

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

« 1 » _____ Сентября _____ 2017 г.

Зав. кафедрой и клиники хирургических
болезней им. проф. Ю.М.Лубенского
д.м.н., доцент Здзитовецкий Д.Э.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность: Хирургия
Кафедра и клиника хирургических болезней им. Ю.М. Лубенского

Фамилия: Котов

Имя: Евгений

Отчество: Владиславович

Руководитель: Зав. кафедрой, д.м.н., доцент Здзитовецкий Дмитрий Эдуардович

Срок обучения с «01» сентября 2017 г.

по «31» августа 2019 г.

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:

- **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:

- Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- 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:

- Оказание специализированной медицинской помощи;
- Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

Реабилитационная деятельность:

- Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

Психолого-педагогическая деятельность:

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

Организационно-управленческая деятельность:

- Применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- Организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- Организация и проведения медицинской экспертизы;
- Организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

- 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;
- 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. 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:

- 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:

- Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);
- 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:

- Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- 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. 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 предпододросткового 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. Сбирать 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 ситуаций, 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

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 выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельн о		
1	Аппендэктомия	40	20	3	
2	Грыжесечение	40	15	3	
3	Холецистэктомия	25	10	3	
4	Флебэктомия	30	5	3	
5	Секторальная резекция молочной железы	10	4	3	
6	Геморроидэктомия	20	4	3	
7	Первичная и вторичная обработка ран	35	30	3	
8	Удаления доброкачественных образований поверхностной локализации	45	15	3	
9	Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (<i>абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.</i>)	40	20	3	
10	Кожная пластика расщепленным лоскутом	10	7	3	
11	Ушивание прободной язвы	10	3	3	
12	Дренирующие желудок операции (<i>ГЭА, пилоропластика</i>)	5	1	3	
13	Ваготомия (<i>стволовая, СПВ</i>)	5	2	3	
14	Лапаротомия	20	10	3	
15	Резекция тонкой кишки	15	0	2	
16	Резекция толстой кишки	15	0	2	
17	Операции по поводу кишечной непроходимости	20	3	3	
18	Операции при травме органов брюшной полости и грудной клетки	25	3	3	
19	Операции при перитоните	20	3	3	
20	Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости)	15	3	1	
21	Плевральная пункция	20	15	3	
22	Торакоцентез	10	6	3	
23	Торакотомия	10	3	3	
24	Операции на артериях	10	2	3	
25	Пункция суставов, бурситов, гематом	20	15	3	
26	Различного рода блокады (<i>при переломах, вывихах, артритах, семенного канатика, паранефральные и др.</i>)	20	9	3	
27	Надлобковая пункция мочевого пузыря	5	2	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельн о		
28	Торакарная эпицистостомия	20	10	3	
29	Операция при фимозе и парафимозе	5	2	3	
30	Транспортная иммобилизация	30	18	3	
31	Гипсовые повязки	25	25	3	
32	Цинк-желатиновые повязки	5	5	3	
33	Лапароцентез	25	25	3	
34	Пункционные и другие виды биопсий	30	30	3	
35	Внутриартериальные вливания	20	15	3	
36	Репозиция переломов	20	15	3	
37	Вправление вывихов	20	15	3	
38	Пальцевое исследование прямой кишки	60	60	3	
39	Ректоромано- и аноскопия	20	20	3	
40	Хромоцистоскопия	15	10	2	
41	Задняя тампонада носа	20	20	3	
42	Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей	30	30	3	
43	Интубация трахеи	5	1	2	
44	Трахеостомия	15	10	3	
45	Дренирование брюшной полости	30	30	3	
46	Закрытый массаж сердца	3	2	3	
47	Эндоскопические исследования	20	20	3	
48	Освоение эндоскопических швов	30	30	3	
49	Диагностическая лапароскопия	30	30	3	
50	Диагностическая торакоскопия	30	30	3	
51	Лапароскопическая холецистэктомия	30	2	3	

Подпись заведующего кафедрой Здзитовецкий Д.Э.

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	Дисциплина специальности Хирургия	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	01.09.17 30.03.18 15.06.18	28.12.17 03.05.18 28.06.18	Экзамен	648
Практика стационар и стационар №2						
1	Травматология	КМК ГБСМП отделение травматологии	6.10.2017	2.11.2017	Диф/зачет	104
2	Урологическое отделение	КМК ГБСМП Отделение урологии	3.11.2017	30.11.2017	Диф/зачет	104
3	Абдоминальная хирургия №2	КМК ГБСМП Отделение абдоминальной хирургии №2	1.12.2017	28.12.2017	Диф/зачет	104
4	Гнойная хирургия	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	30.03.2018	29.04.2018	Диф/зачет	114
5	Абдоминальная хирургия №1	КМК ГБСМП отделение абдоминальной хирургии №1	30.04.2018	31.05.2018	Диф/зачет	114
Поликлиника						
1	Общая хирургия	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	29.06.2017	02.08.2017	Диф/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 кардиологии, функциональной и 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 и фармацевтического консультирования с курсом ПО	по расписанию	Зачет	36
6	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	по расписанию	Зачет	72
Дисциплины вариативной части					
1	Анестезиология и реаниматология	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	Трансфузиология	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО	по расписанию	Зачет	36
5	Топографическая 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
Симуляционный курс					
1	Симуляционный курс	Кафедра – центр симуляционных технологий	По расписанию	Зачет	108

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 и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	01.09.18 01.06.19	28.09.18 14.06.19	Экзамен	288
Дисциплины по выбору						
1	Травматология и ортопедия	Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	По расписанию		Зачет	72

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
Поликлиника						
1	Общая хирургия	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	22.09.2018	12.10.2018	Диф/зачет	144
Стационар						
1.	Неотложная хирургия	КМК ГБСМП отделение неотложной хирургии	13.10.2018	23.11.2018	Диф/зачет	320
2.	Гнойная хирургия	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	24.11.2018	28.12.2018	Диф/зачет	268
3.	Сосудистая хирургия	КМК ГБСМП отделение сосудистой хирургии	12.01.2019	22.02.2019	Диф/зачет	320
4.	Абдоминальная хирургия №2	КМК ГБСМП отделение абдоминальной хирургии №2	23.02.2019	29.03.2019	Диф/зачет	268
5	Нейрохирургия	КМК ГБСМП отделение нейрохирургии	30.03.2019	26.04.2019	Диф/зачет	212
6	Торакальная хирургия	КМКБ №20 Отделение торакальной хирургии	27.04.2019	31.05.2019	Диф/зачет	268
7	ГИА		15.06.2019	28.06.2019	Экзамен	108

Ординатор: Котов Евгений Владиславович _____

Руководитель ординатуры: д.м.н., доцент Здзитовецкий Д.Э. _____