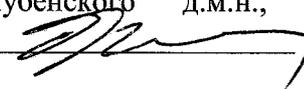


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

« 10 »                      Сентября                      2019 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: Шамшиев

Имя: Актилек

Отчество: Нишанбаевич

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

Срок обучения с «01» сентября 2019 г.

по «31» августа 2021 г.

2019год





- 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**:

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. 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 подросткового 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;
11. 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 лечение основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. Оказывать квалифицированную медицинской помощи 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 помощь; навыками проведение консервативного, оперативного лечение 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, бальнеотерапия 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

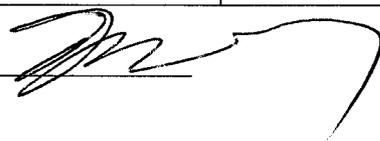
#### 4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- 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. самостоятельно		
1	Аппендэктомия	40	20	3	З.И.Иванов Д.2
2	Грыжесечение	40	15	3	З.И.Иванов Д.2
3	Холецистэктомия	25	10	3	З.И.Иванов Д.2
4	Флебэктомия	30	5	3	З.И.Иванов Д.2
5	Секторальная резекция молочной железы	10	4	3	З.И.Иванов Д.2
6	Геморроидэктомия	20	4	3	З.И.Иванов Д.2
7	Первичная и вторичная обработка ран	35	30	3	З.И.Иванов Д.2
8	Удаления доброкачественных образований поверхностной локализации	45	15	3	З.И.Иванов Д.2
9	Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.)	40	20	3	З.И.Иванов Д.2
10	Кожная пластика расщепленным лоскутом	10	7	3	З.И.Иванов Д.2
11	Ушивание прободной язвы	10	3	3	З.И.Иванов Д.2
12	Дренирующие желудок операции (ГЭА, пилоропластика)	5	1	3	З.И.Иванов Д.2
13	Ваготомия (стволовая, СПВ)	5	2	3	З.И.Иванов Д.2
14	Лапаротомия	20	10	3	З.И.Иванов Д.2
15	Резекция тонкой кишки	15	0	2	З.И.Иванов Д.2
16	Резекция толстой кишки	15	0	2	З.И.Иванов Д.2
17	Операции по поводу кишечной непроходимости	20	3	3	З.И.Иванов Д.2
18	Операции при травме органов брюшной полости и грудной клетки	25	3	3	З.И.Иванов Д.2
19	Операции при перитоните	20	3	3	З.И.Иванов Д.2
20	Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости)	15	3	1	З.И.Иванов Д.2
21	Плевральная пункция	20	15	3	З.И.Иванов Д.2
22	Торакоцентез	10	6	3	З.И.Иванов Д.2
23	Торакотомия	10	3	3	З.И.Иванов Д.2
24	Операции на артериях	10	2	3	З.И.Иванов Д.2
25	Пункция суставов, бурситов, гематом	20	15	3	З.И.Иванов Д.2
26	Различного рода блокады (при	20	9	3	З.И.Иванов Д.2

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

Подпись заведующего кафедрой Златовецкий Д.Э.



### 5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
<b>Дисциплины (модули) Базовая часть</b>						
<b><u>Первый год обучения</u></b>						
1	<b>Хирургия (дисциплина специальности)</b>	Кафедра общей хирургии имени проф. Ю.М. Лубенского	02.09.2019 6.10.2019 30.03.2020 15.06.2020	5.10.2019 28.12.2019 02.05.2020 27.06.2020	684	Экзамен
2	<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	Согласно расписанию		72	Зачет
3	<b>Патология</b>	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова	Согласно расписанию		36	Зачет
4	<b>Микробиология</b>	Кафедра микробиологии им. доц. Б.М.Зельмановича	Согласно расписанию		36	Зачет
5	<b>Гигиена и ЭЧС</b>	Кафедра гигиены	Согласно расписанию		36	Зачет
6	<b>Клиническая фармакология</b>	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
7	<b>Педагогика</b>	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	Согласно расписанию		72	Зачет
<b>Вариативная часть</b>						
1	<b>Анестезиология и реаниматология</b>	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	Согласно расписанию		36	Зачет
2	<b>Организация лекарственного обеспечения населения РФ</b>	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
3	<b>Онкология</b>	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
4	<b>Трансфузиология</b>	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
6	<b>Урология</b>	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО	Согласно расписанию		36	Зачет
<b>Дисциплина по выбору ординатора</b>						
1	<b>Травматология и ортопедия</b>	Кафедра общей хирургии им. проф. Ю.М. Лубенского	Согласно расписанию		108	Зачет
<b>Факультативы (учебный год 2019/2020)</b>						

1	<b>Топографическая анатомия и оперативная хирургия</b>	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	Согласно расписанию	36	Зачет
---	--------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	---------------------	----	-------

<b>Производственная (клиническая) практика (базовая часть)</b>						
1.	<b>Симуляционный курс (специализированный курс)</b>	КМКБСМП Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	07.10.19-02.11.19		Диф/зачет	72
2.	<b>Симуляционный курс (общеврачебный курс)</b>	Кафедра – центр симуляционных технологий	по расписанию		зачет	36
1.	<b>Неотложная хирургия</b>	КМК ГБСМП отделение неотложной хирургии	05.11.2019	28.12.2019	Диф/зачет	144
2.	<b>Абдоминальная хирургия</b>	КМК ГБСМП хирургическое отделение №2	30.03.2020	12.04.2020	Диф/зачет	36
3.	<b>Травматология</b>	КМК ГБСМП отделение травматологии	13.04.2020	03.05.2020	Диф/зачет	54
4.	<b>Сосудистое отделение</b>	КМК ГБСМП отделение сосудистой хирургии	04.05.2020	24.05.2020	Диф/зачет	144
5.	<b>Гнойная хирургия</b>	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	25.05.2020	07.06.2020	Диф/зачет	108
6.	<b>Абдоминальная хирургия</b>	КМК ГБСМП хирургическое отделение №1	08.06.2020	14.06.2020	Диф/зачет	54

<b>Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)</b>						
1	<b>Поликлиника</b>	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	13.05.2020	13.06.2020	Диф/зачет	252

**Второй год обучения**

<b>Дисциплинированная базовая часть</b>						
№	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	01.09.20 01.06.21	22.09.20 14.06.21	Экзамен	252
---	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	----------------------	----------------------	---------	-----

Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)						
1	Поликлиника	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	11.05.2021	31.05.2021	Диф/зачет	144

Производственная (клиническая) практика (базовая часть)						
1.	Неотложная хирургия	КМК ГБСМП отделение неотложной хирургии	23.09.2020	09.11.2020	Диф/зачет	320
2.	Урологическое отделение	КМК ГБСМП отделение урологии	10.11.2020	14.12.2020	Диф/зачет	268
3.	Гнойная хирургия	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	15.12.2021	08.02.2021	Диф/зачет	320
4.	Абдоминальная хирургия	КМК ГБСМП хирургическое отделение №2	09.02.2021	15.03.2021	Диф/зачет	268
5	Колопроктология	КМКБ №20 отделение колопроктологии	16.03.2021	12.04.2021	Диф/зачет	268
6	Торакальная хирургия	КМКБ №20 отделение торакальной хирургии	13.04.2021	10.05.2021	Диф/зачет	212

Факультативы (учебный год 2020/2021)						
1	Финансовая культура и грамотность	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	по расписанию		зачет	36
2	Современные технологии управления в здравоохранении		по расписанию		зачет	36

Государственная итоговая аттестация						
1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	КМКБСМП Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	15.06.2021	28.06.2021	Экзамен	108

Ординатор: Шамшиев Актилек Нишанбаевич 

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