

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

«25» сентября 2018г.

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

д.м.н. проф. Винник Ю.С.



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность Хирургия

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

Фамилия Борисов

Имя Герман

Отчество Вадимович

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

Срок обучения с «01» сентября 2018 г.

по «31» августа 2020 г.

2018 год

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего ОБРАЗОВАНИЯ - ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67 «Хирургия»

Код Наименование

специальности

учебный план ординатуры -14-00-Хирургия.рок. код специальности 31.08.67, специализация _____ год начала подготовки 2016

1. Календарный учебный график

мес	Сентябрь			Октябрь			ноябрь			декабрь			январь			февраль			март			апрель			май			июнь			июль			август		
	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21	1-7	8-14	15-21			
1																																				
22																																				

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	итого
Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	29 2/6	5 4/6	35
П Практика	16 4/6	33 2/6	50
Г Подготовка и сдача государственного экзамена		2	2
К Каникулы	6	11	17
Итого	52	61	109
Студентов			
Групп			

3. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ХИРУРГИЯ»

Код

Наименование специальности

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 противозидемических 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:

- диагностика неотложных состояний;
- диагностика беременности;
- 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**:

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. 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**:

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 (ПК-2);
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 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:

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:

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

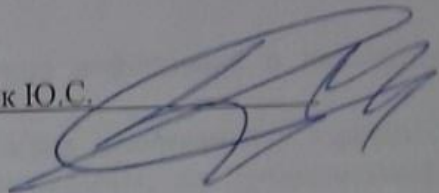
психолого-педагогическая деятельность:

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).

Подпись заведующего кафедрой д.м.н., проф. Вишник Ю.С.



4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.67 «Хирургия»

Код Наименование специальности

Знать:

1. Конституцию Российской Федерации Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
3. правила санитарно-эпидемиологического режима;
4. методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предпубертативного населения;
5. 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;
6. 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;
7. 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 иммунологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации;
8. вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
9. формы и методы санитарно-просветительной работы;
10. 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;
11. статистические отчетные формы;
12. вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарно-эпидемиологического режима;

Уметь:

1. 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;
2. применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
3. 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;
4. собирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков;
5. диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечения основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. оказывать квалифицированную медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи;
8. применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
9. формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
10. организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения;
11. заполнять и анализировать статистические отчетные формы;
12. организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

Владеть:

1. ситуацией по применению законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
3. 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;
4. навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения;
5. методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. навыками оказания хирургической медицинской помощи; навыками проведения консервативного, оперативного лечения основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
8. навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапии у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;

9. навыками санитарно-просветительной работы;
10. навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения;
11. навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм;
12. навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

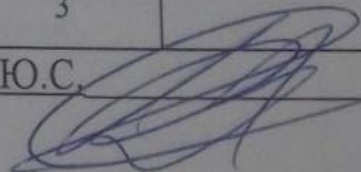
5. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- 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 выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	Аппендэктомия	40	20	3	
	Грыжесечение	40	15	3	
	Холецистэктомия	25	10	3	
	Флебэктомия	30	5	3	
	Секторальная резекция молочной железы	10	4	3	
	Геморроидэктомия	20	4	3	
	Первичная и вторичная обработка ран	35	30	3	
	Удаления доброкачественных образований поверхностной локализации	45	15	3	
	Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.)	40	20	3	
	Кожная пластика расщепленным лоскутом	10	7	3	
	Ушивание прободной язвы	10	3	3	
	Дренирующие желудок операции (ГЭА, пилоропластика)	5	1	3	
	Ваготомия (стволовая, СПВ)	5	2	3	
	Лапаротомия	20	10	3	
	Резекция тонкой кишки	15	10	3	
	Резекция толстой кишки	15	10	3	
	Операции по поводу кишечной непроходимости	20	3	3	
	Операции при травме органов брюшной полости и грудной клетки	25	3	3	
	Операции при перитоните	20	3	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости)	15	3	1	
	Плевральная пункция	20	15	3	
	Торакоцентез	10	6	3	
	Торакотомия	10	3	3	
	Пункция суставов, бурситов, гематом	20	15	3	
	Различного рода блокады (при переломах, вывихах, артритах, семенного канатика, паранефральные и др.)	20	9	3	
	Надлобковая пункция мочевого пузыря	5	2	3	
	Торакарная эпицистостомия	20	10	3	
	Операция при фимозе и парафимозе	5	2	3	
	Транспортная иммобилизация	30	18	3	
	Гипсовые повязки	25	25	3	
	Лапароцентез	25	25	3	
	Пункционные и другие виды биопсий	30	30	3	
	Внутриартериальные вливания	20	15	3	
	Репозиция переломов	20	15	3	
	Вправление вывихов	20	15	3	
	Пальцевое исследование прямой кишки	60	60	3	
	Ректоромано- и аноскопия	20	20	3	
	Хромоцистоскопия	15	10	2	
	Задняя тампонада носа	20	20	3	
	Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей	45	30	3	
	Интубация трахеи	5	1	2	
	Трахеостомия	15	10	3	
	Дренирование брюшной полости	55	30	3	
	Закрытый массаж сердца	3	2	3	
	Эндоскопические исследования	30	20	3	
	Освоение эндоскопических швов	43	30	3	
	Диагностическая лапароскопия	55	30	3	
	Диагностическая торакоскопия	38	30	3	
	Лапароскопическая холецистэктомия	30	2	3	

Подпись заведующего кафедрой д.м.н., проф. Винник Ю.С.



5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

Первый год обучения						
№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1			01.09.18	28.12.18	Экзамен	648
2	Дисциплина специальности Хирургия	Кафедра общей хирургии им. проф. Гульмана	30.03.19	03.05.19		
			15.06.19	28.06.19		
Практика стационар и стационар №2 (ФМБА)						
1	Приемный покой	КМКБ№7	03.11.2018	28.12.2018	Зачет	144
2	Сосудистая хирургия	КМКБ№7	30.03.2019	17.05.2019	Зачет	198
3	Гнойная хирургия	КМКБ№7	18.05.2019	14.06.2019	Зачет	216
4	Поликлиника	КМП №1	29.06.2019	02.08.2019	Зачет	252
Обязательные дисциплины						
1	Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра управления в здравоохранении ИПО	по расписанию		Зачет	72
2	Патология: клиническая патофизиология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова	по расписанию		Зачет	36
3	Клиническая лабораторная диагностика	Кафедра клинико-лабораторной диагностики ИПО	по расписанию		Зачет	36
4	Медицина чрезвычайных ситуаций	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО	по расписанию		Зачет	36
5	Клиническая фармакология	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической	по расписанию		Зачет	36

		технологии и курсом ПО			
6	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	по расписанию	Зачет	72
Дисциплины вариативной части					
1	Анестезиология и реаниматологи я	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	по расписанию	Зачет	36
2	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	по расписанию	Зачет	36
3	Онкология	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	по расписанию	Зачет	36
4	Трансфузиолог ия	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО	по расписанию	Зачет	36
5	Топографическ ая анатомия и оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию	Зачет	36
6	Урология	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО	по расписанию	Зачет	36
Дисциплины по выбору					
7	Травматология и ортопедия	ДКБ на ст Краноярск	По расписанию	Зачет	72
Симуляционный курс					
1.	Специальные навыки	Кафедра	06.10.18-02.11.18	Зачет	72
2.	Общепрофессио нальные навыки	Кафедра – центр симуляционных технологий	По расписанию	Зачет	36

Второй год обучения

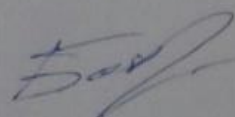
№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1	Дисциплина специальности Хирургия	Кафедра общей хирургии им.проф.Гульмана	01.09.19 01.06.20	25.09.19 14.06.20	Экзамен	288

Поликлиника						
1	Общая хирургия	КМП №1	26.09.2019	14.10.2019	Диф.Зачет	144
Стационар						
1.	Абдоминальная хирургия	КМКБ№7	15.10.2019	25.01.2020	Диф.Зачет	684
2.	Эндоскопия	ДКБ на ст Краноярск	26.01.2020	22.02.2020	Диф.Зачет	216
3.	Урология	ДКБ на ст Краноярск	23.02.2020	22.03.2020	Диф.Зачет	216
4.	Колопроктология	ДКБ на ст Краноярск	23.03.2020	19.04.2020	Диф.Зачет	216
5.	Онкология	КККОД им. А.И. Крыжановского	20.04.2020	31.05.2020	Диф.Зачет	108
6.	ГИА	Кафедра	15.06.2020	28.06.2020	Экзамен	108

Факультативы (учебный год 2019/2020)

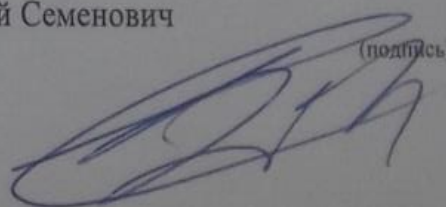
1.	Финансовая культура и грамотность	Кафедра экономики и менеджмента	по расписанию	зачет	36
2.	Современные технологии управления в здравоохранении	Кафедра управления в здравоохранении ИПО	по расписанию	зачет	36

ФИО ординатора: Борисов Герман Вадимович



(подпись)

ФИО зав. Кафедрой: д.м.н., проф. Винник Юрий Семенович



(подпись)