
11. навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапия у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
12. навыками санитарно-просветительной работы;
13. навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения;
14. навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм;
15. навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

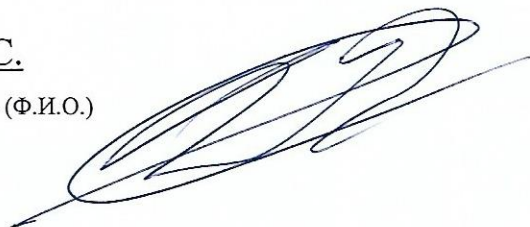
- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнен	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельн о		
1.	Аппендэктомия	40	20	3	
2.	Грыжесечение и пластика грыжевого дефекта	30	15	3	
3.	Первичная и вторичная обработка ран	30	15	3	
4.	Удаление доброкачественных образований поверхностной локализации	20	10	3	
5.	Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.)	30	20	3	
6.	Ушивание прободной язвы желудка по Неймарку	5	3	3	
7.	Лапаротомия и торакотомия при травмах органов брюшной полости и грудной клетки	5	3	3	
8.	Дренирование плевральной полости	20	5	3	
9.	Ушивание раны легкого	5	2	3	
10.	Плевральная пункция	20	5	3	
11.	Пункция суставов, бурситов, гематом	20	5	3	
12.	Лапароцентез методом шарящего катетера	5	3	3	
13.	Пальцевое исследование прямой кишки	120	120	3	
II курс					
1.	Холецистэктомия	10	3	3	
2.	Флебэктомия	10	3	3	
3.	Геморроидэктомия	16	3	3	
4.	Дренирующие желудок операции (ГЭА, пилоропластика)	5	3	3	
5.	Резекция тонкой кишки	3	3	3	
6.	Резекция толстой кишки	6	6	3	
7.	Операции при перитоните	10	3	3	
8.	Операции на артериях	5	2	3	
9.	Резекция щитовидной железы	5	2	3	
10.	Пункционные и другие биопсии	3	3	3	
11.	Диагностическая видеолапароскопия	25	5	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнени я	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельн о		
12.	Лапароскопическая холецистэктомия	80	4	3	

Подпись заведующего кафедрой Винник Ю.С.

подпись (Ф.И.О.)



5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
Дисциплины (модули) Базовая часть						
I курс						
1	Хирургия (дисциплина специальности)	Кафедра общей хирургии имени проф. М.И. Гульмана	01.09.20 30.03.21 18.06.21	28.12.20 04.05.21 26.06.21	684	Экзамен
2	Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом социальной работы	Согласно расписанию		72	Зачет
3	Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова	Согласно расписанию		36	Зачет
4	Микробиология	Кафедра микробиологии и им. доц. Б.М.Зельмановича	Согласно расписанию		36	Зачет
5	Гигиена и ЭЧС	Кафедра гигиены	Согласно расписанию		36	Зачет
6	Клиническая фармакология	Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
7	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	Согласно расписанию		72	Зачет
Вариативная часть						
1	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	Согласно расписанию		36	Зачет

2	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО	Согласно расписанию	36	Зачет
3	Онкология	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	Согласно расписанию	36	Зачет
4	Трансфузиология	Кафедра общей хирургии им. проф. М.И. Гильмана	Согласно расписанию	36	Зачет
5	Урология	Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	Согласно расписанию	36	Зачет

Дисциплина по выбору ординатора

1	Травматология и ортопедия	Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	Согласно расписанию	108	Зачет
---	---------------------------	--	---------------------	-----	-------

Факультативы (учебный год 2020/2021)

1	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию	36	Зачет
2	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		по расписанию	108	Зачет

Практика Базовая часть

I курс

1	Обучающий симуляционный курс (специальные навыки)	ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» Кафедра общей хирургии имени проф. М.И. Гильмана	06.10.20	02.11.20	72	д/зачет
2	Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные навыки)	Кафедра симуляционных технологий	Согласно расписанию		36	д/зачет

3	Производственная (клиническая) практика	ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина».	03.11.20	28.12.20	540	д/зачет
		КГБУЗ «КМКБ№ 7»	30.03.21	15.05.21		
		КГБУЗ «КМКБ№ 4»	17.05.21	17.06.21		
4	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	Красноярская межрайонная поликлиника № 1	28.06.21 – 31.07.21		252	д/зачет
II курс						
1.	Хирургия (дисциплина специальности)	Кафедра общей хирургии имени проф. М.И. Гульмана	01.09.21 07.06.22	26.09.21 16.06.22	252	Экзамен
2	Производственная (клиническая) практика	ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина».	28.09.10	31.12.21	1656	Диф. зачет
		КГБУЗ «КМКБ№ 4»	10.01.22	22.02.22		
		КГБУЗ «КМКБ№ 7»	27.02.22	18.05.22		
3	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	Поликлиника №1 дорожной больницы	19.05.22 – 05.06.22		144	Диф. зачет
Факультативы (учебный год 2021/2022)						
1	Финансовая культура и грамотность	Кафедра управления в здравоохранении ИПО	по расписанию		36	Зачет
2	Современные технологии управления в здравоохранении		по расписанию		36	Зачет
Государственная итоговая аттестация						
1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кафедра общей хирургии имени проф. М.И. Гульмана	18.06.22	30.06.22	108	Экзамен

Оординатор

Титов Артем Викторович

Руководитель ординатуры д.м.н., проф. Винник Юрий Семёнович.